

CLAVIER NUMÉRIQUE

MODE D'EMPLOI











Le numéro de modèle, le numéro de série, l'alimentation requise, etc., se trouvent sur ou près de la plaque signalétique du produit, située dans la partie inférieure de l'unité. Notez le numéro de série dans l'espace fourni ci-dessous et conservez ce manuel en tant que preuve permanente de votre achat afin de faciliter l'identification du produit en cas de vol.

N° de modèle	
N° de série	

(1003-M06 plate bottom fr 01)

For the AC adaptor





ATTENTION: POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE PAS RETIRER LE CAPOT (OU LE DOS). NE CONTIENT PAS DE PIÈCES NÉCESSITANT L'INTERVENTION DE L'UTILISATEUR. POUR TOUTE INTERVENTION, FAIRE APPEI À DES PROFESSIONNEI S QUI AL IFIÉS.

Explication des symboles graphiques



L'éclair avec une flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur de l'appareil, pouvant être suffisamment élevée pour constituer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'instructions importantes sur l'emploi ou la maintenance (réparation) de l'appareil dans la documentation fournie.

PRÉCAUTIONS CONCERNANT LA SÉCURITÉ

- 1 Lisez les instructions ci-après.
- 2 Conservez ces instructions.
- 3 Tenez compte des avertissements.
- 4 Suivez toutes les instructions.
- 5 N'utilisez pas cet instrument dans un milieu humide.
- 6 Employez uniquement un chiffon sec pour nettoyer l'instrument.
- 7 N'obstruez pas les ouvertures prévues pour la ventilation. Installez l'instrument conformément aux instructions du fabricant.
- 8 N'installez pas l'instrument près d'une source de chaleur, notamment un radiateur, une bouche de chaleur, un poêle ou autres (y compris les amplificateurs).
- 9 Ne modifiez pas les caractéristiques de la fiche avec mise à la terre polarisée. Une fiche polarisée est dotée de deux broches (l'une est plus large que l'autre). Une fiche avec mise à la terre comprend deux broches, ainsi qu'une troisième qui relie l'instrument à la terre. La broche la plus large (ou troisième broche) permet de sécuriser l'installation électrique. Si vous ne pouvez pas brancher le cordon d'alimentation dans la prise d'alimentation, demandez à un électricien de la remplacer.

- 10 Protégez le cordon d'alimentation. Cela permet d'éviter de marcher dessus ou de le tordre au niveau de la fiche, de la prise d'alimentation et des points de contact sur l'instrument.
- 11 N'employez que les dispositifs/accessoires indiqués par le fabricant.
- 12 Utilisez uniquement le chariot, le socle, le trépied, le support ou le plan indiqués par le fabricant ou livrés avec l'instrument. Si vous utilisez un chariot, soyez prudent si vous le déplacez avec l'instrument posé dessus pour éviter de le renverser.



- 13 Débranchez l'instrument en cas d'orage ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant des périodes prolongées.
- 14 Confiez toutes les réparations à des techniciens qualifiés. Des réparations sont nécessaires lorsque l'instrument est endommagé, notamment dans les cas suivants : cordon d'alimentation ou fiche défectueuse, liquides ou objets projetés sur l'appareil, exposition aux intempéries ou à l'humidité, fonctionnement anormal ou chute.

AVERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS L'INSTRUMENT SOUS LA PLUIE OU DANS UN ENVIRONNEMENT HUMIDE, FAUTE DE QUOI VOUS RISQUEZ DE PROVOQUER UN INCENDIE OU DE VOUS ÉLECTROCUTER.

(502-M01 UL 60065-1 fr 01)

PRÉCAUTIONS D'USAGE

PRIÈRE DE LIRE ATTENTIVEMENT AVANT DE PROCÉDER À TOUTE MANIPULATION

En particulier dans le cas d'enfants, un adulte doit fournir des instructions sur l'utilisation et la manipulation correcte du produit avant toute utilisation réelle. Rangez ce manuel en lieu sûr et à portée de main afin de pouvoir le consulter ultérieurement.



AVERTISSEMENT

Veillez à toujours observer les précautions élémentaires énumérées ci-après pour éviter de graves blessures, voire la mort, en raison d'une électrocution, d'un court-circuit, de dégâts, d'un incendie ou de tout autre risque. La liste de ces précautions n'est pas exhaustive :

Alimentation

- Ne laissez pas le cordon d'alimentation à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs ou des éléments chauffants. Évitez également de le plier de façon excessive ou de l'endommager de quelque manière que ce soit ou de placer dessus des obiets lourds.
- Ne touchez pas le produit ou la fiche d'alimentation pendant un orage électrique.
- Utilisez uniquement la tension correcte indiquée pour le produit.
 Celle-ci est indiquée sur la plaque signalétique du produit.
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur spécifié (page 91).
- Vérifiez périodiquement l'état de la fiche d'alimentation, dépoussiérez-la et nettovez-la.
- Introduisez la fiche d'alimentation à fond dans la prise secteur.
 L'utilisation du produit avec la prise non insérée à fond peut provoquer l'accumulation de poussière sur la fiche, ce qui risque de causer un incendie ou des brûlures de la peau.
- Lors de la configuration du produit, assurez-vous que la prise secteur que vous utilisez est facilement accessible. En cas de problème ou de dysfonctionnement, coupez immédiatement l'alimentation et retirez la fiche de la prise. Même lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position désactivée, le produit n'est pas déconnecté de la source d'électricité tant que le cordon d'alimentation reste branché à la prise murale.
- N'utilisez pas de rallonge multi-prises pour brancher le produit sur une prise secteur. Cela risque d'affecter la qualité du son, voire de provoquer la surchauffe de la prise.
- Lorsque vous débranchez la fiche d'alimentation, saisissez toujours la fiche et non le cordon. Si vous tirez sur le cordon, vous risquez de l'endommager et de provoquer un risque d'électrocution ou un incendie.
- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une période prolongée, veillez à débrancher la fiche d'alimentation de la prise secteur.

Ne pas démonter

 Ce produit ne contient aucune pièce nécessitant l'intervention de l'utilisateur. N'essayez pas de démonter ou de modifier les composants internes de quelque manière que ce soit.

Prévention contre l'eau

- N'exposez pas le produit à la pluie et ne l'utilisez pas près d'une source d'eau, dans un milieu humide ou s'il a pris l'eau. Ne déposez pas dessus des récipients (tels que des vases, des bouteilles ou des verres) contenant des liquides qui risqueraient de se déverser dans ses ouvertures et ne le placez pas à des endroits où de l'eau pourrait tomber dessus. L'infiliration d'un liquide, tel que de l'eau, à l'intérieur du produit peut provoquer un incendie, un risque d'électrocution ou des dvsfonctionnements.
- Utilisez l'adaptateur secteur à l'intérieur uniquement. N'utilisez pas l'adaptateur dans un environnement humide.
- N'insérez et ne retirez jamais la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.

Prévention contre les incendies

 Ne placez pas d'objets brûlants ou de flammes nues à proximité du produit, au risque de provoquer un incendie.

Manipulation

- Le magnétisme émanant de ce produit peut affecter le fonctionnement des équipements électro-médicaux tels que les stimulateurs cardiaques ou les défibrillateurs implantables.
 - Conservez le produit à l'écart des stimulateurs cardiaques ou des défibrillateurs implantables.

Piles

- · Ne jetez pas la pile au feu.
- N'exposez pas la pile à des conditions de faible pression d'air, de froid ou de chaleur (par exemple, à la lumière directe du soleil ou à un feu) extrêmes ou à des poussières ou une humidité excessives. Cela pourrait entraîner l'explosion de la pile et provoquer un incendie ou des blessures.
- Veillez à respecter les précautions détaillées ci-après. Le nonrespect de ces instructions risque de provoquer une fuite du liquide de la pile. Si le contenu de la pile entre en contact avec vos mains ou vos yeux, il peut en résulter une cécité, des brûlures chimiques et des dommages au produit.
 - Utilisez uniquement le type de pile spécifié (page 91).
 - Ne mélangez jamais des piles neuves et des piles usagées.
 - Ne mélangez pas différents types de pile.

- Prenez soin de respecter la polarité (+/-) lors de la mise en place des piles.
- Ne démontez pas la pile.
- Lorsque les piles sont épuisées ou en cas de non-utilisation du produit pendant une période prolongée, retirez les piles du produit.
- Ne tentez pas de recharger une pile non rechargeable.
- En cas de fuite du liquide des piles, évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact avec les yeux, la bouche ou la peau, rincez immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin. Le liquide présent dans la pile est corrosif et peut provoquer la cécité ou des brûlures chimiques.
- En cas d'utilisation de piles rechargeables, suivez les instructions fournies avec celles-ci. Utilisez uniquement le chargeur spécifié, dans la plage de températures de charge spécifiée, pour le chargement.
 - L'utilisation d'un chargeur non spécifié ou à une température en dehors de la plage indiquée peut provoquer une fuite de la pile, une surchauffe, une explosion ou un dysfonctionnement.
- Conservez les piles hors de portée des enfants. Un enfant pourrait les avaler accidentellement. Le non-respect de cette consigne peut également provoquer une inflammation due à la fuite du liquide des piles.

 Ne placez pas les piles dans une poche ou un sac, et ne les transportez pas et ne les stockez pas avec des objets métalliques. Les piles conservées dans de telles conditions peuvent présenter un court-circuit ou une fuite, ou encore exploser, provoquant ainsi un incendie ou des blessures.

En cas d'anomalie

- Si un des problèmes suivants survient, coupez immédiatement l'alimentation et retirez la fiche d'alimentation de la prise. Si le produit fonctionne sur piles, retirez-les.
 Enfin, faites contrôler l'appareil par un technicien Yamaha.
 - Le cordon d'alimentation s'effiloche ou est endommagé.
 - Une odeur inhabituelle ou de la fumée est dégagée.
 - Un objet est tombé à l'intérieur du produit ou de l'eau s'y est infiltrée
 - Une brusque perte de son est intervenue durant l'utilisation du produit.
 - Le produit présente des fissures ou des dégâts visibles.



ATTENTION

Observez toujours les précautions élémentaires reprises ci-dessous pour éviter tout risque de blessures corporelles, pour vous-même ou votre entourage, ainsi que la détérioration du produit ou de tout autre bien. La liste de ces précautions n'est pas exhaustive :

Emplacement

- Ne placez pas le produit dans une position instable ou dans un emplacement soumis à des vibrations excessives, afin d'éviter qu'il ne se renverse accidentellement et ne provoque des blessures.
- Avant de déplacer le produit, débranchez-en tous les câbles afin d'éviter de les endommager ou de blesser quiconque risquerait de trébucher dessus.
- Utilisez uniquement le support spécifié pour le produit. Lors de la fixation du support, utilisez uniquement les vis fournies, sous peine d'endommager les composants internes ou de renverser accidentellement le produit.

Connexions

- Avant de raccorder le produit à d'autres appareils électroniques, mettez ces derniers hors tension. Avant de mettre ces appareils sous ou hors tension, réglez tous les niveaux de volume sur le son minimal.
- Veillez également à régler tous les appareils sur le volume minimal et à augmenter progressivement les commandes de volume tout en jouant sur le produit pour obtenir le niveau sonore souhaité.

Manipulation

- Ne glissez pas les doigts ou la main dans les fentes du produit.
- N'insérez pas de matériaux étrangers tels que du métal ou du papier dans les ouvertures ou les interstices du produit. Le nonrespect de cette consigne peut provoquer un incendie, un risque d'électrocution ou des dysfonctionnements.
- Ne vous appuyez pas sur le produit et ne déposez pas d'objets lourds dessus. Ne manipulez pas trop brutalement les touches, les sélecteurs et les connecteurs.
- N'utilisez pas le produit ou le casque de manière prolongée à des niveaux sonores trop élevés ou inconfortables qui risqueraient d'entraîner des troubles définitifs de l'audition. Si vous constatez une baisse d'acuité auditive ou que vous entendez des sifflements, consultez un médecin.
- Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant de nettoyer le produit. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un risque d'électrocution.

Yamaha ne peut être tenu responsable des détériorations causées par une mauvaise manipulation du produit ou par les modifications apportées par l'utilisateur, ni des données perdues ou détruites.

Mettez toujours le produit hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas.

Même lorsque l'interrupteur [dɔ] (Veille/Marche) est en position de veille et que le voyant d'alimentation et le rétroéclairage de l'écran sont éteints, une faible quantité d'électricité circule toujours dans le produit.

Si vous n'utilisez pas l'instrument pendant une période prolongée, veillez à débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale.

Veiller à éliminer les piles usagées selon les réglementations locales.

AVIS

Pour éviter d'endommager le produit ou de perturber son fonctionnement, de détruire des données ou de détériorer le matériel avoisinant, veuillez respecter les avis ci-dessous.

■ Manipulation

- N'utilisez pas l'instrument à proximité d'un téléviseur, d'une radio, d'un équipement stéréo, d'un téléphone mobile ou d'autres appareils électriques. Sinon, ces appareils risquent de produire des interférences.
- Si vous utilisez l'instrument en combinaison avec une application téléchargée sur votre appareil intelligent (smartphone ou tablette, par exemple), nous vous recommandons d'activer l'option « Mode Avion » de l'appareil afin d'éviter toute interférence produite par la liaison.
- Selon l'état des ondes radio environnantes, l'instrument peut ne pas fonctionner correctement.
- Ne laissez pas l'instrument exposé à un environnement trop poussiéreux, à des vibrations excessives ou à des conditions de chaleur et de froid extrêmes (par exemple, à la lumière directe du soleil, à proximité d'un radiateur ou dans une voiture en pleine journée), au risque de déformer l'instrument, d'endommager les composants internes ou de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil. (Plage de températures de fonctionnement vérifiée: 5-40 °C.)
- Ne déposez pas d'objets en vinyle, en plastique ou en caoutchouc sur l'instrument, car ceux-ci risquent de décolorer l'instrument.
- N'appuyez pas sur l'écran LCD avec le doigt car il s'agit d'un composant sensible et de haute précision. Une pression sur l'écran pourrait entraîner des anomalies au niveau de l'affichage et donner lieu, par exemple, à l'apparition d'une bande, même si le problème devrait se résorber rapidement.

■ Entretien

 Pour nettoyer l'instrument, utilisez un chiffon doux et sec ou légèrement humide. N'utilisez jamais de diluants de peinture, de solvants, d'alcool, de produits d'entretien ou de tampons de nettoyage imprégnés de produits chimiques.

■ Enregistrement des données

 Certaines des données de cet instrument (page 53) sont conservées même après la mise hors tension. Les données enregistrées peuvent toutefois être perdues à la suite d'une défaillance, d'une erreur d'opération, etc. Par conséquent, veillez à enregistrer vos données importantes sur un appareil externe tel qu'un ordinateur (page 52).

Informations

■ À propos des droits d'auteur

- Les droits d'auteur du « contenu »*1 installé sur ce produit appartiennent à Yamaha Corporation ou à leur détenteur. À l'exception des lois sur les droits d'auteur et d'autres lois pertinentes, telles que la copie pour un usage personnel, il est interdit de « reproduire ou détourner du contenu »*2 sans l'autorisation du détenteur des droits d'auteur. Lors de l'utilisation du contenu, consultez un spécialiste des droits d'auteur.
- Si vous créez de la musique ou reproduisez le contenu dans le cadre de l'utilisation normale du produit, puis l'enregistrez et le distribuez, l'autorisation de Yamaha Corporation n'est pas requise, que la méthode de distribution soit payante ou gratuite.
 - *1 : Le terme « contenu » couvre le logiciel, les données audio, les données de style d'accompagnement, les données MIDI, les données de forme d'onde, les données d'enregistrement de sonorités, les partitions, les données de partition, etc.
 - *2 : L'expression « reproduire ou détourner du contenu » inclut l'utilisation du contenu de ce produit ou l'enregistrement et la distribution de ce contenu sans modification et de manière similaire.

■ À propos des fonctions/données intégrées à l'instrument

 Certains morceaux prédéfinis ont été modifiés en termes de longueur ou d'arrangement et peuvent ne pas être reproduits exactement tels que les originaux.

■ À propos de l'apparence de ce produit

 Ce produit peut présenter des lignes ou des éraflures sur la surface. Ces lignes ou éraflures apparentes sont appelées des « lignes de soudure » et sont produites lors du processus de modelage du boîtier. Elles n'affectent pas la fonctionnalité du produit.

■ À propos de ce manuel

- Les illustrations et les captures d'écran figurant dans ce manuel servent uniquement à expliciter les instructions.
- iPhone et iPad sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Les noms de société et les noms de produit mentionnés dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

■ À propos de ce manuel

- Pour la mise au rebut de ce produit, contactez les autorités locales concernées.
- Veiller à éliminer les piles usagées selon les réglementations locales.

À propos des manuels

Outre ce mode d'emploi, les manuels en ligne (fichiers PDF) suivants sont disponibles :



Drum Kit List (Liste des kits de batterie)

Cette liste contient des informations détaillées sur les sonorités de kit de batterie (sonorités n° 260 à 279 ; page 72). La sélection de ces sonorités entraîne l'affectation de sons de batterie, de percussion et d'effets SFX aux différentes touches du clavier.



MIDI Reference (Référence MIDI)

Ce manuel contient des informations relatives à la norme MIDI, telles que le MIDI Implementation Chart (Feuille d'implémentation MIDI).



Computer-related Operations (Opérations liées à l'ordinateur)

Ce manuel contient des instructions sur des fonctions liées à l'ordinateur.



Smart Device Connection Manual (Manuel de connexion des appareils intelligents)

Ce manuel fournit des explications sur les modalités de connexion de l'instrument à des appareils intelligents tels que des smartphone, des tablettes, etc.

Pour accéder à ces manuels, allez sur la page Yamaha Downloads (Téléchargements Yamaha) et entrez le nom du modèle afin de lancer une recherche sur les fichiers souhaités.

Yamaha Downloads https://download.yamaha.com/

NOTE .

 Pour une présentation générale de la norme MIDI et de son utilisation, recherchez « MIDI Basics » (Généralités sur la norme MIDI) (en anglais, en allemand, en français et en espagnol uniquement) sur le site Web ci-dessus.



Song Book (Recueil de morceaux) (en anglais et en français uniquement)

Ce recueil regroupe les partitions de musique des morceaux prédéfinis (à l'exclusion des morceaux de démonstration) disponibles sur l'instrument.

Pour obtenir ce Song Book, accédez au site Web de Yamaha et téléchargez-le à partir de la page Web du produit.

Site Web mondial de Yamaha https://www.yamaha.com

Accessoires inclus

- Mode d'emploi (ce manuel)
- Adaptateur secteur
- Pupitre
- Online Member Product Registration
- * Peut ne pas être fourni dans votre région. Renseignez-vous à ce sujet auprès de votre distributeur Yamaha.

Formats et fonctions



GM System Level 1

« GM System Level 1 » (Système GM de niveau 1) est un ajout à la norme MIDI, qui garantit que les données musicales compatibles avec le format GM peuvent être reproduites convenablement par n'importe quel générateur de sons compatible GM, quel qu'en soit le fabricant. Le logo GM est apposé sur tous les produits matériels et logiciels prenant en charge la norme GM System Level.



XGlite

Comme son nom l'implique, « XGlite » est une version simplifiée du format de génération de sons XG de qualité supérieure, créé par Yamaha. Vous pouvez évidemment reproduire n'importe quel type de données de morceau XG à l'aide d'un générateur de sons XGlite. N'oubliez cependant pas que la reproduction de certains morceaux peut être légèrement différente des données d'origine, dans la mesure où le choix de paramètres de contrôle et d'effets est plus limité.



Style File Format (SFF)

Le Style File Format réunit en un seul format unifié tout le savoir-faire de Yamaha en matière d'accompagnement automatique.



USB

USB est l'abréviation d'Universal Serial Bus. Il s'agit d'une interface série permettant de raccorder un ordinateur à des périphériques. Ce système autorise une « connexion à chaud » (raccordement de périphériques alors que l'ordinateur est allumé).



Touch Response

La fonction Touch Response (Réponse au toucher) vous permet d'avoir un contrôle expressif optimal sur le niveau des sonorités

Merci d'avoir choisi ce clavier numérique Yamaha!

Cet instrument contient différents sons et morceaux prédéfinis et propose de nombreuses fonctions pratiques - de façon à ce que même les débutants puissent en profiter directement.

Nous vous conseillons de lire attentivement ce mode d'emploi afin de tirer pleinement profit des fonctions avancées et pratiques de votre instrument.

Nous vous recommandons également de garder ce manuel à portée de main pour toute référence ultérieure.

Table des matières

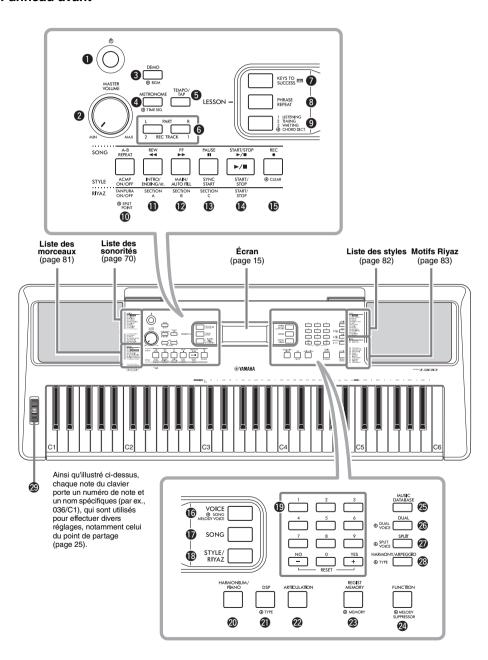
À propos des manuels	8 8
Installation	
Commandes et bornes du panneau	10
Installation	12
Alimentation	12
Mise sous tension Réglage de la fonction Auto Power-Off	13
Réglage du volume principal Connexion d'un casque ou de haut-parleurs	
externes	14
Utilisation du pupitre Éléments de l'écran et principes de base	14 15
Éléments de l'écran Principes d'utilisation	
Référence	
Reproduction de diverses sonorités	-10
d'instrument	16
Sélection d'une sonorité principale Reproduction de la sonorité	
'« Harmonium/Piano » Utilisation du métronome	16 16
Utilisation du métronome	17
Reproduction d'une sonorité partagée dans la section à main gauche du clavier	17
Modification de la réponse au toucher du	18
clavier Commandes de hauteur de ton — molette	
[PITCH BEND] (Variation de hauteur de ton) Application d'effets au sonAjout de notes d'harmonie ou d'arpège	18 19
Ajout de notes d'harmonie ou d'arpège	21
Jeu au clavier à quatre mains (mode Duo)	23
Reproduction du rythme et de l'accompagnement (Style)	24
Type de doigté	24
Réglage du type de doigtéRéglage de la touche de l'accord intelligent	24
Reproduction de styles	25
Types d'accords pour la reproduction du style	27
Accords audibles lorsque Smart Chord est sélectionné	28
Becherche d'accords à l'aide de la fonction Chord	
Utilisation de la fonction Music Database	30
Dictionary Utilisation de la fonction Music Database Enregistrement d'un fichier de style Modification du tempo	30 31
Utilisation de la fonction Riyaz Lite	32
Reproduction de morceaux	33
Écoute d'un morceau de démonstration Sélection et reproduction d'un morceau	
Reproduction BGM	34
Opérations d'avance rapide, de rembobinage et de pause liées aux morceaux	34
Changement de la sonorité de la mélodie	34
A-B RepeatActivation de chaque partie	35
Lecture de morceaux chargés depuis un ordinateur	35

Utilisation de la fonction Song Lesson	36
Keys To Success	37
Phrase RepeatListening, Timing et Waiting	40
Apprendre à utiliser la commande « Touch » (Touch Tutor)	42
Écoute et appréciation du son des accords (Chord Study)	43
Écoute et appréciation du son d'un seul accord Écoute et appréciation des progressions d'accords de base	Э
Reproduction d'accords avec les progression d'accords d'un morceau	
Jouer les accords en combinaison avec le mode « Waiting » de la fonction Lesson	44
Enregistrement de votre performance	45
Structure des pistes d'un morceau	45
Enregistrement rapide Enregistrement sur une piste spécifique	45 46
Effacement d'un morceau utilisateur	46
Mémorisation de vos réglages de panneau préférés	47
Rappel des réglages du panneau depuis la mémoire	de,_
registration Mémorisation des réglages de panneau dans	
la mémoire de registration	48
Sélection d'un réglage de l'égaliseur pour votre son préféré	49
Reproduction du son d'un appareil via les haut-parleurs intégrés	50
Diminution du volume d'une partie mélodique (Melodi	у
Suppressor (Suppresseur de mélodie))	51
intelligent	52
Connexion d'un ordinateur	52
Connexion d'un appareil intelligent Sauvegarde et réinitialisation	52 53
Paramètres de sauvegarde	53
Réinitialisation	53
Les fonctions	54
Annexe	
Résolution des problèmesÉchantillon de Song Book	. 58
Liste des sonorités	60 70
Liste des sonorités	76
indiens) Liste des kits de batterie (Standard Kit 1)	70 80
Liste des morceaux	81
Liste des styles/motifs Riyaz Liste des bases de données musicales	82 84
Liste des types d'effets	86

Caractéristiques techniques90 Index 92

Commandes et bornes du panneau

Panneau avant

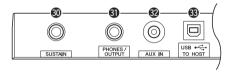


	Interrupteur [🖒] (Veille/Marche) Cadran [MASTER VOLUME]	
_	(Volume principal)	
0		
	Touche [METRONOME] (Métronome)	page 16
0	Touche [TEMPO/TAP]	
	(Tempo/Tapotement)	page 31
_	n mode Lesson (Leçon)	
O	PART (Partie)	
	Touche [L]	page 40
	Touche [R]	page 40
Е.	- made December (Franchistroment)	
_	n mode Recording (Enregistrement)	
0	Touche [REC TRACK 2]	
	(Piste d'enregistrement 2)	
	Touche [RECTRACK 1]	page 45
_		
0	Touche [KEYS TO SUCCESS]	
	(Clés du succès)	page 37
8	Touche [PHRASE REPEAT]	
	(Répétition de phrase)	page 39
9	Touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 W	
_	(1 Écoute 2 Synchronisation 3 Atter	
		•
Eı	n mode Song (Morceau)	
O	Touche [A-B REPEAT]	
	(Répétition A-B)	page 35
O	Touche [REW] (Rembobinage)	page 34
Ø	Touche [FF] (Avance rapide)	page 34
	Touche [PAUSE]	
_	n mode Style	
O	Touche [ACMP ON/OFF] (Activation/	
_	désactivation de l'accompagnement)	page 25
O	Touche [INTRO/ENDING/rit.]	
	(Intro/Coda/rit.)	page 26
Ø	Touche [MAIN/AUTO FILL] (Partie	
	principale/Variation automatique)	page 26
₿		
	(Début synchronisé)	page 25
_	n mode Riyaz	
0	Touche [TANPURA ON/OFF] (Activa	
_	désactivation du tanpura)	page 32
O	Touche [SECTION A]	page 32
Ø	Touche [SECTION B]	page 32
₿	Touche [SECTION C]	page 32
_		
1	Touche [START/STOP] (Marche/arrêt)	page 33
Õ	Touche [REC] (Enregistrement)	page 45
ĕ	Touche [VOICE] (Sonorité)	nage 40
ĕ	Touche [SONG]	bage 10
æ	Touche [SONG]	page 35
9	Touche [STYLE/RIYAZ]	paye 25
w	Touches numériques [0]–[9],	15
	[+/YES], [-/NO]	page 15

Touche [HARMONIUM/PIANO]	page 16
4 Touche [DSP]	page 19
Touche [ARTICULATION]	page 19
Touche [REGIST MEMORY]	
(Mémoire de registration)	page 47
Touche [FUNCTION] (Fonction)	page 54
Touche [MUSIC DATABASE]	
(Base de données musicale)	page 30
Touche [DUAL] (Duo)	page 17
Touche [SPLIT] (Partage)	page 17
Touche [HARMONY/ARPEGGIO]	
(Harmonie/Arpège)	page 21
Molette [PITCH BEND]	
(Variation de ton)	page 18

Panneau arrière

Prise [PHONES/OUTPUT]





	(Casque/Sortie)page Prise [AUX IN] (Entrée auxiliaire)page	
)	Borne [USB TO HOST] (USB vers hôte)*page	52
	* Permet de connecter un ordinateur. Pour plus de détails, reportez-vous au document « Computer-related Operations » (page 8), disponible sur le site Web. Prenez soin d'utilis» (page 8), disponible sur le site Web. Prenez soin d'utiliser un câble USB de type AB de moins de 3 mètres de long pour la connexion. Les câbles USB 3.0	

sont pas autorisés à cet effet.

Prise DC IN (Entrée CC).......page 12

Configuration du panneau (Réglages du panneau) Vous pouvez effectuer différents réglages en vous servant des commandes du panneau, comme décrit sur cette page. Les réglages de l'instrument sont collectivement désignés dans ce manuel par les termes « configuration du panneau » ou « réglages du panneau ».

Symbole « Press and hold » (Appuyer et maintenir)

(

Les touches pour lesquelles cette indication apparaît peuvent être utilisées pour appeler une fonction alternative lorsque vous appuyez sur la touche en question et la maintenez enfoncée. Appuyez sur la touche en question de manière prolongée jusqu'à ce que la fonction soit sélectionnée.

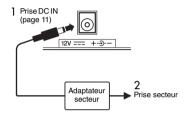
Installation

Alimentation

Bien que l'instrument puisse fonctionner à la fois avec un adaptateur secteur et sur piles, Yamaha vous conseille d'utiliser un adaptateur secteur chaque fois que possible. En effet, celui-ci est, par définition, moins nocif pour l'environnement que les piles et ne présente pas de risque d'appauvrissement des ressources.

Utilisation d'un adaptateur secteur

Branchez l'adaptateur secteur en respectant l'ordre indiqué dans l'illustration.

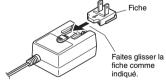


N AVERTISSEMENT

• Utilisez uniquement l'adaptateur secteur spécifié (page 91). L'utilisation d'un adaptateur secteur inapproprié peut endommager l'instrument ou entraîner sa surchauffe.

🕂 AVERTISSEMENT

- Lorsque vous utilisez l'adaptateur secteur avec une fiche amovible, assurez-vous de garder celle-ci fermement reliée à l'adaptateur. L'utilisation de la fiche seule pourrait provoquer un risque d'électrocution ou un incendie.
- Si la fiche se détache accidentellement de l'adaptateur secteur, remettez-la en place en la faisant glisser jusqu'à ce qu'elle soit correctement installée, tout en prenant soin d'éviter de toucher les parties métalliques internes. Pour éviter tout risque d'électrocution, court-circuit ou dommage, assurez-vous également qu'il n'y a pas de poussière entre la fiche et l'adaptateur secteur.



La forme de la fiche varie selon le pays.

ATTENTION

 Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que la prise secteur que vous utilisez est facilement accessible. En cas de problème ou de dysfonctionnement, coupez immédiatement l'alimentation et retirez la fiche de la prise murale.

NOTE |

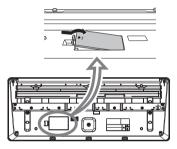
 Suivez la procédure indiquée ci-dessus dans l'ordre inverse pour débrancher l'adaptateur secteur.

Utilisation des piles

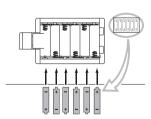
Cet instrument nécessite six piles alcalines (LR6) ou au manganèse (R6) de type « AA », ou bien au nickel-métal-hydrure rechargeables (piles Ni-MH rechargeables). Il est recommandé d'utiliser des piles alcalines ou des piles Ni-MH rechargeables sur cet instrument, car les autres types de piles risquent d'amoindrir les performances sur piles de l'appareil.

AVERTISSEMENT

- Lorsque les piles sont épuisées ou en cas de nonutilisation de l'instrument pendant une durée prolongée. retirez les piles de l'instrument.
- 1 Vérifiez que l'instrument est hors tension.
- 2 Ouvrez le couvercle du logement réservé aux piles situé sur le panneau inférieur de l'instrument.



3 Insérez six piles neuves en respectant les indications de polarité figurant à l'intérieur du logement.



4 Remettez le couvercle du logement en place, en vous assurant qu'il est correctement verrouillé.

Veillez à régler correctement le type de pile (page 13).

- Le branchement ou le débranchement de l'adaptateur secteur alors que les piles sont insérées dans l'instrument peut provoquer la mise hors tension de ce dernier, et entraîner la perte des données en cours d'enregistrement ou de transfert.
- Lorsque la puissance des piles est insuffisante pour assurer un fonctionnement correct, le volume sonore risque de faiblir et le son de se déformer. D'autres problèmes peuvent également apparaître. Dès que cela se produit, procédez au remplacement de toutes les piles par des piles neuves ou des piles déjà rechargées.

NOTE |

- Cet instrument ne permet pas de recharger les piles. Pour charger les piles, servez-vous exclusivement du chargeur approprié.
- Lorsque l'adaptateur est connecté, l'instrument fonctionne automatiquement sur le secteur, même s'il contient des piles.

■ Configuration du type de pile

Selon le type de pile à mettre en place, vous devrez peut-être modifier le réglage du type de pile, bien que « Alkaline (and manganese) » (Alcaline et manganèse) soit réglé par défaut. Après avoir installé de nouvelles piles, appelez la fonction 063 (page 57), puis réglez Battery Type (Type de pile) (rechargeable ou non).

AVIS

 Le non-réglage du type de pile risque de raccourcir la durée de vie des piles. Par conséquent, veillez à régler correctement ce paramètre.

Mise sous tension

1 Tournez le cadran [MASTER VOLUME] vers le bas pour régler le volume sur « MIN ».



- 2 Appuyez sur l'interrupteur [(b] (Veille/Marche) pour mettre l'instrument sous tension. Le nom de la sonorité apparaît à l'écran. Réglez le volume à votre convenance tout en jouant au clavier.
- 3 Maintenez l'interrupteur [(b)] (Veille/Marche) enfoncé pendant plusieurs secondes pour régler l'instrument en mode veille.

/ ATTENTION

 Notez que lorsque l'interrupteur [①] (Veille/Marche) est en position de veille, une faible quantité de courant électrique circule toujours dans le produit. Débranchez la fiche électrique de la prise secteur lorsque vous n'utilisez pas l'instrument pendant un certain temps ou en cas d'orage.

AVIS

 Appuyez uniquement sur l'interrupteur [b] (Veille/ Marche) pour mettre l'instrument sous tension. Aucune autre opération, telle qu'enfoncer la pédale, n'est autorisée. Cela pourrait provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.

Réglage de la fonction Auto Power-Off

Pour empêcher toute consommation électrique superflue, cet instrument s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 15 minutes (par défaut). Vous pouvez modifier le délai avant la mise hors tension à votre quise.

■ Pour modifier le délai avant l'activation de la fonction Auto Power Off (Mise hors tension automatique)

Appuyez sur la touche [FUNCTION] à plusieurs reprises jusqu'à ce que l'indication « AutoOff » (fonction 062 ; page 57) apparaisse, puis utilisez la touche [+/YES] ou [-/NO] pour sélectionner la valeur souhaitée.

Réglages: OFF, 5, 10, 15, 30, 60, 120 (minutes) Valeur par défaut: 15 (minutes)

■ Pour désactiver la fonction Auto Power Off à la mise sous tension de l'instrument

Mettez l'instrument sous tension tout en maintenant la touche la plus basse du clavier enfoncée. Le message « oFF AutoOff » apparaît brièvement, puis l'instrument démarre avec la fonction Auto Power Off désactivée



ΔVIS

- Selon l'état de l'instrument, il est possible que l'alimentation électrique ne puisse pas être coupée automatiquement, même après l'écoulement du délai spécifié. Mettez toujours l'instrument hors tension manuellement lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Lorsque l'instrument est inutilisé pendant un certain temps tout en restant connecté à un appareil externe tel qu'un amplificateur, un haut-parleur ou un ordinateur, veillez à mettre hors tension tous les appareils connectés, y compris l'instrument, afin d'éviter tout dommage potentiel provoqué par la mise hors tension automatique. Une autre solution pour éviter cela consiste à désactiver la fonction Auto Power Off.

NOTE I

 En général, les données et les réglages sont conservés même après la mise hors tension à l'aide de la fonction Auto Power Off. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 53.

Réglage du volume principal

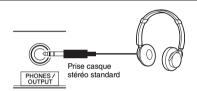
Pour régler le volume du clavier tout entier, utilisez le cadran [MASTER VOLUME] tout en jouant au clavier.



/ ATTENTION

• N'utilisez pas l'instrument à un volume élevé pendant une période prolongée, sous peine d'abîmer durablement votre ouïe.

Connexion d'un casque ou de haut-parleurs externes



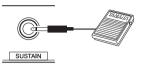
Branchez le casque sur la prise [PHONES/ OUTPUT]. Cette prise sert également de sortie externe. En la branchant sur un amplificateur de clavier, un enregistreur ou tout autre appareil audio, vous pouvez envoyer le signal audio de l'instrument vers cet appareil externe. Les haut-parleurs de l'instrument sont automatiquement coupés dès que vous introduisez une fiche dans cette prise.

/!\ ATTENTION

- N'utilisez pas l'instrument ou le casque de manière prolongée à des niveaux sonores trop élevés ou inconfortables qui risqueraient d'entraîner des troubles définitifs de l'audition
- · Avant de connecter au appareil externe via la prise [PHONES/OUTPUT], mettez l'appareils et l'instrument hors tension. Après la connexion, réglez tous les niveaux de volume sur le niveau minimum, puis allumez/éteignez l'appareil et l'instrument. Lors de la mise sous tension, allumez d'abord l'instrument, puis l'appareil. Pour la mise hors tension, éteignez d'abord l'appareil, puis l'instrument, sous peine d'endommager l'instrument et l'appareil ou de provoquer un risque d'électrocution.

• Lorsque la prise [PHONES/OUTPUT] est connectée, réglez la fonction Master EQ (Égaliseur principal) (page 49) sur « 3 Headphone ».

Utilisation d'une pédale



En utilisant une pédale, vous pouvez contrôler l'une des guatre fonctions suivante tout en jouant : Sustain (Maintien), Articulation (page 20), Arpeggio (page 22) et Sostenuto (page 56). Assurez-vous que le sélecteur au pied (FC5 ou FC4A, vendu séparément) est branché sur la prise [SUSTAIN]. Par défaut, la fonction Sustain est attribuée à la pédale de façon à ce que le son soit entendu de façon prolongée même si vous retirez votre doigt du clavier tout en appuyant sur le sélecteur au pied, comme une pédale forte sur un piano. Pour utiliser une fonction autre que Sustain, utilisez les réglages des fonctions (fonction 031; page 56).

NOTE A

- Veillez à brancher/débrancher le sélecteur au pied lorsque l'instrument est hors tension. Par ailleurs, évitez d'appuyer sur le sélecteur au pied au moment où vous mettez l'instrument sous tension. Cela a pour effet de modifier la reconnaissance de la polarité du sélecteur et d'inverser son fonctionnement.
- La fonction de maintien n'affecte ni les sonorités partagées (page 17) ni le style (accompagnement automatique ; page 24), ni le motif Riyaz (page 32).

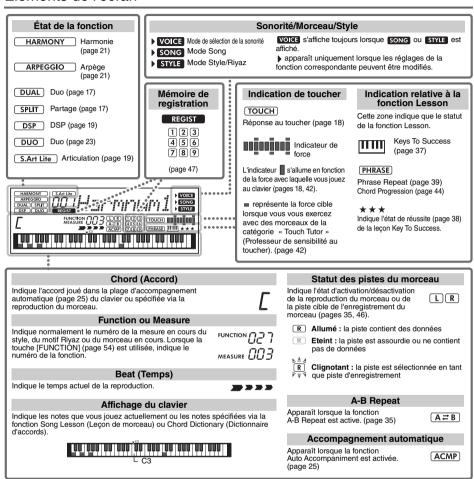
Utilisation du pupitre

Insérez le pupitre dans les fentes prévues à cet effet, comme illustré.



Éléments de l'écran et principes de base

Éléments de l'écran



Principes d'utilisation

■ Touches numériques

Utilisez les touches numériques pour saisir directement un élément ou une valeur. Si le numéro concerné commence par un ou deux zéros, vous pouvez omettre ceux-ci.

Exemple : Sélection de la sonorité 003. Harmnum3.





■ Touches [-/NO] et [+/YES]

Appuyez brièvement sur la touche [+/YES] pour augmenter la valeur d'1 unité ou sur la touche [-/NO] pour la diminuer d'1 unité. Maintenez l'une ou l'autre touche enfoncée pour augmenter ou diminuer la valeur en continu dans la direction correspondante.



Appuyez brièvement pour diminuer la valeur.

Appuyez brièvement pour augmenter la valeur.

Reproduction de diverses sonorités d'instrument

Outre le piano, l'orgue et d'autres instruments à clavier traditionnels, cet instrument vous propose un large éventail de sonorités, notamment de guitare, de basse, d'instruments à cordes, de saxophone, de trompette, de batterie et de percussions, ainsi que des effets sonores. Vous disposez ainsi d'une vaste palette de sons musicaux.

Sélection d'une sonorité principale

Appuyez sur la touche [VOICE].

Le numéro et le nom de la sonorité s'affichent.





Apparaît

l'écran.

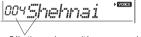
toujours sur

Nom de la sonorité La sonorité qui apparaît ici devient la sonorité principale de l'instrument.

NOTE

- L'indication Voice n'apparaît jamais seule. Elle est toujours accompagnée de SONG ou STYLE.
 Reportez-vous à la page 15.
- 2 Utilisez les touches numériques [0]-[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner la sonorité souhaitée.

Reportez-vous à la liste des voix à la page 70.



Sélectionnez la sonorité que vous souhaitez jouer.

3 Jouez au clavier.



Types de sonorités prédéfinies

001–030 (Sonorités indiennes)	Utilisées pour jouer de la musique indienne.
001-259	Sonorités d'instrument (y compris effets sonores).
260–279 (Kit de batterie)	Divers sons de batterie et de percussion sont attribués à des touches individuelles, via lesquelles ils peuvent fêtre reproduits. Vous trouverez des détails sur les instruments et les affectations de touches pour chaque kit de batterie à la page 72.
280–299	Les arpèges sont automatiquement reproduits dès que vous jouez au clavier (page 21).
300-644	Sonorités XGlite (page 73).
000	One Touch Setting La fonction One Touch Setting (Présélection immédiate) sélectionne automatiquement la sonorité la mieux adaptée au style, au motif Riyaz ou au morceau choisi (sauf pour les données de morceau et de style transmises depuis d'autres appareils). Il vous suffit de sélectionner le numéro de sonorité « 000 » pour activer cette fonctier.

Reproduction de la sonorité « Harmonium/Piano »

Si vous souhaitez réinitialiser les différents réglages sur leur valeur par défaut en vue de jouer simplement un son d'harmonium, appuyez sur la touche [HARMONIUM/PIANO].



La sonorité « 001 Harmonium Single » est automatiquement sélectionnée en tant que sonorité principale. Si la sonorité « 001 Harmonium Single » est déjà sélectionnée, « 031 Live! Concert Grand Piano » est sélectionné à la place.

Utilisation du métronome

Cet instrument dispose d'un métronome intégré, autrement dit d'un dispositif qui permet de maintenir le rythme sur un tempo précis, ce qui est fort pratique pour s'exercer.

Appuyez sur la touche [METRONOME] pour lancer le métronome.



2 Pour arrêter le métronome, appuyez à nouveau sur la touche [METRONOME].

Pour modifier le tempo :

Appuyez sur la touche [TEMPO/TAP] pour appeler l'élément Tempo, puis utilisez les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO].



Appuyez simultanément sur les touches [+/YES] et [-/NO] pour appeler la valeur de tempo par défaut du style, du motif Riyaz ou du morceau actuellement sélectionné.

Pour régler le type de mesure :

Appuyez sur la touche [METRONOME] et maintenez-la enfoncée pour appeler l'élément « TimeSigN » (Type de mesure) (fonction 032 ; page 56), puis utilisez les touches numériques ou les touches [+/YES] et [-/NO].

Pour régler le volume du métronome :

Appelez la fonction 034 (page 56).

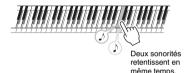
Superposition d'une sonorité en duo

Outre la sonorité principale, il est possible de superposer une autre sonorité, appelée « sonorité en duo », sur l'ensemble du clavier.

Appuyez sur la touche [DUAL] pour activer la fonction Dual.



2 Jouez au clavier.



3 Appuyez à nouveau sur la touche [DUAL] pour désactiver la fonction Dual.

Pour sélectionner une autre sonorité en duo :

Bien que l'activation de la fonction Dual sélectionne une sonorité en duo adaptée à la sonorité principale actuellement sélectionnée, vous pouvez facilement choisir une autre sonorité en duo en appuyant sur la touche [DUAL] et en la maintenant enfoncée pour appeler « D.Voice » (Sonorité en duo) (fonction 009; page 55), puis en utilisant les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO].

Reproduction d'une sonorité partagée dans la section à main gauche du clavier

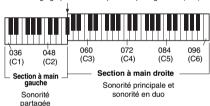
En partageant le clavier en deux plages distinctes, vous avez la possibilité de jouer deux sonorités différentes, respectivement dans les sections à main gauche et à main droite.

Appuyez sur la touche [SPLIT] pour activer la fonction Split.

Le clavier est divisé en deux plages correspondant respectivement aux mains gauche et droite.



Réglage par défaut du point de partage : 054 (F#2)



Vous pouvez jouer une sonorité partagée dans la section à main gauche du clavier tout en jouant une sonorité principale ou une sonorité en duo dans la section à main droite. La touche la plus haute de la section à main gauche est appelée « SplitPnt » (Point de partage) (fonction 004; page 54). Par défaut, le point de partage est défini sur la touche F#2, mais il est possible de modifier ce réglage.

2 Jouez au clavier.



3 Appuyez à nouveau sur la touche [SPLIT] pour quitter la fonction Split.

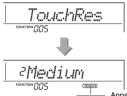
Pour sélectionner une autre voix partagée :

Appuyez sur la touche [SPLIT] et maintenez-la enfoncée pour appeler l'élément « S.Voice » (Sonorité partagée) (fonction 013 ; page 55), puis utilisez les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et 1-/NO].

Modification de la réponse au toucher du clavier

Le clavier de cet instrument est doté d'une fonction Touch Response (Réponse au toucher), qui vous permet de contrôler de manière dynamique et expressive le niveau des sonorités en fonction de votre force de jeu au clavier.

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que « TouchRes » (Réponse au toucher) (fonction 005 ; page 54) apparaisse. La réponse au toucher actuellement sélectionnée s'affiche au bout de quelques secondes.



Apparaît lorsque la fonction Touch Response n'est pas définie sur « Fixed » (Fixe).

2 Sélectionnez un réglage de réponse au toucher compris entre 1 et 4 à l'aide des touches numériques [1]-[4] et des touches [+/YES] et [-/NO].

Touch Response

1	Soft (Léger)	Produit un volume relativement élevé même en cas de jeu de faible force. Idéal pour les interprètes au toucher léger qui souhaitent maintenir un volume relativement uniforme et fort.								
2	Medium (Moyen)	Produit une réponse « standard » du clavier.								
3	Hard (Puissant)	Vous devez appuyer très fort sur les touches pour obtenir un volume élevé. Ce réglage est idéal pour obtenir une plage dynamique étendue et un contrôle expressif optimal du son, de pianissimo à fortissimo.								
4	Fixed (Fixe)	Toutes les notes retentissent au même volume, quelle que soit la force de jeu au clavier.								

3 Jouez au clavier.

L'indicateur de force s'allume en fonction de la force avec laquelle vous jouez au clavier.

En cas de jeu atténué :

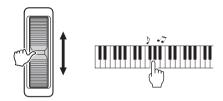
En cas de jeu avec une force moyenne : En cas de jeu appuyé :

NOTE I

 Lorsque la fonction Touch Response est réglée sur « Fixed », l'indicateur de force est réglé sur une force moyenne fixe.

Commandes de hauteur de ton — molette [PITCH BEND] (Variation de hauteur de ton)

La molette [PITCH BEND] peut servir à ajouter des variations de hauteur de ton uniformes aux notes que vous jouez au clavier. Tournez-la vers le haut pour augmenter la hauteur de ton et vers le bas pour la diminuer.



Vous pouvez modifier le niveau de variation de hauteur de ton produit par la molette dans les réglages des fonctions (page 54, fonction 003).

Application d'effets au son

Cet instrument permet d'appliquer divers effets au son de l'instrument (comme décrit ci-dessous).

DSP

Cet effet applique un traitement de signal numérique à la sonorité principale et à la partie de morceau lorsqu'une sonorité ou un morceau contenant le réglage DSP est sélectionné. L'effet DSP peut être activé/désactivé et présente différents types (page 88), que vous pouvez sélectionner à l'aide de la procédure suivante.

 Appuyez sur la touche [DSP] pour activer la fonction DSP.

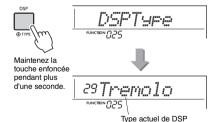
NOTE

- Quelles que soient les sonorités de la performance au clavier, l'effet DSP est uniquement appliqué à la voix principale.
- La fonction DSP ne peut pas être activée pendant les lecons.

Bien que le type de DSP (page 88) soit automatiquement déterminé en fonction de la sonorité principale actuelle, vous pouvez sélectionner un autre type.



2 Maintenez la touche [DSP] enfoncée pendant un moment, jusqu'à ce que l'indication associée au DSP apparaisse à l'écran.



- 3 Utilisez les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le type souhaité.
- 4 Jouez au clavier.
- 5 Appuyez de nouveau sur la touche [DSP] pour désactiver le DSP.

Articulation

Cet effet simule de façon réaliste la manière de jouer d'un instrument spécifique. Pour profiter de cet effet, sélectionnez une sonorité S.Art Lite, indiquée par « *** » dans la liste des voix (page 70), puis jouez au clavier tout en maintenant la touche [ARTICULATION] enfoncée.



Exemples d'effet Articulation

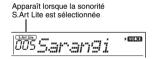
Si vous sélectionnez les sonorités suivantes, vous pourrez reproduire de manière réaliste les techniques de jeu spécifiques suivantes.

Exemple 1 : Numéro de sonorité 005 « S.Art Lite Sarangi »

Lorsque vous jouez au clavier tout en maintenant la touche [ARTICULATION] enfoncée, la partie d'attaque retentit en faisant baisser la hauteur de ton.

Exemple 2 : Numéro de sonorité 012 « S.Art Lite Santoor »

Lorsque vous appuyez sur la touche [ARTICULATION], un son de trémolo est produit.



Pour les sonorités autres que S.Art Lite

Les effets Modulation et Portamento sont attribués de manière appropriée en fonction des caractéristiques de chaque sonorité. Pour utiliser l'effet Modulation, procédez de la même manière que pour l'effet Articulation. Pour utiliser l'effet Portamento, suivez les instructions ci-dessous. Pour plus de détails sur le Portamento, reportez-vous à la page 20.

- Pour activer l'effet Portamento, appuyez sur la touche [ARTICULATION] avant de commencer à jouer au clavier.
- 2 Pour désactiver l'effet Portamento, appuyez de nouveau sur la touche [ARTICULATION].

Ajout de l'effet Articulation au moyen d'une pédale

Si vous attribuez la fonction Articulation à une pédale (sélecteur au pied) à l'aide de « PdlFunc » (Fonction de pédale) (fonction 031 ; page 56), vous pourrez appliquer l'effet en appuyant sur la pédale.

NOTE

- L'effet Articulation est uniquement appliqué à la sonorité principale
- Les sonorités S.Art Lite retentissent différemment en fonction de la vélocité, etc.

Portamento

La fonction Portamento sert à créer une transition de hauteur de ton tout en douceur entre la première note jouée au clavier et la suivante. Cette fonction offre ainsi plus d'expressivité à votre performance. Sur cet instrument, l'effet Portamento est disponible pour les sonorités suivantes:

006	S!Srangi
007	Pungi
800	S!Bansri
011	Sarod
016	IndBanjo
017	Mandolin
020	Rabab
154	Trombone
164	80sBrass
167	TechBras
168	SynBrass
171	SquareLd
172	Saw.Lead
174	UndrHeim
175	PortTone
176	Analogn1
177	Fargo 1
178	Analogn2
179	Fargo 2
181	Funky Ld
202	Timpani
214	Er Hu

Pour activer l'effet Portamento, appuyez sur la touche [ARTICULATION] lorsque l'une des sonorités ci-dessus est sélectionnée.

Reverb (Réverbération)

Ajoute l'ambiance acoustique d'une salle de concert ou d'une boîte de nuit au son. Bien que le type de réverbération le mieux adapté soit automatiquement appelé lorsque vous sélectionnez un morceau, un style ou un motif Riyaz, vous pouvez en choisir un autre via la fonction n° 022 (page 55). Vous pouvez également définir la profondeur de réverbération à l'aide de la fonction n° 023 (page 55).

Chorus (Chœur)

Rend le son de la sonorité plus riche, plus chaud et plus spacieux. Bien que le type de chœur le mieux adapté soit automatiquement appelé lorsque vous sélectionnez un morceau, un style ou un motif Riyaz, vous pouvez en choisir un autre via la fonction n° 024 (page 55). Vous pouvez également régler la profondeur de chœur des sonorités uniquement pour la performance au clavier à l'aide des fonctions n° 008 (page 54), 012 et 016 (page 55).

Sustain

L'activation du paramètre Sustain de la fonction n° 026 (page 55) permet d'ajouter automatiquement un maintien fixe aux sonorités principales/en duo jouées au clavier. Vous pouvez également appliquer un maintien naturel à l'aide du sélecteur au pied (vendu séparément ; page 14).

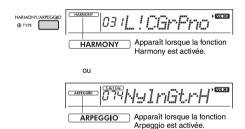
NOTE

 Même si vous activez la fonction Sustain, le maintien ne s'applique pas à toutes les sonorités.

Ajout de notes d'harmonie ou d'arpège

Vous pouvez ajouter des notes d'harmonie ou des notes arpégées à la sonorité jouée au clavier. En spécifiant le type d'harmonie, vous avez la possibilité d'appliquer des parties d'harmonie. notamment un duo ou un trio, ou encore d'aiouter des effets de trémolo ou d'écho au son de la sonorité principale en cours de reproduction. De la même manière, lorsque l'élément Arpeggio Type (Type d'arpège) est sélectionné, des arpèges (accords brisés) sont automatiquement reproduits dès que vous jouez les notes appropriées au clavier. Vous pouvez, par exemple, jouer un accord parfait (fondamentale, tierce, quinte) et la fonction Arpeggio générera automatiquement diverses phrases arpégées intéressantes. Cette fonction peut être utilisée de manière créative en production musicale et dans les performances.

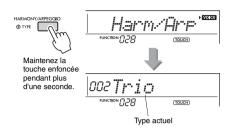
Appuyez sur la touche [HARMONY/ ARPEGGIO] pour activer la fonction Harmony ou Arpeggio.



Lorsque la fonction Harmony ou Arpeggio est activée, le type le plus approprié est sélectionné pour accompagner la sonorité principale actuelle. Si vous voulez sélectionner un type spécifique, faites-le en exécutant les étapes 2 et 3 cidessous.

2 Maintenez la touche [HARMONY/ ARPEGGIO] enfoncée pendant plusieurs secondes jusqu'à ce que l'élément « Harm/Arp » (Harmonie/Arpège) (fonction n° 028 ; page 55) s'affiche à l'écran.

La mention « Harm/Arp » s'affiche pendant quelques secondes, suivie du type d'effet actuellement sélectionné.



3 Utilisez les touches numériques [0]-[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le type souhaité.

Si vous souhaitez définir un type d'harmonie, reportez-vous à la liste des types d'harmonie à la page 86; pour spécifier un type d'arpège, consultez la liste des types d'arpège à la page 87.

NOTE I

- Lors de la reproduction d'un des types d'arpège compris entre 143 et 188, sélectionnez la sonorité correspondante ci-dessous en tant que sonorité principale.
- 143–173: Sélectionnez un kit de batterie (sonorités n° 260–270).
- 174 (China) : Sélectionnez « Chinese Kit ». (sonorité
- nº 271). 175 (Indian) : sélectionnez « Indian Kit 1 » (sonorité
- n° 27) ou « Indian Kit 2 » (sonorité n° 28).
- 176 (Arabic) : sélectionnez « Arabic Kit » (sonorité n° 275). 177–188: Sélectionnez « Tabla Kit 1 » (sonorité n° 25) ou

4 Jouez une ou plusieurs notes au clavier pour lancer l'effet Harmony ou Arpeggio.

« Tabla Kit 2 » (sonorité n° 26).

Lorsqu'un type d'harmonie est sélectionné, vous pouvez appliquer une partie d'harmonie (un duo ou un trio, par exemple) ou un effet (trémolo ou écho, par exemple) au son de la sonorité principale en cours de reproduction.

Lorsqu'un type d'arpège est sélectionné, des arpèges (accords brisés) sont automatiquement reproduits dès que vous jouez les notes appropriées au clavier. La phrase arpégée varie en fonction du nombre de notes activées et de la section du clavier utilisée.



5 Pour désactiver la fonction Harmony ou Arpeggio, appuyez de nouveau sur la touche [HARMONY/ARPEGGIO].

Reproduction des différents types

Pour les sonorités 01-05, les notes harmoniques sont ajoutées aux notes jouées avec la sonorité principale en activant la fonction Auto Accompaniment et en jouant l'accord dans la section à main gauche. Pour les sonorités 06-26, l'effet correspondant est appliqué aux notes jouées avec la voix principale, peu importe que la fonction Auto Accompaniment soit activée ou non. Pour les sonorités 27 et ultérieures, la reproduction de l'arpège est appliquée aux notes jouées en fonction de l'état d'activation/désactivation de la fonction Split.

Types d'harmonie 001 à 005



Appuyez sur les touches de la section à main droite du clavier tout en jouant des accords dans la plage de l'accompagnement automatique tandis que la fonction Auto Accompaniment ou Riyaz Lite est activée (page 25).

Types d'harmonie 006 à 012 (Trill)



Maintenez deux touches enfoncées.

Types d'harmonie 013 à 019 (Tremolo)



Types d'harmonie 020 à 026 (Echo)



Types d'arpège 027 à 188.

Lorsque la fonction Split est désactivée :



La fonction Arpeggio s'applique à la fois à la sonorité principale et à la sonorité en duo.

Lorsque la fonction Split est activée :



La fonction Arpeggio s'applique uniquement à la sonorité partagée.

• La sélection d'un numéro de sonorité compris entre 280 et 299 en tant que sonorité principale entraîne l'activation automatique des fonctions Arpeggio et Split.

Pour régler le volume de l'harmonie :

Appelez la fonction 029 (page 55).

Pour régler la vélocité de l'arpège :

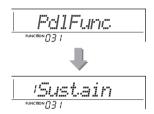
Appelez la fonction 030 (page 55).

Maintien de la reproduction de l'arpège à l'aide du sélecteur au pied (Hold)

Vous pouvez régler l'instrument de manière à maintenir la reproduction de l'arpège après le relâchement des notes, en appuyant sur le sélecteur au pied connecté à la prise [SUSTAIN].

Appuvez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que l'élément « PdlFunc » (fonction n° 031; page 56) apparaisse à l'écran.

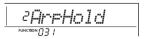
L'indication « PdlFunc » apparaît à l'écran pendant quelques secondes, suivie du réglage actuellement sélectionné.



7 Utilisez les touches numériques [1]–[3] et les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner« ArpHold » (Maintien de l'arpège).

Pour rétablir la fonction de sustain du sélecteur au pied, sélectionnez « Sustain ». Si vous préférez utiliser simultanément les deux fonctions de maintien et de sustain, optez pour

« Sus+ArpH ».



3 Essayez de jouer au clavier sur la reproduction de l'arpège à l'aide du sélecteur au pied.

La reproduction de l'arpège continue, même après que les notes ont été relâchées. Pour arrêter la reproduction de l'arpège, relâchez le sélecteur au pied.

Jeu au clavier à quatre mains (mode Duo)

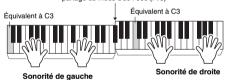
Lorsque le mode Duo est activé, deux interprètes peuvent jouer ensemble sur l'instrument, en émettant le même son, sur la même plage d'octaves, à gauche pour l'un et à droite pour l'autre. Ce mode est utile pour les applications d'apprentissage, dans le cadre desquelles une personne (un enseignant, par exemple) exécute une performance modèle, tandis que la deuxième observe et s'exerce tout en étant assise à côté de la première.

- Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que l'élément « DuoMode » (Mode Duo) (fonction 050 ; page 57) apparaisse à l'écran.
- 2 Utilisez la touche [+/YES] pour sélectionner « on ».

La touche F#3 devient le point de partage du duo et le clavier est divisé en deux sections : une pour la sonorité de gauche et l'autre pour la sonorité de droite.



Réglage par défaut du point de partage du mode Duo : 066 (F#3)



NOTE |

- La même sonorité (sonorité principale) est définie pour les sections des sonorités de droite et de gauche du clavier.
- Le point de partage du mode Duo peut être modifié à l'aide de la fonction n° 052 (page 57).
- 3 Une personne doit jouer la section de la sonorité de gauche du clavier et la deuxième la sonorité de droite.
- 4 Pour quitter le mode Duo, sélectionnez « oFF » dans « DuoMode » (fonction 050 ; page 57) en exécutant les étapes 1 et 2.

Modification de la sonorité de gauche

Pour modifier uniquement la sonorité de gauche, sélectionnez la sonorité de gauche souhaitée à l'aide de « DuoLVc » (fonction 051; page 57). Si la sonorité de gauche est différente de la sonorité de droite, cette dernière apparaît à l'écran.

NOTE I

• Certaines fonctions comme Lesson, Harmony/Arpeggio et Dual ne peuvent pas être utilisées en mode Duo.

Modalités d'émission des sons en mode Duo

Avec le réglage initial du mode Duo, le son de la performance de la sonorité de gauche est émis via le haut-parleur de gauche et celui de la sonorité de droite est diffusé par le haut-parleur de droite. Ce réglage de sortie peut être modifié à l'aide du réglage « DuoType » (Type de Duo) (fonction 057; page 57).

NOTE |

 En mode Duo, le balayage panoramique, le volume et les caractéristiques tonales du son stéréo peuvent différer de ceux du mode normal, lorsque DuoType est défini sur « Separate » (Distinct) (page 57). Cette différence est particulièrement perceptible avec les kits de batterie, car les touches d'un kit de batterie disposent chacune d'une position panoramique stéréo différente.

Utilisation du sustain en mode Duo

Le sustain peut être appliqué aux sections des sonorités de gauche et de droite en mode Duo de la même manière qu'il l'est normalement en utilisant l'une des méthodes suivantes lorsque le mode Duo est choisi comme mode habituel.

- Appuyez sur le sélecteur au pied (page 14) connecté à la prise [SUSTAIN].
- Activez la fonction « Sustain » (fonction 026; page 55). Le sustain est appliqué à toutes les notes.

NOTE I

- Le sustain ne peut pas être appliqué séparément aux sections des sonorités de gauche et de droite.
- Lorsque la fonction Sustain est activée, le réglage du maintien est conservé même après la mise hors tension de l'instrument.

Reproduction du rythme et de l'accompagnement (Style)

Cet instrument dispose d'une fonction Auto Accompaniment, qui reproduit automatiquement les « styles » appropriés (accompagnement de rythme + basse + accord) et que vous contrôlez simplement en jouant des notes fondamentales ou des accords de la main gauche.

Vous pouvez choisir de jouer les accords selon deux méthodes différentes : « SmartChord » (Accord intelligent) yous permet de reproduire un accord en appuvant sur une seule touche, tandis qu'avec « Multi » (Multiple), vous le jouez normalement, en appuyant sur toutes les notes qui le composent.

Type de doigté

Lors de la reproduction des styles, spécifiez la manière dont les accords doivent être joués dans la plage de l'accompagnement automatique à l'aide de « FingType » (« Fingering Type » (Type de doigté), fonction 019; page 55). Cet instrument vous offre la possibilité de choisir parmi deux types de doigté.

- « SmartChord » (réglage par défaut) Vous pouvez reproduire le style en jouant uniquement la note fondamentale d'un accord.
- « Multi »

Le style est reproduit en jouant toutes les notes de l'accord. Cependant, il est également possible de jouer facilement des majeures, des mineures, des septièmes et des septièmes mineures en appuvant sur une à trois touches.

Pour obtenir des informations sur les accords, reportez-vous à la section « Types d'accords pour la reproduction du style » (page 27) ou utilisez la fonction Chord Dictionary (page 29).

Réglage du type de doigté

actuellement sélectionné.

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que « FingType » (fonction 019; page 55) apparaisse. L'indication « FingType » apparaît quelques secondes à l'écran, suivie du type de doigté



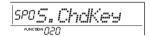
- 7 Utilisez les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner « SmartChd » ou « Multi ».
- 3 Appuyez sur la touche [STYLE/RIYAZ] pour quitter les réglages Fingering Type.

Réglage de la touche de l'accord intelligent

Si « SmartChd » est sélectionné dans « FingType », vous devrez définir les touches des morceaux que vous souhaitez jouer au préalable. La touche spécifiée est appelée « touche de l'accord intelligent ».

Appuyez sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que « S.ChdKey » (Touche d'accord intelligent) (fonction 020 : page 55) apparaisse.

La touche de l'accord intelligent actuellement sélectionnée s'affiche.



Appuyez sur les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner la touche de l'accord intelligent correspondant à la partition.

Par exemple, si vous voulez jouer la partition musicale ci-dessous, vous devez régler la touche de l'accord intelligent sur « FL2 » (2 bémols) (page 28).



3 Appuyez sur la touche [STYLE/RIYAZ] pour quitter les réglages Smart Chord Key (Touche de l'accord intelligent).

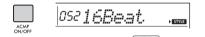
Reproduction de styles

Appuyez sur la touche [STYLE/RIYAZ], puis utilisez les touches numériques [0]–[9] ou des touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le style souhaité.

La liste des styles est disponible sur le panneau avant, ainsi que dans la Liste des styles (page 82).



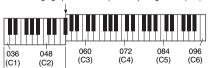
2 Appuyez sur la touche [ACMP ON/OFF] pour activer l'accompagnement automatique.



Cette icône apparaît lorsque l'accompagnement automatique est activé.

Cette opération transforme la partie du clavier située à gauche du point de partage (054 : F#2) en « plage de l'accompagnement automatique », exclusivement affectée à la spécification des accords.

Réglage par défaut du point de partage : 054 (F#2)



d'accompagnement

Vous pouvez modifier le point de partage à l'aide de la fonction n° 004 (page 54) en maintenant la touche [ACMP ON/OFF] enfoncée pendant plusieurs secondes.

NOTE I

- L'indicateur de force (page 18) ne répond pas au jeu dans la plage d'accompagnement automatique.
- 3 Appuyez sur la touche [SYNC START] (Début synchronisé) pour activer la fonction Synchro Start.

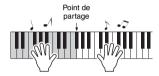
Cette opération met la reproduction de style en attente et le style s'exécute à nouveau dès que vous jouez au clavier.



Clianote lorsque la fonction Svnc Start est activée.

4 Jouez une touche dans la plage de l'accompagnement automatique pour lancer la reproduction.

Si « SmartChd » est sélectionné, jouez la note fondamentale d'un accord avec la main gauche. Si « Multi » est sélectionné, reportez-vous à la page 27 pour obtenir des instructions sur la manière de jouer. Jouez une mélodie de la main droite et des accords de la gauche.



5 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour arrêter la reproduction.



Vous pouvez ajouter à la reproduction de style une introduction, une coda ou des variations rythmiques en utilisant les sections disponibles. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 26.

Pour reproduire la partie rythmique uniquement

Si vous appuyez sur la touche [START/STOP] (sans appuyer sur la touche [ACMP ON/OFF] à l'étape 2), seule la partie rythmique est reproduite, et vous pouvez jouer la mélodie sur toute la plage du clavier.

NOTE |

 Dans la mesure où les styles n° 030 et 216 à 224 ne possèdent pas de partie rythmique, aucun son n'est audible lorsque vous lancez la reproduction du rythme seul. Lors de la reproduction de ces styles, prenez soin d'effectuer les étapes 2-4 de cette page.

Réglage du volume du style

Vous pouvez ajuster le volume du style de façon à régler la balance de volume entre la reproduction du style et votre propre performance au clavier. Pour ce faire, utilisez la fonction n° 018 (page 55).

Variations de style

Chaque style comporte plusieurs « sections », qui vous permettent de faire varier l'arrangement de l'accompagnement en fonction du morceau que vous jouez.



INTRO

Cette section est utilisée en début de morceau. À la fin de l'intro, la reproduction du style passe directement à la section principale. La longueur de l'intro (en mesures) varie en fonction du style sélectionné.

MAIN

Cette section est utilisée pour jouer la partie principale du morceau. La reproduction de la section principale se répète indéfiniment jusqu'à ce que vous appuyiez sur la touche d'une autre section. Il existe deux variations (A et B) et le son de la reproduction du style change de façon harmonique en réponse aux accords joués de la main gauche.

AUTO FILL (Variation automatique)

Cette section est automatiquement ajoutée avant le passage à la section principale A ou B.

ENDING (Coda)

Cette fonction est utilisée pour conclure le morceau. À la fin de la coda, la reproduction du style s'arrête automatiquement. La longueur de la coda (en mesures) varie en fonction du style sélectionné.

1-3 Identique aux étapes 1-3 de la page 25.

Appuyez sur la touche [MAIN/AUTO FILL] pour sélectionner Main A ou Main B.



5 Appuyez sur la touche [INTRO/ENDING/ rit.].

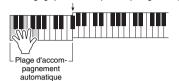


Vous êtes désormais prêt à démarrer la reproduction du style à partir de la section Intro.

6 Interprétez un accord de la main gauche afin de lancer la reproduction de l'introduction.

Par exemple, jouez un accord en C majeur. Pour plus d'informations sur la saisie d'accords, reportez-vous à la page 27.

Réglage par défaut du point de partage : 054 (F#2)



7 À la fin de l'intro, jouez au clavier en fonction de l'avancement du morceau que vous interprétez.

Exécutez des accords à l'aide de la main gauche tout en interprétant des mélodies de la main droite, puis appuyez sur la touche [MAIN/AUTO FILL] selon les besoins. La sélection de la section bascule sur Fill-in (Variation rythmique), puis sur Main A ou Main B.



8 Appuyez sur la touche [INTRO/ENDING/ rit.]



La section bascule sur la coda. Au terme de la coda, la reproduction du style s'arrête automatiquement. Vous pouvez ralentir progressivement la coda (ritardando) en appuyant à nouveau sur la touche [INTRO/ENDING/rit.] pendant la reproduction de la coda.

Types d'accords pour la reproduction du style

Pour les utilisateurs novices en matière d'accords, ce tableau indique de façon claire comment jouer les accords les plus courants dans la plage d'accompagnement automatique du clavier. Dans la mesure où il existe un grand nombre d'accords utiles et variés, qui sont utilisés en musique de multiples façons, mieux vaut se reporter aux recueils d'accords disponibles dans le commerce pour obtenir de plus amples informations à ce sujet.

Lorsque Multi est sélectionné, jouez les notes constituant l'accord dans la plage d'accompagnement automatique. Lorsque Smart Chord est sélectionné, jouez la note fondamentale « ★ » dans la plage d'accompagnement automatique.

★ indique la note fondamentale

Majeur	Mineur	Septième	Septième mineur	Septième majeur
С	Cm	C ₇	Cm ₇	CM ₇
* • •	*	* • •	*	★ • • •
D	Dm	D ₇	Dm ₇	DM ₇
 *	★ ♦ • 	 		
E	Em	E ₇	Em ₇	EM ₇
* •				
F	Fm	F ₇	Fm ₇	FM ₇
* • •				
G	Gm	G ₇	Gm ₇	GM ₇
Α	Am	A 7	Am ₇	AM ₇
				*
В	Bm	В7	Bm ₇	BM ₇

- If est possible d'utiliser des inversions, y compris en position de « note fondamentale », sauf dans les cas suivants : m7, m7 \(\dagger \)5, m7(11), 6, m6, sus4, aug, dim7, 7 \(\dagger \)5, 6(9), sus2
- L'inversion des accords 7sus4 n'est pas reconnue si des notes sont omises.
- Lorsque vous jouez un accord non reconnu par l'instrument, rien ne s'affiche à l'écran. Dans ce cas, seule une partie spécifique est reproduite (le rythme, par exemple).

Lorsque « Multi » est sélectionné, il est également possible de jouer facilement des accords majeurs, mineurs, septièmes et septièmes mineurs en appuyant sur une à trois touches.

Accords faciles pour la note fondamentale « C »



Pour jouer un accord parfait majeur Appuyez sur la note fondamentale (*) de l'accord.

Cm

*
Pour jouer un accord

parfait mineur
Appuyez sur la note
fondamentale de l'accord
en même temps que sur
la touche noire la plus
proche située à gauche
de celle-ci.



septième
Appuyez simultanément
sur la note fondamentale
et la touche blanche de
gauche la plus proche de
celle-ci

Pour jouer un accord de



Pour jouer un accord de septième mineur

Appuyez sur la note fondamentale de l'accord en même temps sur que les touches blanche et noire les plus proches situées à gauche de celleci (trois touches en même temps).

Accords audibles lorsque Smart Chord est sélectionné

Lorsque vous sélectionnez Smart Chord et définissez Smart Chord Key en fonction de la composition de la partition (page 24), jouez simplement la note fondamentale dans la plage d'accompagnement automatique. Même si vous ne maîtrisez pas la théorie musicale, cela vous permet de jouer les accords ci-dessous et de créer facilement des progressions d'accords musicales utiles pour la touche Smart Chord.

Armature de			Note fondamentale										
clé sur la partition	Smart Chord Key		D♭		Εb			F#		G#		B♭	
musicale	(écran)	С		D		E	F		G		A		В
£ , , , ,	FL7	C dim	D♭m	D dim7	E♭ 1+5	E	F dim	F# 7	G	G# m	A	B♭ m7 ♭5	В
6,0,0	FL6	C dim	D♭ 7	D	E♭m	E	F m7 ♭5	F#	G dim	G# m	A dim7	B♭ 1+5	В
6,0,	FL5	C m7	DÞ	D dim	E♭m	E dim7	F 1+5	F#	G dim	G# 7	A	B♭m	В
6,,	FL4	C 1+5	D♭	D dim	E♭ 7	E	Fm	F#	G m7 ♭5	G#	A dim	B♭m	B dim7
6 ,	FL3	C m	DÞ	D m7 ♭5	E♭	E dim	Fm	F# dim7	G 1+5	G#	A dim	B♭ 7	В
6	FL2	C m	D♭ dim7	D 1+5	E♭	E dim	F 7	F#	G m	G#	A m7	ВЬ	B dim
6	FL1	C 7	Dŀ	D m	E♭	E m7 ♭5	F	F# dim	G m	G# dim7	A 1+5	ВЬ	B dim
Pas d'armature de clé	SP0 (Par défaut)	С	D♭ dim	D m	E♭ dim7	E 1+5	F	F# dim	G 7	G#	A m	В♭	B m7 ↓5
*	SP1	C	D♭ dim	D 7	E♭	E m	F	F# m7 ♭5	G	G# dim	A m	B♭ dim7	B 1+5
€ [‡]	SP2	С	D♭ m7 ♭5	D	E♭ dim	E m	F dim7	F# 1+5	G	G# dim	A 7	ВЬ	B m
6 ##	SP3	C dim7	D♭ 1+5	D	E♭ dim	E 7	F	F# m	G	G# m7 ♭5	A	B♭ dim	B m
6 ***	SP4	С	D♭m	D	E♭ m7 ♭5	E	F dim	F# m	G dim7	G# 1+5	A	B♭ dim	В7
#	SP5	C dim	D♭ m	D dim7	E♭ 1+5	E	F dim	F# 7	G	G# m	A	B♭ m7 ♭5	В
*	SP6	C dim	D♭ 7	D	E♭m	E	F m7 ♭5	F#	G dim	G# m	A dim7	B♭ 1+5	В
6 ****	SP7	C m7	DÞ	D dim	E♭m	E dim7	F 1+5	F#	G dim	G# 7	A	B♭m	В

NOTE |

L'indication d'accord « 1+5 » sur l'écran de l'instrument fait référence aux accords dont la 3e note est omise et peut s'adapter aux deux cas d'utilisation des tonalités relatives, qui partagent le même signature de clé entre une tonalité majeure et une tonalité mineure.

Recherche d'accords à l'aide de la fonction Chord Dictionary

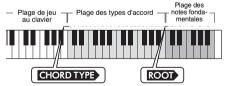
La fonction Chord Dictionary peut se révéler fort utile si vous connaissez le nom d'un accord et souhaitez apprendre à le jouer rapidement.

- Appuyez sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] et maintenez-la enfoncée pendant plusieurs secondes pour appeler l'élément « Dict. ».
 - « Dict. » apparaît à l'écran.



Cette opération entraîne la division du clavier en trois plages distinctes, illustrées ci-dessous.

- La plage située à droite de la section
 « ROOT » :
 - Cette plage vous permet de spécifier la note fondamentale de l'accord, mais ne produit aucun son.
- La plage comprise entre « CHORD TYPE » et
 « ROOT » :
 - Cette plage vous permet de spécifier le type d'accord, mais ne produit aucun son.
- La plage située à gauche de « CHORD TYPE » :
 - Cette plage vous permet de jouer et de vérifier l'accord spécifié dans les deux plages ci-dessus.



- 2 À titre d'exemple, nous allons apprendre à jouer l'accord GM7 (GMaj7).
 - 2-1. Appuyez sur la touche « G » dans la section du clavier située à droite de « ROOT », afin d'afficher « G » comme note fondamentale.





- 2-2. Appuyez sur la touche « M7 » dans la section située entre « CHORDTYPE » et « ROOT ».
 - Les notes que vous devez jouer pour l'accord spécifié s'affichent sur l'écran du clavier.



Nom de l'accord (type et note fondamentale)



Pour appeler les inversions possibles de l'accord, appuyez sur les touches [+/YES]/[-/NO].

NOTE I

- À propos des accords majeurs: Comme souvent dans la théorie musicale, les accords parfaits majeurs sont indiquées uniquement par les noms de hauteur de ton de chaque note fondamentale d'accord. Cependant, pour spécifier des accords majeurs ici, vous devez sélectionner « M » (majeur) après avoir appuyé sur la note fondamentale.
- Les accords suivants ne figurent pas dans la fonction Chord Dictionary: 6(9), M7(9), M7(#11), ♭5, M7♭5, M7aug, m7(11), mM7(9), mM7♭5, 7♭5, sus2
- 3 Essayez de jouer un accord dans la plage située à gauche de
 - « CHORDITYPE » en vérifiant les indications fournies par la notation et le schéma du clavier qui s'affichent à l'écran.

Lorsque vous avez correctement interprété l'accord, un carillon de cloche vous annonce que vous avez réussi et le nom de l'accord clignote à l'écran.

4 Pour quitter le mode Chord Dictionary, appuyez sur la touche [VOICE], [SONG] ou [STYLE/RIYAZ].

Utilisation de la fonction Music Database

Si vous rencontrez des difficultés pour identifier et sélectionner le style et la sonorité recherchés, n'hésitez pas à vous servir de cette fonctionnalité. Il vous suffit de sélectionner votre genre de musique préféré dans la base de données musicale pour appeler les réglages les mieux adaptés à celui-ci.

Appuyez sur la touche [MUSIC DATABASE] (Base de données musicales).

Les fonctions Auto Accompaniment et Synchro Start sont automatiquement activées.



2 Utilisez les touches numériques [0]-[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner la base de données musicale souhaitée.

Cette opération appelle les réglages du panneau (tels que la sonorité et le style) enregistrés dans la base de données musicale sélectionnée. Le nom de la catégorie de la Liste des bases de données musicales est indiqué sur le panneau avant, ainsi que dans la Liste des bases de données musicales (page 84).

3 Jouez au clavier comme indiqué aux étapes 4–5 de la page 25.

Enregistrement d'un fichier de style

Vous pouvez enregistrer (charger) des données de style créées sur un autre instrument ou un ordinateur sous les numéros de style 225–234 et les reproduire de la même manière que les styles prédéfinis internes.

Transférez le fichier de style (***.STY) depuis l'ordinateur vers l'instrument en connectant les deux appareils.

Pour obtenir des instructions, reportez-vous au document « Computer-related Operations » (page 8) sur le site Web.

2 Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que « StyleReg » (Enregistrer style) (fonction 059; page 57) apparaisse.



Au bout de quelques secondes, le nom d'un fichier de style enregistrable apparaît à l'écran.

- 3 Si nécessaire, sélectionnez le style souhaité à l'aide de la touche [+/YES] ou [-/NO].
- ▲ Appuyez sur la touche [0].

Le message « ***LoadTo? » (Charger vers ?) (*** : 225–234) apparaît à l'écran pour vous permettre de sélectionner la destination du chargement. Si nécessaire, sélectionnez un autre numéro à l'aide de la touche [+/YES] ou [-/NO].

5 Appuyez sur la touche [0].

Un message de confirmation s'affiche. Pour annuler l'opération, appuyez sur la touche [-/NO].

Appuyez sur la touche [+/YES] pour charger le fichier.

Au bout d'un moment, un message s'affiche pour indiquer que l'opération est terminée.

AVIE

- Une fois l'opération de chargement lancée, il est impossible de l'annuler. Ne mettez jamais l'instrument hors tension pendant cette opération car vous risqueriez de perdre des données.
- 7 Appuyez sur la touche [STYLE/RIYAZ], puis utilisez la touche [+/YES] ou [-/NO] pour sélectionner un style parmi les numéros 225–234, et lancez sa reproduction.

Modification du tempo

Appuyez sur la touche [TEMPO/TAP] pour appeler l'élément Tempo, puis utilisez les touches numériques et les touches [-/NO] et [+/YES] pour régler la valeur de tempo souhaitée.



Appuyez simultanément sur les touches [+/YES] et [-/NO] pour réinitialiser le tempo du morceau ou du style actuellement sélectionné sur sa valeur par défaut.

Utilisation de la fonction Tap (Tapotement)

Pendant la reproduction du morceau, du style ou du motif Riyaz, appuyez deux fois sur la touche [TEMPO/TAP] au tempo souhaité en vue de modifier ce dernier. Tandis que la reproduction du morceau ou du style est à l'arrêt, appuyez plusieurs fois sur la touche [TEMPO/TAP] afin de démarrer la reproduction au tempo appliqué — quatre fois pour un morceau ou un style à 4 temps, et trois fois pour un morceau ou un style à 3 temps.



Utilisation de la fonction Riyaz Lite

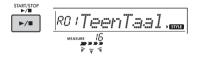
Cet instrument propose 15 motifs de phrase (constitués de plusieurs mesures) utilisant des sons de tabla/mridangam et tanpura authentiques, avec reproduction en boucle. À l'aide de la fonction Riyaz Lite, testez la musique indienne traditionnelle tout en profitant de la possibilité de changer de touches en toute flexibilité.

Tandis que le mode Style est actif, appuyez sur la touche [STYLE/RIYAZ]. Utilisez ensuite les touches numériques [0]–[9] ou les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le motif Riyaz souhaité. Pour obtenir la liste des motifs Riyaz, consultez le panneau avant ou la page 83.

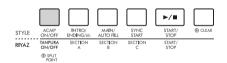


2 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour démarrer la reproduction en boucle.

Au départ, seul le son du tabla est reproduit. La reproduction des motifs vous offre la possibilité de créer une multitude de variations de son, grâce à l'exécution des opérations décrites ci-après.

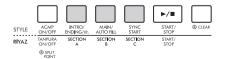


Ajout d'une phrase de tanpura



Appuyez sur la touche [TANPURA ON/OFF] pour ajouter le son de tanpura partagé par tous les motifs Riyaz. Pour désactiver le son de tanpura, appuyez de nouveau sur la touche [TANPURA ON/OFF].

Modification de la section



Pour changer de section, appuyez sur les touches [SECTION A], [SECTION B] et/ou [SECTION C].

Transposition de la reproduction

Pour transposer la tonalité de reproduction, jouez la note fondamentale de la tonalité (la première note de la gamme de notes) dans la plage d'accompagnement automatique.

3 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour arrêter la reproduction.



NOTE |

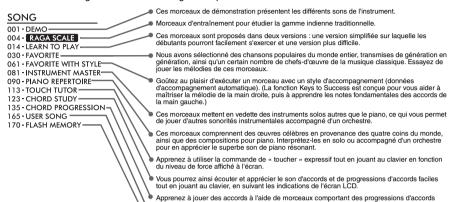
• La performance Riyaz ne peut pas être enregistrée.

Reproduction de morceaux

Vous pouvez simplement goûter au plaisir d'écouter les morceaux internes ou les utiliser en combinaison avec n'importe quelle fonction (Lesson, par exemple).

Catégorie de morceaux

Les morceaux sont organisés selon les catégories répertoriées ci-dessous.



fondamentaux simples à exécuter.

related operations », page 8).

Morceaux (morceaux utilisateur) que vous enregistrez vous-même.

Morceaux transférés depuis un ordinateur (reportez-vous au document intitulé « Computer-

Écoute d'un morceau de démonstration

Appuyez sur la touche [DEMO] pour reproduire les morceaux de démonstration dans l'ordre.



Lorsque les morceaux de démonstration (numéros 001 à 003) sont reproduits dans l'ordre et que la lecture du dernier morceau (003) est terminée, la reproduction reprend à partir du premier morceau (001) et se poursuit en continu. Pour arrêter la reproduction, appuyez sur la touche [DEMO] ou [START/STOP].

NOTE

 Vous pouvez s'électionner le morceau suivant ou revenir au morceau précédent en appuyant respectivement sur les touches [+YES]/[-INO] après avoir appuyé sur la touche [DEMO]. La plage de sélection comprend tous les morceaux du groupe de démonstration (fonction 060; page 57). Pour plus de détails sur le groupe de démonstration, consultez la page 34.

Sélection et reproduction d'un morceau

Appuyez sur la touche [SONG], puis utilisez les touches numériques pour sélectionner le morceau souhaité.

Reportez-vous à la Liste des morceaux (page 81).



2 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour démarrer la reproduction.

Pour arrêter la reproduction, appuyez de nouveau sur la touche [START/STOP].



Pour modifier le tempo :

Reportez-vous à la section « Modification du tempo » à la page 31.

Réglage du volume du morceau

Vous pouvez ajuster le volume du morceau de façon à régler la balance de volume entre la reproduction du morceau et votre performance au clavier. Pour ce faire, utilisez la fonction n° 017 (page 55).

Reproduction BGM

Par défaut, des pressions répétées sur la touche [DEMO] entraîne la reproduction des trois morceaux de démonstration internes uniquement. Vous pouvez modifier ce réglage afin de reproduire automatiquement, par exemple, tous les morceaux internes, de manière à utiliser l'instrument en tant que source de musique de fond.

Maintenez la touche [DEMO] enfoncée pendant plusieurs secondes.

L'élément « DemoGrp » (Groupe de démos) (fonction 060 ; page 57) apparaît quelques secondes à l'écran, suivi de la cible de la reproduction répétée actuellement sélectionnée.



2 Utilisez la touche [+/YES] ou [-/NO] pour sélectionner un groupe pour la reproduction.

Demo	Morceaux prédéfinis (001–003)
Preset	Tous les morceaux prédéfinis (001-112)
User	Tous les morceaux utilisateur (165–169)
Download	Tous les morceaux transférés depuis un ordinateur (170–)

NOTE |

- Les morceaux de démonstration sont reproduits lorsqu'aucune donnée de morceaux utilisateur ou de morceaux téléchargés n'existe.
- 3 Appuyez sur la touche [DEMO] pour démarrer la reproduction.

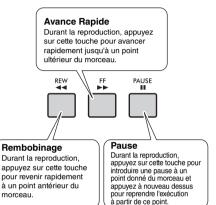
Pour arrêter la reproduction, appuyez de nouveau sur la touche [DEMO] ou sur la touche [START/STOP].

Reproduction aléatoire de morceaux

Lorsque la fonction Demo Group (ci-dessus) est réglée sur une valeur autre que « Demo », vous pouvez modifier l'ordre de la reproduction entre ordre numérique et ordre aléatoire à l'aide de la touche [DEMO]. Pour ce faire, appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que l'élément « PlayMode » (Mode de reproduction) (fonction 061; page 57) s'affiche. Sélectionnez ensuite « Normal » ou « Random » (Aléatoire).

Opérations d'avance rapide, de rembobinage et de pause liées aux morceaux

Ces fonctions de l'instrument sont identiques aux commandes d'un lecteur audio. Elles vous permettent d'effectuer respectivement une avance rapide (FF), un retour rapide (REW) ou une pause momentanée (PAUSE) au cours de la reproduction du morceau.



NOTE A

- Lorsque la fonction A-B Repeat (page 35) est activée, les fonctions de rembobinage et d'avance rapide s'appliquent uniquement à la plage comprise entre A et B.
- Les commandes [REW], [FF] et [PAUSE] ne peuvent pas être utilisées pendant la reproduction d'un morceau à l'aide de la touche [DEMO].

Changement de la sonorité de la mélodie

Vous pouvez remplacer la sonorité de la mélodie d'un morceau par n'importe quelle autre sonorité de votre choix.

- Sélectionnez un morceau.
- 2 Sélectionnez la sonorité souhaitée.
- 3 Appuyez sur la touche [VOICE] et maintenez-la enfoncée pendant plusieurs secondes.

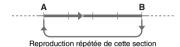
L'indication « SONG MELODY VOICE » (Sonorité de la mélodie du morceau) apparaît sur l'écran pendant quelques secondes et la sonorité sélectionnée remplace celle d'origine.

NOTE

- La sélection d'un autre morceau annule le changement de sonorité de la mélodie.
- Vous ne pouvez pas changer la sonorité de la mélodie d'un morceau utilisateur.

A-B Repeat

Vous avez la possibilité de reproduire de façon répétée une section spécifique d'un morceau en réglant le point A (point de début) et le point B (point de fin) du segment en question par incréments d'une mesure.



- Lancez la reproduction du morceau (page 33).
- 2 Lorsque la reproduction atteint le point que vous souhaitez spécifier comme point de début, appuyez sur la touche [A-B REPEAT] pour définir le point A.



3 Lorsque la reproduction atteint le point que vous souhaitez spécifier comme point de fin, appuyez de nouveau sur la touche [A-B REPEAT] pour définir le point B.

La section A-B spécifiée dans le morceau sera à présent reproduite de façon répétée.

NOTE I

- Vous pouvez également régler la fonction A-B Repeat lorsque le morceau est à l'arrêt. Il vous suffit d'utiliser les touches [REW] et [FF] pour sélectionner les mesures souhaitées, puis d'appuyer sur la touche [A-B REPEAT] sur chacun des points définis, et de démarrer la reproduction.
- Si vous souhaitez définir le point de début « A » en tout début de morceau, appuyez sur la touche [A-B REPEAT] avant de lancer la reproduction du morceau.
- 4 Pour annuler la reproduction répétée, appuyez sur la touche [A-B REPEAT].

Pour arrêter la reproduction, appuyez sur la touche [START/STOP].

NOTE I

 La fonction A-B Repeat est annulée lorsque vous sélectionnez un autre morceau.

Activation et désactivation de chaque partie

Comme indiqué au-dessus des touches du panneau (voir ci-dessous), les morceaux autres que ceux portant les numéros 135 à 164 comprennent deux parties, que vous pouvez activer ou désactiver séparément en appuyant sur la touche L ou R correspondante.





■ Lorsqu'un morceau utilisateur

(numéro 165-169 ; page 45) est sélectionné Les indicateurs L et R s'allument lorsque les pistes contiennent des données et sont éteints lorsqu'une piste est assourdie ou ne contient pas de données.

 Lorsque des morceaux autres qu'un morceau utilisateur sont sélectionnés

Les voyants L et R s'allument toujours, que la piste contienne ou non des données.

En activant ou en désactivant les parties à main gauche et droite pendant la reproduction, vous pouvez écouter la partie activée ou vous exercer à jouer l'autre (celle qui est désactivée) sur le clavier.

 La sélection d'un autre morceau annule l'état d'activation/ désactivation des parties.

Lecture de morceaux chargés depuis un ordinateur

En utilisant un câble USB pour connecter la borne [USB TO HOST] de l'instrument à un ordinateur, vous pouvez charger des fichiers de morceau depuis l'ordinateur.

Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Utilisation d'un ordinateur ou d'un appareil intelligent » à la page 52.

Utilisation de la fonction Song Lesson

Utilisez ces fonctionnalités pratiques pour vous entraîner à jouer des morceaux prédéfinis en vue d'améliorer vos aptitudes de jeu. Les leçons sont organisées en vue de garantir un apprentissage optimal et agréable. Par conséquent, sélectionnez celle qui vous semble la mieux adaptée pour vous et améliorez votre jeu au clavier étape par étape.

Vous pouvez vous reporter à la partition disponible dans le Song Book, téléchargeable gratuitement. Pour obtenir le SONG BOOK, accédez au site Web de Yamaha et téléchargez-le à partir de la page Web du produit. https://www.vamaha.com

Keys To Success

(Page 37)

Vous pouvez sélectionner quelques phrases du morceau (par exemple, celles que vous aimez le plus ou sur lesquelles vous avez besoin de vous entraîner) et vous exercer à les jouer une à une. Cette leçon est idéale pour les débutants.



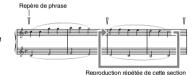
Chaque morceau est constitué de plusieurs étapes. Chaque fois que vous arrivez au bout de l'étape en cours, votre performance est évaluée. Une note de « 60 » et plus signifie que vous avez réussi cette étape et que vous pouvez passer à la suivante, laquelle démarre automatiquement.

Votre réussite, signalée par le symbole ★, est enregistrée, mais vous avez la possibilité de passer à l'étape suivante même sans avoir réussi l'étape précédente. Vous pouvez également tenter de jouer à nouveau l'étape en question ultérieurement.

Phrase Repeat (Répétition de phrase)

(Page 39)

Vous pouvez vous exercer à jouer deux phrases ou plus simultanément et de manière répétée, selon les besoins. Il vous suffit de les spécifier. Cette fonction est idéale pour terminer un entraînement en beauté avant d'affronter l'étape finale, qui consiste à passer en mode Keys to Success, ou pour s'exercer à jouer des phrases difficiles plusieurs fois d'affilée.



Listening, Timing et Waiting

(Page 40)

Vous pouvez vous exercer à jouer les morceaux prédéfinis en trois étapes, en utilisant la main droite, la main gauche ou les deux mains à la fois. Cette méthode est idéale lorsque vous voulez vous exercer à jouer la partie sélectionnée du début à la fin du morceau.

- Leçon 1 (Listening) Écoutez la partie que vous cherchez à reproduire. Essayez de la mémoriser au mieux.
- Leçon 2 (Timing) Apprenez à jouer les notes en respectant le rythme. Même si vous faites des fausses notes, ce sont les notes correctes qui retentiront.



Vous pouvez combiner les leçons Keys to Success (page 37) et Listening, Timing ou Waiting (page 40). S'il vous semble difficile de jouer la phrase spécifiée dans le cadre de la leçon Keys to Success, passez à la leçon Listening, Timing ou Waiting pour écouter la phrase en question, vous entraîner à jouer les notes au bon timing ou mettre la reproduction en pause jusqu'à ce que vous jouiez les notes correctes.

L'état de réussite ne s'affiche pas lorsque vous lancez la reproduction de la leçon en mode Keys to Success.

En outre, différentes fonctions d'apprentissage vous sont proposées pour vous offrir une expérience de jeu agréable :

• Touch Tutor (page 42)

Cette méthode vous apprend à moduler votre force de frappe au clavier pour produire des performances plus expressives.

• Chord Study (Étude d'accords) (page 43)

Cette méthode vous apprend à écouter les accords et à mieux les apprécier en vue d'utiliser les styles de manière efficace.

Chord Progressions (Progressions d'accords) (page 44)

Cette méthode vous apprend à écouter et à mieux apprécier les progressions d'accords standard. La maîtrise des progressions d'accords types de certains genres musicaux spécifiques vous permet de reproduire une plus grande variété de morceaux avec la fonction Style.

Keys To Success

Cette leçon vous permet de vous exercer à jouer des phrases individuelles du morceau selon les différentes étapes proposées afin d'arriver à maîtriser le morceau tout entier de manière efficace.

Procurez-vous le Song Book.

Téléchargez le Song Book sur le site Web de Yamaha (page 8). Vous pouvez également vous reporter aux partitions de morceaux proposées à la fin de ce manuel.

Le nombre d'étapes et de parties de leçon (qui sont préprogrammées) varie en fonction du morceau. Pour plus de détails, reportez-vous au Song Book.

NOTE |

 Tous les morceaux prédéfinis de 014 à 112 (à l'exclusion des morceaux 001–003) et de 113 à 164 peuvent être utilisés dans ce mode, en particulier ceux de la catégorie « LEARN TO PLAY » (Apprendre à jouer).

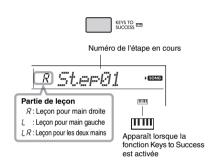
2 Appuyez sur la touche [SONG], puis sélectionnez un morceau pour votre leçon.

Aux fins de cet exemple, sélectionnez le morceau « Für Elise (Basic) » de la catégorie « LEARN TO PLAY », puis accédez à la page correspondante du Song Book.



3 Appuyez sur la touche [KEYS TO SUCCESS] pour lancer cette leçon.

L'icône du clavier, « Step01 » (Étape 01) et la partie de la leçon (« R », « L » ou « LR ») apparaissent à l'écran, indiquant que vous êtes sur le point de démarrer cette leçon à partir de zéro. Si vous avez déjà passé plusieurs étapes, le numéro de l'étape suivante apparaît sur l'écran.



4 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour lancer la leçon.

Au terme de l'introduction, la reproduction de l'étape en cours démarre.



NOTE I

 Pour rendre l'exercice plus agréable, un arrangement spécial est appliqué à chaque morceau. De ce fait, le tempo de la reproduction peut sembler plus lent que celui d'origine.

5 Exercez-vous à jouer la phrase de l'étape actuelle.

Jouez les notes en vous référant à la partition du Song Book et aux indications du clavier affichées sur l'écran

6 Vérifiez l'évaluation que vous avez obtenue pour l'étape actuelle.

Au terme de l'étape actuelle, votre performance est évaluée et la note attribuée (de 0 à 100) s'affiche à l'écran.



Une note comprise entre 0 et 59 signifie que vous n'avez pas réussi cette étape et que vous devriez la recommencer. Celle-ci redémarre automatiquement. Une note comprise entre 60 et 100 signifie que vous avez réussi cette étape et que vous pouvez passer à la suivante (laquelle démarre automatiquement).

NOTE |

 Si vous avez choisi une partie à deux mains, vous ne pourrez réussir l'étape que lorsque vous jouez des deux mains, même si vous jouez très bien d'une main. Seul un message de type « Left Part is correct! » (Partie gauche bien exécutée) apparat à l'écran.

7 Exécutez les étapes 02, 03, 04, etc.

La dernière étape de chaque morceau vous fait répéter le morceau tout entier. Une fois que vous avez réussi toutes les étapes, le mode Keys to Success est automatiquement désactivé et la reproduction s'arrête.

NOTE I

 Vous pouvez sélectionner une autre étape à l'aide des touches [+/YES]/[-/NO], même au cours d'une leçon.

8 Pour arrêter cette leçon, appuyez sur la touche [KEYS TO SUCCESS].

Vérification de l'état de réussite

Vous pouvez vérifier l'état de réussite de chaque morceau en sélectionnant un morceau et en passant en revue les différentes étapes.

• Lorsqu'une étape est sélectionnée



• Lorsqu'un morceau est sélectionné



Suppression de l'état de réussite

Vous pouvez supprimer les entrées relatives à l'état de réussite du morceau tout entier ou d'une étape spécifique.

Pour supprimer les entrées concernant l'état de réussite pour toutes les étapes :

Sélectionnez le morceau souhaité, puis maintenez la touche [KEYS TO SUCCESS] enfoncée pendant plusieurs secondes après avoir pris soin de désactiver le mode Keys to Success. Le message « Cleared » (Effacé) apparaît à l'écran.

Pour supprimer l'entrée concernant l'état de réussite d'une étape donnée :

Sélectionnez le morceau souhaité, activez le mode Keys to Success, sélectionnez l'étape de votre choix, puis maintenez la touche [KEYS TO SUCCESS] enfoncée pendant plusieurs secondes. Le message « Cleared » apparaît à l'écran.

NOTE A

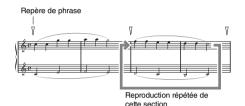
 Cette opération ne peut pas être exécutée en cours de reproduction.

Phrase Repeat

Vous pouvez vous exercer à jouer une phrase difficile de manière répétée en sélectionnant un nombre donné de repères de phrase préprogrammés dans les morceaux prédéfinis (à l'exception des morceaux 001–003 et 113–164). Vous pouvez vérifier la localisation des repères de phrase dans le Song Book (page 8).

NOTE |

 Le repère de phrase est un repère préprogrammé dans certaines données de morceau, qui indique un emplacement spécifique dans le morceau.



Entraînement sur une seule phrase

Tandis que le morceau est reproduit, appuyez sur la touche [PHRASE REPEAT] au niveau de la phrase que vous voulez vous exercer à jouer. Le numéro de phrase correspondant s'affiche à l'écran et la reproduction répétée démarre au terme d'une introduction. Désactivez la partie L ou R (page 35), puis exercez-vous à jouer la phrase de manière répétée jusqu'à ce que vous soyez satisfait du résultat.



Pendant la reproduction répétée, vous pouvez sélectionner un autre numéro de phrase à l'aide de la touche [+/YES] ou [-/NO], de même que revenir à la reproduction normale en appuyant de nouveau sur la touche [PHRASE REPEAT].

Entraînement sur deux phrases ou plus

La configuration d'une phrase A (point de départ) et d'une phrase B (point de fin) vous permet de vous exercer à jouer deux phrases ou plus de façon répétée. Lors de la reproduction en mode Phrase Repeat, appuyez sur la touche [A-B REPEAT] pour assigner la phrase actuelle en tant que phrase A. Lorsque la reproduction atteint la phrase souhaitée, appuyez à nouveau sur la touche [A-B REPEAT] pour assigner la phrase B. « A-B Rep » apparaît sur l'écran et la reproduction répétée entre les phrases A et B démarre. Pour annuler ce réglage, appuyez de nouveau sur la touche [A-B REPEAT].

NOTE I

- Vous pouvez également régler les phrases A et B lorsque la reproduction est à l'arrêt, en sélectionnant le numéro de la phrase à l'aide des touches [+/YES] et [-/NO].
- Le fait de ne spécifier que le point A entraîne la répétition des parties comprises entre ce point et la fin du morceau.

Listening, Timing et Waiting

Leçon 1 — Listening

Dans cette leçon, il n'est nul besoin de jouer au clavier. La mélodie et les accords modèles de la partie que vous avez sélectionnée retentissent automatiquement. Écoutez-les avec attention et retenez-les bien.

Lesson 2 — Timing (Synchronisation)

Dans cette leçon, appliquez-vous simplement à jouer les notes en respectant le rythme. Même si vous faites des fausses notes, ce sont les notes correctes, affichées à l'écran, qui retentiront.

Lesson 3 — Waiting

Au cours de cette leçon, essayez de jouer correctement les notes qui s'affichent à l'écran. La reproduction de morceau est suspendue tant que vous ne jouez pas la note correcte, et le tempo de la reproduction varie pour s'adapter à votre vitesse d'exécution.

NOTE |

 Si vous souhaitez maintenir un tempo de reproduction régulier pendant le déroulement de la leçon 3: Waiting, réglez le paramètre Your Tempo (Votre tempo) sur OFF via la fonction n° 037 (page 56).

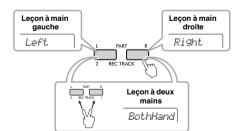
Appuyez sur la touche [SONG], puis sélectionnez un morceau pour votre leçon.

NOTE |

 La fonction Song Lesson peut également être appliquée aux morceaux transférés à partir d'un ordinateur (page 52), mais pas aux morceaux utilisateur.

NOTE I

- Les morceaux 135 à 164 ne sont pas compatibles avec les modes Listening, Timing et Waiting de la fonction Lesson
- 2 Appuyez sur une des touches [R] et [L] ou sur les deux pour sélectionner la partie sur laquelle vous voulez vous exercer.



NOTE I

 Au cours de cette étape, l'indication « NoLPart » (Pas de partie gauche) peut apparaîre pour indiquer que le morceau actuellement sélectionné ne contient pas de partie pour la main gauche.

3 Appuyez sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] pour lancer la reproduction de la leçon du morceau.

En appuyant à plusieurs reprises sur cette touche, vous basculez entre les numéros de leçon comme suit : 1: LISTENING → 2: TIMING → 3: WAITING → désactivé → 1.... Par conséquent, appuyez sur cette touche autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que le numéro souhaité apparaisse à l'écran.



NOTE

- Vous pouvez modifier le mode Lesson en cours de reproduction en appuyant sur cette touche. Vous pouvez également interrompre la leçon à tout moment en appuyant sur la touche [START/STOP].
- Lorsque vous jouez le morceau de la leçon, la sonorité principale passe au numéro « 000 » (One Touch Lesson ; page 16).

4 Lorsque la reproduction de la leçon arrive à son terme, vérifiez votre évaluation à l'écran.

La manière dont vous vous êtes acquitté des leçons « 2 Timing » et « 3 Waiting » est évaluée en fonction de quatre niveaux :

Excellent!

Une fois que l'écran d'évaluation apparaît, la lecon reprend depuis le début.

NOTE I

 Lorsque vous changez la sonorité de la mélodie du morceau, la position de la clé affichée à l'écran peut changer également (par unités d'une octave) en fonction de la sonorité sélectionnée.

NOTE

 Vous ne pouvez pas activer le mode Dual ou Split pendant une leçon.

5 Arrêtez le mode Lesson.

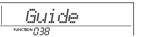
Vous pouvez interrompre le mode Lesson à tout moment en appuyant sur la touche [START/STOP].

Désactivation des notes guides

Lorsque la fonction « Guide » est activée, vous entendez les notes guides lorsque vous vous exercez sur la leçon 3 (Waiting), ce qui est très utile si vous n'êtes pas sûr des notes que vous devez jouer ensuite. La note guide retentit avec un léger décalage pour vous indiquer la note correcte dès que vous ne jouez pas la note appropriée au rythme adéquat. Lorsque vous jouez la note correcte au bon moment, la note guide ne retentit pas et la reproduction continue.

Si vous ne souhaitez pas entendre les notes guides, désactivez la fonction en suivant les étapes ci-dessous.

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que « Guide » (fonction 038 ; page 56) apparaisse.



2 Utilisez les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner la valeur « oFF ». La valeur par défaut de cette fonction est « on » (la note guide retentit).

NOTE I

• Le réglage de la fonction Guide ne peut pas être modifié en mode Lesson.

La fonction Guide peut être utilisée pour tous les morceaux prédéfinis, à l'exception des morceaux des catégories « FAVORITE WITH STYLE » (partie à main gauche) et « CHORD PROGRESSION », et du morceau n° 89.

Combinaison des fonctions Keys to Success et Listening, Timing ou Waiting

Vous pouvez combiner les leçons Keys to Success (page 37) et Listening, Timing ou Waiting (page 40).

- Activez la leçon Keys to Success.

 Reportez-vous aux étapes 1–3 à la page 37.
- 2 Sélectionnez l'étape souhaitée à l'aide des touches [+/YES]/[-/NO], puis appuyez plusieurs fois sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] pour sélectionner la lecon de votre choix.

La reproduction de la leçon sélectionnée démarre en mode Keys to Success. Exercezvous à jouer la phrase de l'étape actuelle à l'aide de la leçon sélectionnée. En guise d'évaluation pour chaque étape, vous verrez simplement apparaître les messages « Timing is correct! » (Synchro correcte!) ou « Your playing is correct! » (Votre jeu est correct!). L'état de réussite n'est pas disponible.

- 3 Pour revenir en mode Keys to Success uniquement, appuyez sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que « StepXX » (XX : numéro) s'affiche à l'écran.
- 4 Pour quitter le mode Lesson, appuyez sur la touche [KEYS TO SUCCESS].

Utilisation de la fonction Phrase Repeat avec la fonction Listening, Timing ou Waiting

Après avoir activé le mode Phrase Repeat, appuyez une, deux ou trois fois sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] pour lancer la reproduction de la leçon en mode Phrase Repeat. Si vous appuyez de nouveau plusieurs fois sur la même touche pour quitter le mode Lesson, la reproduction s'arrête et vous pouvez uniquement utiliser le mode Phrase Repeat.

NOTE I

• Dans cet état, la fonction d'évaluation n'est pas disponible.

Apprendre à utiliser la commande « Touch » (Touch Tutor)

Cette fonction pédagogique vous permet de vous exercer à moduler votre frappe au clavier en alternant force et douceur pour un jeu plus expressif (appelé « Touch » dans ce chapitre), lors de la reproduction des morceaux 113 à 122 (dans la catégorie « Touch Tutor »). La reproduction des morceaux de cette catégorie affiche des indications sur la force de frappe appropriée. Essayez de jouer en suivant les indications de niveau affichées sur l'écran au fur et à mesure de la progression du morceau.

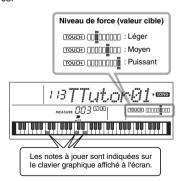
- Prenez soin de régler le paramètre Touch Response (page 18) sur une valeur autre que « Fixed », car celle-ci entraîne la désactivation de la fonction Touch Tutor.
- Sélectionnez un morceau parmi les morceaux 113 à 122 de la catégorie « Touch Tutor » en exécutant l'étape 1 de la section « Sélection et reproduction d'un morceau » à la page 33.

Pour reproduire la même sonorité que celle utilisée dans les données de performance, sélectionnez le numéro de sonorité « 000 » (OTS: page 16). Une fois cette opération terminée, assurez-vous de revenir à l'écran Touch Tutor en appuyant sur la touche [SONG].



- Appuyez sur la touche [START/STOP] pour reproduire le morceau sélectionné.
- 3 Lorsque l'écran suivant apparaît, jouez au clavier en suivant les indications affichées avec le niveau de force de jeu indiqué sur

Jouez au clavier tout en regardant le niveau de



Les valeurs cibles en termes de force sont indiquées par « ■ ».

Votre force de jeu réelle est indiquée par « ... ». Essayez de jouer de façon à ce que les indications ci-dessous s'affichent en tant que valeurs cibles à atteindre.



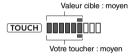
Les positions de « ■ » et « ■ » s'affichent avec un écart lorsque votre toucher est plus léger ou plus fort que la valeur cible.

Votre toucher est plus fort que la valeur cible (Valeur cible: moven: votre toucher: puissant)



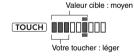
Votre toucher correspond à la valeur cible

(Valeur cible : moyen ; votre toucher : moyen)



Votre toucher est plus léger que la valeur cible

(Valeur cible : moyen ; votre toucher : léger)



Lorsque votre jeu est précis, l'instrument évalue la précision du toucher (vélocité) et affiche les résultats de l'évaluation suivants à l'écran. Si vous continuez à jouer les touches avec précision, votre note d'évaluation augmentera progressivement. Si vous continuez à jouer les touches de manière imprécise, votre note d'évaluation diminuera progressivement.

Great! > VeryGood > Good > OK

✓ Pour arrêter la reproduction, appuvez sur la touche [START/STOP].

Pour quitter le mode Touch Tutor, sélectionnez un morceau d'une catégorie autre que « Touch Tutor ».

• Cette fonction ne peut pas être utilisée avec la fonction Keys to Success.

Écoute et appréciation du son des accords (Chord Study)

Vous pouvez écouter et apprécier le son des accords utilisés dans une performance type en reproduisant les morceaux n° 123 à 134 (dans la catégorie « Chord Study »). Les morceaux n° 123 à 129 sont des morceaux très simples constitués d'un seul accord (respectivement C, Dm, Em, F, G, Am et Bm) interprété dans diverses positions, ce qui vous permet d'écouter et d'apprendre à maîtriser ces accords un par un. D'autre part, les morceaux n° 130 à 134 sont constitués d'un enchaînement de plusieurs accords formant un motif. Ils vous offrent ainsi la possibilité de découvrir et de comprendre les progressions d'accords de base. En reproduisant ces morceaux, vous pouvez écouter et apprécier le son des accords simples et des progressions d'accords et jouer au clavier tout en suivant les indications du clavier qui s'affichent à l'écran.

Écoute et appréciation du son d'un seul accord

- Sélectionnez un morceau parmi les morceaux n° 123 à 129 de la catégorie « CHORD STUDY » en exécutant l'étape 1 de la section « Sélection et reproduction d'un morceau » à la page 33.
- 2 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour reproduire le morceau sélectionné.
- 3 Jouez au clavier tout en suivant des yeux les indications du clavier affichées à l'écran.



Si vous avez des difficultés pour jouer les notes, activez la fonction Waiting (page 40) afin que le morceau se mette automatiquement en pause jusqu'à ce que vous jouiez les notes correctes. Appuyez plusieurs fois sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] jusqu'à ce que « WAITING » apparaisse à l'écran. Pour quitter la fonction Waiting, appuyez de nouveau sur la même touche.

4 Pour arrêter la reproduction, appuyez sur la touche [START/STOP].

Écoute et appréciation des progressions d'accords de base

- Sélectionnez un morceau parmi les morceaux n° 130 à 134 en appuyant sur les touches [+/YES]/[-/NO].
- 2 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour reproduire le morceau sélectionné.
- 3 Jouez au clavier tout en suivant des yeux les indications du clavier affichées à l'écran.

Écoutez la progression d'accords de base, et jouez au clavier en même temps que la reproduction du morceau autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que vous exécutiez les accords et accompagniez les changements d'accords avec souplesse et fluidité.

Si vous avez des difficultés pour jouer les notes, activez la fonction Waiting (page 40) afin que le morceau se mette automatiquement en pause jusqu'à ce que vous jouiez les notes correctes. Appuyez plusieurs fois sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] jusqu'à ce que « WAITING » apparaisse à l'écran. Pour quitter la fonction Waiting, appuyez de nouveau sur la même touche.

✓ Pour arrêter la reproduction, appuyez sur la touche [START/STOP].

Reproduction d'accords avec les progressions d'accords d'un morceau

Les morceaux n° 135 à 164 de la catégorie « Chord Progression » sont construits à partir de progressions d'accords types. Vous pouvez écouter et apprécier le son des progressions d'accords en reproduisant le morceau et en l'accompagnant au clavier tout en suivant les indications du clavier qui s'affichent à l'écran. Le nombre de touches que vous devez jouer dans l'ordre augmente de manière progressive, d'une seule note fondamentale, à deux, trois puis quatre notes, afin de vous permettre de mémoriser naturellement et petit à petit les accords. En outre, vous pouvez modifier la tonalité du morceau, de manière à vous entraîner à interpréter les progressions dans toutes les tonalités pour une maîtrise parfaite des accords.

- Sélectionnez un morceau parmi les morceaux n° 135 à 164 de la catégorie « Chord Progression » en exécutant l'étape 1 de la section « Sélection et reproduction d'un morceau », à la page 33.
- 2 Appuyez sur la touche [PHRASE REPEAT]. Lorsque « CHORD PROGRESSION » défile à l'écran, la hauteur de ton du morceau sélectionné ainsi que le nombre de notes à jouer s'affichent.

Hauteur de ton du morceau sélectionné : C

PREASE
REPEAT

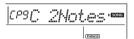
Apparaît lorsque la fonction
Chord Progression est activée.

Nombre de touches à jouer : 1

NOTE I

- Le réglage de tonalité initial est en C majeur ou en A mineur.
- 3 Appuyez sur les touches [+/YES]/[-/NO] pour sélectionner le nombre de touches à jouer.

Chaque fois que la touche [+/YES] est enfoncée, le nombre de touches à jouer augmente d'une note fondamentale (1Note) à deux notes (2Notes), trois notes (3Notes) et quatre notes (All) (Toutes).



NOTE |

- Vous pouvez également déterminer le nombre de touches à jouer à l'aide des touches numériques [1]-[4].
- 4 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour reproduire le morceau sélectionné.
- 5 Jouez au clavier tout en suivant des yeux les indications du clavier affichées à l'écran.

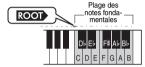


NOTE I

- Lorsque vous jouez au clavier dans la plage C5-B5, les notes ne retentissent pas.
- Appuyez de nouveau sur la touche [PHRASE REPEAT] pour désactiver la fonction Chord Progression.

Pour modifier la tonalité d'un morceau :

Lorsque la fonction Chord Progression est activée, appuyez sur une des touches de l'octave supérieure (C5–B5; indiquée à droite de « ROOT » sur le panneau, juste au-dessus des touches) pour modifier la hauteur de ton du morceau.



Par exemple, si vous appuyez sur la touche D5 d'un morceau en C majeur, la tonalité de ce dernier passe en D majeur.

NOTE

La tonalité d'un morceau ne peut pas être modifiée en cours de reproduction.

Nombre de touches à jouer

- Une seule note fondamentale (1Note)
- Appuyez uniquement sur la note fondamentale de l'accord.
- Deux notes (2Notes)

Appuyez sur la 3e note et la note fondamentale et familiarisez-vous avec la différence entre les accords majeurs et les accords mineurs.

Trois notes (3Notes)

Appuyez sur la 5e note, la note fondamentale et la 3e note.

Quatre notes (All)

Appuyez sur toutes les notes qui composent l'accord. Très souvent, les accords sont joués avec trois notes seulement, mais il est parfois possible d'y ajouter un autre intervalle (une septième, par exemple). Gardez à l'esprit que le nombre de notes qui constituent l'accord dépend de la qualité de celui-ci.

Jouer les accords en combinaison avec le mode « Waiting » de la fonction Lesson

Vous pouvez vous entraîner à jouer des accords en combinaison avec le mode « Waiting » (page 40) de la fonction Lesson en appuyant simplement sur la touche [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] à une reprise.

NOTE I

 Même si vous jouez des notes dans des octaves autres que les notes affichées à l'écran (à l'exclusion de la plage C5-B5, qui sert à modifier la tonaité d'un moreau), ou effectuez des inversions d'accords différentes, la reproduction se poursuit.

Enregistrement de votre performance

Vous pouvez enregistrer jusqu'à cinq de vos performances en tant que morceaux utilisateur (Utilisateur 1–5 : morceaux n° 165–169). Les morceaux utilisateurs enregistrés peuvent être reproduit sur l'instrument. Les morceaux utilisateur enregistrés sont reproduits de la même manière que les morceaux prédéfinis.

Structure des pistes d'un morceau

Vous pouvez enregistrer votre performance sur les deux pistes suivantes d'un morceau utilisateur, que ce soit de façon séparée ou simultanée.

Piste 1 :

La mélodie jouée est enregistrée sur cette piste.

Piste 2:

La mélodie jouée ou la reproduction du style (changements d'accords et de sections) est enregistrée sur cette piste.



Capacité d'enregistrement de données :

Au total, il est possible d'enregistrer environ 10 000 notes dans les cinq morceaux utilisateur.

Enregistrement rapide

Cette opération est pratique pour enregistrer un nouveau morceau sans devoir spécifier de piste.

Effectuez les réglages souhaités, notamment pour la sonorité et le style.

Pour enregistrer uniquement la mélodie jouée, désactivez la fonction ACMP (page 25). Pour enregistrer la reproduction du style ou du rythme ainsi que la mélodie jouée, activez la fonction ACMP (page 25).

2 Appuyez sur la touche [REC] pour passer en mode Record Ready (Prêt à enregistrer).

Cette opératión sélectionne le morceau utilisateur non enregistré portant le plus petit numéro (« User 1 »–« User 5 ») en tant que cible de l'enregistrement, pour autant qu'aucun morceau utilisateur n'ait été spécifié au préalable ou que le mode Record Ready ait été activé à partir du mode Style. Pour sélectionner un autre morceau, utilisez les touches [+/YES] et [-/NO].



Pour quitter le mode d'enregistrement, appuyez de nouveau sur la touche [REC] pour stopper le clignotement de l'écran.

AVIS

• Si tous les morceaux utilisateur contiennent des données enregistrées, le morceau « User 1 (Song Number 165) » (Utilisateur 1 (Morceau n° 165)) est automatiquement sélectionné. Dans ce cas, comme l'enregistrement s'effectue par écrasement et efface toutes les données précédemment stockées sous « User 1 », nous vous recommandons d'enregistrer vos données importantes sur un ordinateur (voir page 53).

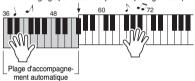
NOTE

 Vous ne pouvez pas activer ou désactiver la fonction ACMP dans cet état. Vous pouvez par contre sélectionner un autre style à l'aide de la touche [STYLE/ RIYAZ] et des touches numériques.

3 Jouez au clavier pour lancer l'enregistrement.

Si la fonction ACMP est activée, vous pouvez enregistrer séparément le son du rythme de la reproduction du style en appuyant sur la touche [START/STOP], puis en changeant de section (page 26).

Réglage par défaut du point de partage : 054 (F#2)



Appuyez sur la touche [START/STOP] pour arrêter l'enregistrement.

En cas d'exécution d'un style, vous pouvez également arrêter l'enregistrement en appuyant sur la touche [INTRO/ENDING/rit.] et attendre la fin de la reproduction.

AVIS

 Une fois l'enregistrement arrêté, le message « Writing! » (Ecriture en cours) s'affiche à l'écran pendant quelques instants. N'essayez jamais de mettre l'instrument hors tension lorsque ce message est affiché. Cela pourrait endommager la mémoire interne et entraîner la perte de données.

5 Appuyez sur la touche [START/STOP] pour reproduire le morceau enregistré.

Contraintes liées à l'enregistrement

- Vous ne pouvez enregistrer ni le niveau de réverbération, ni le clic du métronome, ni les réglages de transposition et d'accordage.
- Les réglages et les touches ci-dessous sont indisponibles et, si vous les actionnez, les nouveaux réglages ne seront pas enregistrés :
 - ACMP ON/OFF, Split Point, Reverb Type (Type de réverbération), Chorus Type (Type de chœur), Harmony Type (Type d'harmonie)/Arpeggio Type (Type d'arpège), touche [FUNCTION], touche [HARMONIUM/PIANO].
- Vous pouvez uniquement enregistrer l'effet DSP sur la piste 1.

Enregistrement sur une piste spécifique

Effectuez les réglages souhaités. notamment pour la sonorité ou le style.

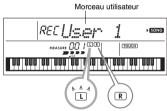
Pour enregistrer la mélodie jouée, désactivez la fonction ACMP (page 25). Pour enregistrer la reproduction du style, activez la fonction ACMP (page 25).

7 Maintenez la touche [REC] enfoncée et appuyez sur la touche 1 ou 2 correspondant à la piste souhaitée pour activer le mode Record.

Pour enregistrer la reproduction du style, prenez soin de sélectionner la piste 2. Pour enregistrer la mélodie jouée, sélectionnez la piste 1 ou 2 au choix. Dans l'illustration ci-dessous, la piste 2 a été sélectionnée.



Le morceau utilisateur s'affiche à l'écran.



Les indicateurs L (TRACK 1) (Piste 1) et R (TRACK 2) s'allument lorsque la piste correspondante contient des

Ils sont éteints lorsque la piste en question ne contient pas de données

Même si une piste contient des données, l'indicateur sera éteint si la piste est assourdie.

En outre, les indicateurs clignotent lorsque la piste concernée est sélectionnée en tant que cible de

Si la piste 2 est sélectionnée en tant que cible de l'enregistrement, par exemple, et que la piste 1 contient déjà des données enregistrées,

L clignote et R s'allume à l'écran. L'activation ou la désactivation de R à l'aide de la touche [REC TRACK 1] détermine si vous écoutez ou non une piste précédemment enregistrée pendant l'enregistrement d'une nouvelle piste.

- 3 Appuyez sur les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le morceau utilisateur que vous voulez enregistrer.
- étapes 3 à 5 (page 45) de la section « Enregistrement rapide ».

Lorsque vous reproduisez le morceau enregistré, appuyez sur la touche [REC TRACK 1] ou [REC TRACK 21 pour mettre en sourdine la piste 1 ou la piste 2. Chaque fois que vous appuyez sur la touche. la reproduction/sourdine est activée.



Les indicateurs L (TRACK 1) et R (TRACK 2) s'allument lorsque la piste correspondante contient des données. Ils sont éteints lorsque la piste en question est assourdie, même si elle contient des données.

Effacement d'un morceau utilisateur

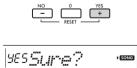
- 1 Appuyez sur la touche [SONG], puis utilisez les touches numériques pour sélectionner le morceau utilisateur souhaité.
- 2 Appuyez sur la touche [REC] et maintenez-la enfoncée pendant plusieurs secondes.

Un message de confirmation apparaît.



Pour annuler l'opération, appuyez sur la touche [-/NO].

Appuyez sur la touche [+/YES]. Un message de confirmation apparaît à nouveau.



Pour annuler l'opération, appuyez sur la touche [-/NO].

▲ Appuyez sur la touche [+/YES] pour effacer le morceau.

Le message « Writing! » apparaît pendant l'effacement de la piste.

Mémorisation de vos réglages de panneau préférés

Cet instrument dispose d'une fonction Registration Memory qui vous permet de mémoriser vos réglages préférés en vue de les rappeler aisément chaque fois que nécessaire. Il est possible de mémoriser jusqu'à neuf configurations complètes et de les attribuer aux touches numériques 1–9. (Les réglages d'usine sont enregistrés sur les touches 1–9.)

Rappel des réglages du panneau depuis la mémoire de registration

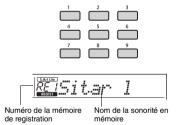
Appuyez sur la touche [REGIST MEMORY]. Le message « LoadNo.? » (N° à charger) s'affiche à l'écran.



Apparaît lorsque vous appuyez sur la touche [REGIST MEMORY].

2 Appuyez sur une des touches [1]–[9] pour appeler les réglages de panneau que vous avez mis en mémoire.

Le numéro de la mémoire de registration rappelée et le nom de la sonorité mémorisée s'affichent à l'écran.



Vous pouvez modifier le numéro de la mémoire de registration en appuyant sur une des autres touches numériques [1]–[9]. Pour quitter la mémoire de registration, appuyez sur la touche [REGIST MEMORY].

Réglages d'usine

neglages a usifie				
Numéro de la mémoire de registration	Nom de la sonorité en mémoire			
RE1	S.Art Lite Sitar 1			
RE2	S.Art Lite Sitar 2			
RE3	S.Art Lite Sarangi			
RE4	S.Art Lite Santoor			
RE5	S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics			
RE6	S.Art Lite Distortion Guitar			
RE7	S.Art Lite Slap Bass			
RE8	S.Art Lite Gospel Choir			
RE9	S.Art Lite Brass Section			

Paramètres mémorisés dans la mémoire de registration

- Réglages de style*
 - Style Number, ACMP on/off, Style Volume, Tempo, Main A/B, Fingering Type, Smart Chord Key
- Réglages de motif Riyaz*
 - Riyaz number, Riyaz volume, Section (A, B, C), Tempo.
- Réglages de sonorité
- Réglages de la sonorité principale : Numéro de sonorité et tous les réglages des fonctions connexes Réglages de la sonorité en duo : Activation/ désactivation de sonorité en duo et tous les réglages des fonctions connexes
- Réglages de la sonorité partagée : Activation/ désactivation de la sonorité partagée et tous les réglages des fonctions connexes
- Réglages d'effet : Reverb Type, Reverb level, Chorus Type, DSP on/off, DSP Type, Sustain on/off
- Réglages d'harmonie/arpège: Activation/ désactivation des effets Harmony/Arpeggio et tous les réglages des fonctions connexes
- Autres réglages: Transpose, Split Point, Pitch Bend Range, tous les réglages de la fonction « DUO », Pedal Function
- Lorsqu'un morceau est sélectionné, il est impossible d'appeler ou d'enregistrer les réglages du style et du motif Riyaz.

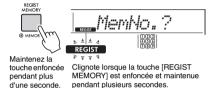
AVIS

 Pendant la reproduction d'un style ou d'un motif Riyaz, il arrive que les touches [1]–[9] ne soient disponibles qu'au début de la mesure suivante.

Mémorisation des réglages de panneau dans la mémoire de registration

- Effectuez les réglages souhaités, notamment pour la sonorité, le style ou le motif Riyaz.
- 2 Maintenez la touche [REGIST MEMORY] enfoncée pendant plusieurs secondes.

Le message « MemNo.? » (N° mémoire) s'affiche à l'écran.



3 Appuyez sur une des touches [1]-[9] pour mémoriser les réglages de panneau actuels.

Si vous sélectionnez un numéro de mémoire de registration qui contient déjà des données, le message « Overwrt? » (Remplacer ?) s'affiche. Pour procéder à l'écrasement, appuyez sur la touche [+/YES]; pour annuler, appuyez sur [-/NO].



Lorsque la mémorisation est terminée, le message « MemOK » (Mémorisation OK) s'affiche.

AVIS

- Si vous sélectionnez un numéro de mémoire de registration qui contient déjà des données, les données existantes seront effacées et remplacées par les nouvelles.
- Pour restaurer toutes les mémoires de registration sur les réglages d'usine, exécutez l'opération Backup Clear (Effacer la sauvegarde).
- Ne mettez pas l'instrument hors tension pendant la mémorisation des réglages dans la mémoire de registration. Sinon, vous risquez de perdre ou d'endommager les données.

Suppression de la mémoire de registration

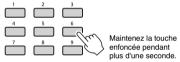
Maintenez la touche [REGIST MEMORY] enfoncée pendant plusieurs secondes. Le message « MemNo? » s'affiche à l'écran.



touche enfoncée pendant plus d'une seconde

Clignote lorsque la touche [REGIST MEMORY] est enfoncée et maintenue pendant plusieurs secondes.

2 Maintenez la touche [1]–[9] correspondant au numéro de la mémoire de registration que vous souhaitez supprimer enfoncée pendant plusieurs secondes.



Le message « CIrRegX? » (Effacer registration) (où « X » correspond au numéro de la mémoire de registration) apparaît à l'écran.

3 Appuyez sur la touche [+/YES] pour supprimer la mémoire de registration.

Pour annuler la suppression de la mémoire de registration, appuyez sur la touche [-/NO]. Lorsque la mémoire de registration est supprimée, son numéro disparaît de l'écran.

123

789

Désactivation du rappel d'éléments spécifiques (Freeze (Gel))

La fonction Registration Memory vous permet de rappeler toutes les configurations de panneau définies en appuyant sur une seule touche. Il peut toutefois arriver que vous souhaitiez conserver certains éléments inchangés, même lorsque vous changez de configuration de mémoire de registration. Si vous voulez modifier les réglages de la sonorité tout en conservant ceux du style et du motif Riyaz, par exemple, vous pouvez « geler » uniquement les réglages du style et du motif Riyaz et faire en sorte qu'ils soient conservés même lorsque vous sélectionnez un autre numéro de mémoire de registration.

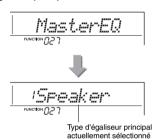
Sélectionnez les éléments que vous souhaitez geler à l'aide des fonctions n° 047, 048 (page 57) et 049 (page 57).

Sélection d'un réglage de l'égaliseur pour votre son préféré

Six réglages d'égaliseur (EQ) principal permettent de créer un son optimal lors de l'écoute via les différents systèmes de reproduction disponibles : haut-parleurs internes de l'instrument, casque ou système d'enceintes externes.

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que l'élément « MasterEQ » (Égaliseur principal) (fonction 027 ; page 55) apparaisse à l'écran.

L'indication « MasterEQ » apparaît à l'écran pendant quelques secondes, suivie du type d'égaliseur principal actuellement sélectionné.



2 Utilisez la touche [+/YES] ou [-/NO] pour sélectionner le type d'égaliseur principal de votre choix.

Types d'égaliseur principal

1	Speaker	Idéal pour écouter le son via les haut- parleurs intégrés de l'instrument.
2	India	Idéal pour écouter de la musique indienne. La plage des moyennes fréquences est légèrement coupée, afin de faire ressortir les caractéristiques des sons insurumentaux indiens, ce qui entraîne la production de sons plus clairs et plus puissants.
3	Headphone	Idéal pour écouter le son via le casque ou des haut-parleurs externes.
4	Boost	Propose un son plus puissant.
5	Piano	Idéal pour des performances solo au piano.
6	Bright	Diminue la plage de moyennes fréquences afin de produire un son plus clair.

Reproduction du son d'un appareil via les haut-parleurs intégrés

ATTENTION

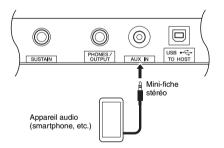
Avant d'effectuer les connexions, mettez l'appareil audio externe et l'instrument hors tension. En outre, avant d'allumer ou
d'éteindre ces appareils, réglez toutes les commandes de volume sur le niveau minimal (0). Sinon, vous risquez d'endommager
les appareils, de recevoir une décharge électrique ou de subir une perte d'audition irréversible.

Vous pouvez écouter le son d'un appareil audio, tel qu'un smartphone, via les hautparleurs intégrés de l'instrument en le connectant avec un câble. Cela vous permet de jouer au clavier en accompagnant le morceau reproduit par le lecteur de musique.

AVIS

- Pour éviter d'endommager l'appareil audio externe ainsi que l'instrument, vous devez d'abord mettre sous tension l'appareil connecté, puis l'instrument. Lors de la mise hors tension du système, vous devez d'abord éteindre l'instrument, puis l'appareil externe.
- Mettez l'appareil audio externe et l'instrument hors tension.
- 2 Connectez l'appareil audio à la prise [AUX IN] de l'instrument.

Pour établir la connexion à l'instrument, utilisez un câble doté d'une mini-fiche stéréo à une extrémité et d'une fiche correspondant à la prise de sortie de l'appareil audio externe à l'autre extrémité.



NOTE |

- Si vous utilisez un ordinateur ou un appareil intelligent tel qu'un iPhone ou un iPad, vous pouvez également le connecter à la borne [USB TO HOST] (voir la section « Connexion à un ordinateur » à la page 52).
- 3 Mettez d'abord l'appareil audio externe sous tension, puis l'instrument.
- 4 Lancez la reproduction sur l'appareil audio externe connecté.

Le son de l'appareil externe est émis via les hautparleurs intégrés de l'instrument.

5 Réglez la balance de volume entre l'appareil audio externe et l'instrument.

Ajustez le volume de reproduction audio de l'appareil audio, puis réglez le volume d'ensemble en tournant la commande [MASTER VOLUME] de l'instrument.

NOTE I

- Vous pouvez régler le niveau du son entrant provenant de l'appareil audio externe en appelant l'élément
 « AuxInVol » à l'aide de la fonction n° 042 (page 56), puis en utilisant les touches numériques [0]–[9] et les touches [+/YES] et [-/NO].
- 6 Jouez au clavier en accompagnant le son de l'appareil audio.

Vous pouvez annuler ou baisser le volume de la partie mélodique de la reproduction audio. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 51.

7 Au terme de votre performance ou de votre entraînement, arrêtez la reproduction de l'appareil audio.

Diminution du volume d'une partie mélodique (Melody Suppressor (Suppresseur de mélodie))

Lorsque la sortie d'un appareil audio externe ou d'un ordinateur connecté à la prise [AUX IN] ou à la borne [USB TO HOST] est émise via l'instrument, vous avez la possibilité de couper ou de diminuer le volume de la partie mélodique de la reproduction audio. Cela vous permet de vous exercer à jouer la partie mélodique en accompagnement de la reproduction audio.

- Lancez la reproduction audio sur l'appareil externe connecté.
- 2 Maintenez la touche [FUNCTION] enfoncée pendant plusieurs secondes pour appeler l'élément « MelodySP ».



3 Appuyez sur la touche [+/YES] pour sélectionner « on ».

NOTE I

- Lorsque l'instrument est connecté à la borne [USB TO HOST] et que la fonction Audio Loop Back (Mise en boucle audio) (page 57, fonction 044) est réglée sur OFF, la fonction Melody Suppressor ne peut pas être utilisée.
- ⚠ Pour annuler la fonction Melody suppresseur, sélectionnez « oFF » via « MelodySP » (fonction 045 ; page 57) en exécutant les étapes 2 et 3.

Lorsque la mélodie ou le son vocal ne peut pas être supprimé ou abaissé comme prévu

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] pour appeler l'élément « SupprPan » (fonction 046 ; page 57) tandis que la fonction Melody Suppressor est activée.



2 Réglez la position de balayage panoramique du son que vous voulez couper (ou abaisser) à l'aide des touches [+/YES] et [-/NO].

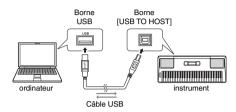
NOTE

 Selon le contenu musical utilisé, il est possible que le son de la mélodie ou de la sonorité ne soit pas coupé comme escompté, et ce même si la fonction Melody Suppressor est activée.

Utilisation d'un ordinateur ou d'un appareil intelligent

Connexion d'un ordinateur

En raccordant la borne [USB TO HOST] de l'instrument à un ordinateur à l'aide d'un câble USB. vous pouvez effectuer les opérations suivantes.



Lorsque le mode Storage (Stockage) (fonction 058; page 57) est activé

 Transfert de fichiers (morceau, style. sauvegarde)

Lorsque le mode Storage est désactivé

- Communication des données de performance
- Communication des données audio via USB

L'instrument est reconnu par l'ordinateur dès lors qu'il est connecté à un ordinateur via un câble USB. Cependant, un pilote dédié doit être installé pour la communication de données audio. Pour plus de détails, reportez-vous au document « Computerrelated Operations » (page 8), disponible sur le site Web.

- Le volume des données de communication audio USB ne peut pas être réglé à l'aide du cadran [MASTER VOLUME].
- · Lorsque le mode Storage est activé, vous ne pouvez pas jouer de l'instrument. Activez le mode Storage uniquement lors de la transmission/réception de fichiers vers/depuis un ordinateur
- · Lorsque le mode Storage est désactivé, les données de votre performance au clavier mais aussi les données de performance automatique (style et morceau utilisateur) sont transmises à l'ordinateur via MIDI.
- Si vous utilisez une application de production musicale, telle qu'une application DAW (station de travail audionumérique), désactivez la fonction « Loopback » (Mise en boucle) (fonction 044 ; page 57). Lorsque ce paramètre est activé, des données audio combinées au son de l'instrument sont envoyées à l'application DAW, ce qui risque de provoquer un sifflement et des sons forts inattendus.

Transfert de fichiers lorsque le mode Storage est activé

Mode opératoire

Utilisez un ordinateur. Reportez-vous au document « Computer-related Operations » disponible sur le site Web (page 8).

Fichiers susceptibles d'être transférés

- · Fichiers de morceau (extension : .MID) Les fichiers de morceau créés sur d'autres instruments ou sur des ordinateurs peuvent être transférés vers cet instrument. Notez que les morceaux utilisateur créés avec cet instrument ne peuvent pas être transférés vers un ordinateur sous forme de fichier unique.
- Fichiers de style (extension : .STY) Cet instrument ne dispose pas de fonction de création de fichiers de style, mais vous pouvez importer un fichier de style créé sur un autre appareil. La capacité maximale par fichier est de 50 Ko. Les fichiers qui dépassent cette limite ne sont pas reconnus sur cet instrument
- Fichiers de sauvegarde (extension : .BUP)
 - Vous pouvez transférer les données de « paramètres sauvegardés selon les besoins » et de « paramètres sauvegardés lors de la mise hors tension de l'instrument » (à l'exclusion de « État de réussite de Keys to Success ») de la page 53 vers l'ordinateur et enregistrer les données sous forme de fichier de sauvegarde unique.

- Il est possible de transférer sur l'instrument des fichiers pour un total d'environ 1,4 Mo.
- Si vous transférez un fichier de style vers cet instrument, vous devez l'enregistrer avant de l'utiliser sur l'instrument. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Enregistrement d'un fichier de style » (page 30)
- · Les fichiers transférés vers l'instrument sont répertoriés dans l'instrument dans l'ordre suivant : symbole, numéro et caractère alphabétique.

Connexion d'un appareil intelligent

La connexion d'un appareil intelligent tel gu'un iPhone/iPad à l'instrument vous permet de profiter de diverses fonctions. Pour obtenir davantage de précisions sur les connexions, reportez-vous au document « Smart Device Connection Manual » (page 8), disponible en ligne au format PDF. Pour plus d'informations sur les appareils intelligents et les outils compatibles, accédez à la page Web

https://www.yamaha.com/kbdapps/

 Si vous utilisez l'instrument avec une application de production musicale, telle qu'une application DAW (station de travail audionumérique), désactivez la fonction « Loopback » (fonction 044 ; page 57). Si elle est activée, des données audio combinées au son de l'instrument seront envoyées à l'application DAW, ce qui risque de provoquer un sifflement et des sons forts inattendus.

Sauvegarde et réinitialisation

Paramètres de sauvegarde

Les paramètres de sauvegarde décrits ci-après sont conservés même en cas de mise hors tension de l'instrument.

Paramètres sauvegardés selon les besoins

- Morceaux utilisateur (page 45)
- Numéros de style 225-234 (page 30)

Paramètres sauvegardés lors de la mise hors tension de l'instrument

- Mémoire de registration (page 47)
- Réglages des fonctions : (page 54)

Tuning, Split Point, Touch Response, Style Volume, Riyaz Volume, Song Volume, Metronome Volume, Your Tempo, Demo Group, Demo Play Mode, Master EQ type, Sustain, Auto Power Off, Battery Type, Guide, Audio Loop Back, Fingering Type, [AUX IN] Audio Volume, [USB TO HOST] Audio Volume, Style Freeze, Transpose Freeze, Voice Freeze

État de réussite de Keys to Success (page 38)

Outre les paramètres de sauvegarde énumérés ci-dessus, toutes les données (y compris les données de style qui n'ont pas été chargées) transférées depuis l'ordinateur connecté sont conservées, même à la mise hors tension de l'instrument.

Vous pouvez transférer et enregistrer sur un ordinateur des paramètres de sauvegarde autres que « État de réussite de Keys to Success » sous forme de fichier de sauvegarde unique (avec l'extension : .BUP). Ce fichier de sauvegarde peut être chargé sur l'instrument ultérieurement. Pour plus de détails sur l'utilisation d'un ordinateur avec l'instrument, reportez-vous au manuel PDF « Computer-related Operations » (page 8), disponible en ligne.

Erreur pendant l'opération de sauvegarde

En cas de connexion à un ordinateur alors que le mode Storage (fonction 058 ; page 57) est activé, il est possible qu'il n'y ait pas suffisamment d'espace libre sur l'instrument pour créer un fichier de sauvegarde en vue de son transfert à l'ordinateur. Dans ce cas, le message d'erreur « Not enough storage for backup » (Espace de stockage insuffisant pour la sauvegarde) s'affiche à l'écran. Si vous voulez enregistrer un fichier de sauvegarde sur l'ordinateur, supprimez les fichiers de morceau ou de style inutiles de l'instrument afin de libérer de l'espace et désactivez, puis réactivez Storage Mode. Un fichier de sauvegarde est créé. Si vous n'enregistrez pas de fichier de sauvegarde

vous pouvez l'ignorer.

 La taille d'un fichier de sauvegarde varie en fonction de la quantité de données stockées sur l'instrument. La capacité maximale est d'environ 620 Ko.

sur l'ordinateur et qu'un message d'erreur s'affiche,

 Même si aucun fichier de sauvegarde n'est créé en vue de son transfert sur un ordinateur, les données de sauvegarde sont conservées dans l'instrument.

Réinitialisation

Vous pouvez réinitialiser les données d'origine à l'aide des deux méthodes suivantes.

Backup Clear (Effacer la sauvegarde)

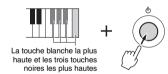
Cette opération réinitialise les paramètres de sauvegarde et les mémoires de registration.

Tout en maintenant enfoncée la touche blanche la plus haute, appuyez sur l'interrupteur [t] (Veille/Marche) pour mettre l'instrument sous tension.



Flash Clear (Effacer la mémoire flash)

Cette opération efface tous les morceaux et les styles qui ont été transférés à partir d'un ordinateur. Notez que les données de style enregistrées sous les numéros de style 225–234 sont conservées. Mettez l'instrument sous tension en appuyant sur l'interrupteur [(b] (Veille/Marche) tout en maintenant enfoncées la touche blanche et les trois touches noires les plus hautes du clavier.



AVIS

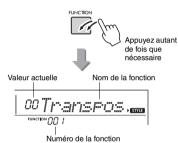
 Gardez à l'esprit que les fonctions Backup Clear et Flash Clear peuvent également supprimer les données que vous avez achetées. Prenez soin de sauvegarder toutes vos données importantes sur l'ordinateur.

Les fonctions

Les réglages des fonctions permettent d'accéder à un vaste choix de paramètres détaillés de l'instrument, tels que l'accord, le point de partage, les sonorités ou les effets.

Appuyez plusieurs fois sur la touche [FUNCTION] jusqu'à ce que l'élément souhaité apparaisse.

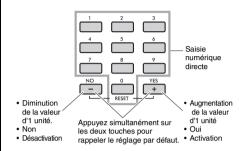
Chaque fois que vous appuyez sur la touche [FUNCTION], le numéro de la fonction augmente d'une unité. Pour diminuer la valeur du numéro de la fonction d'une unité, il suffit d'appuyer brièvement sur la touche [-/NO] tout en maintenant la touche [FUNCTION] enfoncée. Le fait d'appuyer simplement sur la touche [+/YES] ou [-/NO] ne modifie pas le numéro de la fonction.



Selon la fonction sélectionnée, il est possible que le nom de la fonction soit remplacé par la valeur du réglage au bout de quelques secondes.

NOTE |

 Le numéro de la fonction n'apparaît pas à l'écran lors de la reproduction du morceau, du style, du motif Riyaz ou du métronome. C'est la valeur du temps qui apparaît. 2 Sélectionnez la valeur à l'aide des touches numériques [0]-[9] ou des touches [+/YES] et [-/NO].



3 Pour quitter les réglages des fonctions, appuyez sur la touche [VOICE], [SONG] ou [STYLE/RIYAZ].

Liste des fonctions

Liste u	Liste des forictions							
Numéro de la fonction	Nom de la fonction	Écran	Plage/réglages	Valeur par défaut	Description			
Fonction	ns générales							
001	Transpose	Transpos	-12-12	00	Détermine la hauteur de ton de l'instrument par incréments de demi-tons.			
002	Tuning	Tuning	427.0Hz-453.0Hz	440.0Hz	Détermine le réglage fin de la hauteur de ton pour l'ensemble de l'instrument par incréments d'environ 0,2 Hz.			
003	Pitch Bend Range	PBRange	01–12	2	Règle la plage de commande de la hauteur de ton à l'aide de la molette PITCH BEND (page 18), par incréments d'un demi-ton.			
004	Split Point	SplitPnt	036-096 (C1-C6)	54 (F#2)	Détermine la note la plus haute de la sonorité partagée et règle le « point de partage », autrement dit la note qui sépare la sonorité partagée (inférieure) et la sonorité principale (supérieure). Les paramètres Split Point (page 17) et Accompaniment Split Point (page 25) sont automatiquement réglés sur la même valeur.			
005	Touch Response	TouchRes	1 (Soft), 2 (Medium), 3 (Hard), 4 (Fixed)	2 (Medium)	Reportez-vous à la page 18.			
Sonorité	é principale (page 1	6)						
006	Volume	M.Volume	000–127	*	Détermine le volume de la performance au clavier lorsque vous jouez en accompagnant la reproduction d'un morceau, d'un style ou d'un motif Riyaz.			
007	Octave	M.Octave	-2 - +2	*	Détermine la plage d'octaves de la sonorité principale.			
008	Chorus Depth	M.Chorus	000–127	*	Détermine l'intensité du signal de la sonorité principale envoyé à l'effet de chœur.			

Numéro de la fonction	Nom de la fonction	Écran	Plage/réglages	Valeur par défaut	Description
Sonorité	en duo (page 17)				
009	Dual Voice	D.Voice	001-644	*	Détermine la sonorité en duo.
010	Volume	D.Volume	000-127	*	Détermine le volume de la sonorité en duo.
011	Octave	D.Octave	-2 - +2	*	Détermine la plage d'octaves de la sonorité en duo.
012	Chorus Depth	D.Chorus	000–127	*	Détermine l'intensité du signal de la sonorité en duo envoyé à l'effet de chœur.
Sonorité	partagée (page 17				
013	Split Voice	S.Voice	001–644	*	Détermine la sonorité partagée.
014	Volume	S.Volume	000-127	*	Détermine le volume de la sonorité partagée.
015	Octave	S.Octave	-2 - +2	*	Détermine la plage d'octaves de la sonorité partagée.
016	Chorus Depth	S.Chorus	000–127	*	Détermine l'intensité du signal de la sonorité partagée envoyé à l'effet de chœur.
Morceau	ı (page 33)				
017	Song Volume	SongVol	000-127	100	Détermine le volume du morceau lorsqu'un morceau est sélectionné (page 33).
Style (pa	age 24)		•		
018	Style Volume	StyleVol	000–127	100	Détermine le volume du style lorsqu'un style est sélectionné (page 25).
019	Fingering Type	FingType	1 (SmartChord) 2 (Multi)	1 (SmartChord)	Détermine la méthode de détection des accords dans la partie d'accompagnement lorsque vous jouez en vous faisant accompagner par un style.
020	Smart Chord Key	S.ChdKey	FL7 (7 bémols ♭) – SP0 (pas d'armature de clé) – SP7 (7 dièses #)	SP0 (pas d'armature de clé)	Détermine l'armature de clé lorsque le Fingering Type est réglé sur « Smart Chord ». Par exemple, si la partition musicale affiche 2 d'êses (‡), appuyez sur les touches [+/YES]/[-/NO] jusqu'à ce que la mention « SP2 » apparaisse à l'écran.
Riyaz (p	age 32)				
021	Riyaz Volume	RiyazVol	000-127	100	Détermine le volume du motif Riyaz lorsqu'un motif Riyaz est sélectionné (page 32).
Effets			•		
022	Reverb Type	Reverb	1-4 (Hall 1-4) 5 (Cathedral) 6-8 (Room 1-3) 9-10 (Stage 1-2) 11-12 (Plate 1-2) 13 (Off)	**	Détermine le type de réverbération, y compris sa désactivation (page 88)
023	Reverb Level	RevLevel	000–127	64	Détermine l'intensité du signal de la sonorité transmis à l'effet de réverbération.
024	Chorus Type	Chorus	1 (Chorus1) 2 (Chorus2) 3 (Chorus3) 4 (Flanger1) 5 (Flanger2) 6 (Off)	**	Détermine le type de chœur, y compris sa désactivation (page 88).
025	DSP Type	DSPType	01-38	*	Détermine le type de DSP (page 88).
026	Sustain	Sustain	ON/OFF	OFF	Détermine si la fonction Sustain est activée ou désactivée. (page 20).
027	Master EQ Type	MasterEQ	1 (Speaker) 2 (India) 3 (Headphone) 4 (Boost) 5 (Piano) 6 (Bright)	1 (Speaker)	Détermine le type d'égalisation appliqué à la sortie du haut- parleur ou à la sortie du casque en vue de l'émission d'un son optimal dans différentes situations d'écoute (page 49).
Harmon	ie/Arpège (page 21))			
028	Harmony/ Arpeggio Type	Harm/Are	001-026 (Harmony) 027-188 (Arpeggio)	*	Détermine si c'est le type d'harmonie ou le type d'arpège qui est sélectionné.
029	Harmony Volume	HarmUo1	000-127	*	Détermine le volume de l'effet d'harmonie.
030	Arpeggio Velocity	ArpVelo	1 (Original) 2 (Key)	**	Détermine la vélocité de l'arpège. Si le réglage « Key » est sélectionné, les arpèges sont reproduits à un volume correspondant à la force avec laquelle vous jouez au clavier. Si le réglage « Original » est sélectionné, les arpèges sont reproduits à leur volume d'origine, quelle que soit votre force de frappe au clavier.

Numéro de la fonction	Nom de la fonction	Écran	Plage/réglages	Valeur par défaut	Description
Pédale (pages 20, 22)				
031	Pedal Function	PdlFunc	1 (Sustain) 2 (ArpHold) 3 (Sus+ArpH) 4 (Articulation) 5 (Sostenuto)	1 (Sustain)	Sustain: La fonction Sustain est appliquée à la sonorité principale et à la sonorité en duo lorsque la pédale est maintenue. ArpHold: La reproduction de l'arpège se poursuit tant que la pédale est maintenue enfoncée. Sus + ArpH : Le sustain est produit et la reproduction de l'arpège se poursuit tant que la pédale est maintenue enfoncée. Articulation: L'effet d'articulation est produit lorsque la pédale est maintenue enfoncée. Sostenufo: L'orsque la fonction Spilt est activée, le sostenuto est appliqué à la sonorité partagée tant que la pédale est maintenue enfoncée. Lorsque la fonction Spilt est désactivée, le sostenuto est appliqué à la sonorité principale et à
Metrono	me (page 16)	I	I		
032	Time Signature Numerator (Numérateur du type de mesure)	TimeSigN	00–60	**	Détermine le type de mesure du métronome.
033	Time Signature Denominator	TimeSigD	Half note (Blanche), Quarter note (Noire), Eighth note (Croche), Sixteenth note (Double croche)	**	Détermine la longueur des temps de métronome.
034	Metronome Volume	MetroVol	000–127	100	Détermine le volume du métronome.
Leçons	(page 36)	1	I		Détermine le grant de la giste quide de la leces a conte qui
035	Lesson Track (R)	R-Part	01–16	01	Détermine le numéro de la piste guide de la leçon pour la main droite. Ce réglage n'est valable que pour les morceau na valenregistrés au format SMF 0 et transférés depuis un ordinateur. Choisissez d'abbord le morceau que vous souhaitez utiliser pour les besoins des leçons, puis sélectionnez « R-Part ». Utilisez ensuite les touches numériques [0]-[9] et les touches [+/YES] et [-/NO] pour sélectionner le canal à reproduire en tant que partie à main droite. Nous vous conseillons d'opter pour le canal 1 pour la partie à main droite.
036	Lesson Track (L)	L-Part	01–16	02	Détermine le numéro de la piste guide pour la leçon de la main gauche. Ce réglage n'est valable que pour les morceaux enregistrés au format SMF 0 et transférés depuis un ordinateur. Choleissez d'abord le morceau que vous souhaitez utiliser pour les besoins des leçons, puis sélectionnez « L-Part ». Utilisez ensuitle les touches numériques (0]—g) et les touches [-A/TES] et [-/NO] pour sélectionner le canal à reproduire en tant que partie à main gauche. Nous vous conseillons d'opter pour le canal 2 pour la partie à main gauche.
037	Your Tempo	YourTemp	ON/OFF	ON	Ce paramètre est destiné à Lesson 3 « Waiting ». Lorsqu'il est réglé sur ON, le tempo de la reproduction change en fonction de la vitesse de votre jeu. S'il est réglé sur OFF, le tempo de la reproduction reste constant, quelle que soit la vitesse de votre jeu.
038	Guide	Guide	ON/OFF	ON	Détermine si la note guide retentit (ON) ou non (OFF) pendant la leçon « Waiting ».
MIDI		1			rogon - realing -:
039	Local Control	Local	ON/OFF	ON	Détermine si le clavier de l'instrument commande le générateur de sons interne (ON) ou non (OFF). Réglez ce paramètre sur OFF lorsque vous enregistrez votre performance au clavier à l'aide d'une application logicielle installée sur l'ordinateur via MIDI.
040	External Clock	ExtClock	ON/OFF	OFF	Détermine si l'instrument est synchronisé sur son horloge interne (OFF) ou sur une horloge externe (ON). Réglez ce paramètre sur ON lorsque vous enregistrez votre performance au clavier à l'aide d'une application logicielle installée sur l'ordinateur via MIDI.
041	Initial Send	InitSend	YES/NO	-	Permet de transférer les données liées aux réglages de panneau vers un ordinateur. Appuyez sur [-I/YES] pour effectuer l'envoi ou sur [-/NO] pour l'annuler. Cette manipulation doit être exécutée immédiatement après l'opération d'enregistrement sur l'ordinateur.
Audio (p	ages 50, 51, 52)				
042	[AUX IN] Audio Volume	AuxInVol	000–127	50	Détermine le volume de la reproduction audio émise depuis la prise [AUX IN] (page 50).
043	[USB TO HOST] Audio Volume	USBInVol	000–127	100	Détermine le volume de la reproduction audio émise depuis la borne [USB TO HOST] (page 52).

Numéro de la fonction	Nom de la fonction	Écran	Plage/réglages	Valeur par défaut	Description	
044	Audio Loop Back	Loorback	ON/OFF	ON	Détermine si l'entrée audio provenant de la borne [USB TO HOST] est renvoyée vers l'ordinateur ou non au cours de la performance sur l'instrument. Si vous souhaitez émettre le son joué sur l'instrument uniquement sur l'ordinateur, réglez ce paramètre sur OFF.	
045	Melody Suppressor	MelodySP	ON/OFF	OFF	Lorsque la sortie d'un appareil audio externe ou d'un ordinateur connecté à la prise [AUX IN] ou à la borne [USB TO HOST] est émise via l'instrument, sélectionnez « ON » pour couper ou de diminuer le volume de la partie mélodique de la reproduction audio.	
046	Suppressor Pan	SupprPan	L63-C-R63	С	Détermine la position du son de la reproduction de l'appareil audio externe que vous cherchez à couper ou à diminuer (page 51).	
Regist F	reeze (page 48)		ı	l .		
047	Style Freeze	StyleFrz	ON/OFF	OFF	Si vous voulez appeler la mémoire de registration sans écraser les réglages actuels du style et du motif Riyaz, sélectionnez « ON ».	
048	Transpose Freeze	TransFrz	ON/OFF	OFF	Si vous voulez appeler la mémoire de registration sans écraser le réglage de transposition actuel, sélectionnez « ON ».	
049	Voice Freeze	VoiceFrz	ON/OFF	OFF	Si vous voulez appeler la mémoire de registration sans écraser le réglage de sonorité actuel, sélectionnez « ON ».	
Duo (pa	ge 23)	1	1	i .	<u> </u>	
050	Duo Mode	DuoMode	ON/OFF	OFF	Sélectionnez « ON » pour diviser la plage du clavier en section de gauche et section de droite.	
051	Duo L Voice	DuoLUc	001-644	*	Détermine la sonorité de la section de gauche.	
052	Duo Split Point	DuoPnt	036-096 (C1-C6)	66 (F#3)	Définit la limite entre la section de gauche et la section de droite.	
053	Duo R Volume	DuoRVo1	000-127	*	Détermine le volume de la section de droite.	
054	Duo L Volume	DuoLVo1	000-127	*	Détermine le volume de la section de gauche.	
055	Duo R octave	DuoROct	-3 - +3	*	Détermine la hauteur de ton de la section de droite en octaves.	
056	Duo L Octave	DuoLOct	-3 - +3	*	Détermine la hauteur de ton de la section de gauche en octaves.	
057	Duo Туре	DuoType	1 (Balance) 2 (Separate)	2 (Separate)	Cette fonction est disponible en mode Duo (page 23). Balance: Les sons de la performance des sections de gauche et de droite sont diffusés via les haut-parleurs de gauche et de droite. Separate: Le son de la performance de la section de gauche est émis via le haut-parleur de gauche et le son de la performance de la section de droite via le haut-parleur de droite.	
Stockag	je					
058	Storage Mode	Storage	ON/OFF	OFF	Sélectionnez « ON » si vous voulez que l'ordinateur reconnaisse l'instrument en tant que dispositif de stockage lorsqu'il est connecté à l'ordinateur. Lorsque l'option « ON » est sélectionnée, le fonctionnement de l'instrument est verrouillé (aucun son n'est produit si vous jouez au clavier, par exemple). Sélectionnez « OFF » si vous voulez que l'ordinateur reconnaisse l'instrument en tant qu'appareil MIDI lorsqu'il est connecté à l'ordinateur. Lorsque le mode Storage est réglé sur ON, vous ne pouvez pas jouer de l'instrument. Activez le mode Storage uniquement lors de la transmission/réception de fichiers vers/depuis un ordinateur.	
Fichier (de style	1	T	ı		
059	Style Register	StyleReg	001–nnn	-	Sélectionnez et enregistrez un fichier de style à partir des fichiers flash chargés depuis un ordinateur (page 30).	
Démons	stration (page 33)					
060	Demo Group	DemoGre	1 (Demo) 2 (Preset) 3 (User) 4 (Download)	1 (Demo)	Détermine le groupe sélectionné pour la reproduction répétée.	
061	Demo Play Mode	PlayMode	1 (Normal) 2 (Random)	1 (Normal)	Détermine le mode de reproduction répétée.	
Mise ho	rs tension automati	ique (page 13)				
062	Auto Power Off Time	AutoOff	OFF, 5/10/15/30/60/ 120 (minutes)	15 minutes	Spécifie le délai qui s'écoule avant la mise hors tension automatique de l'instrument.	
Pile (pa	ge 12)					
063	Battery Type	Battery	1 (Alkaline) 2 (Ni-MH)	1 (Alkaline)	Sélectionne le type de pile installé dans l'instrument. Alkaline : Pile alcaline/manganèse Ni-MH : Pile rechargeable	

^{*} La valeur appropriée est automatiquement réglée en fonction de la combinaison de sonorités utilisées.
** La valeur appropriée est automatiquement réglée pour chaque morceau, style, morceau, motif Riyaz ou arpège.

Résolution des problèmes

Problème	Cause possible et solution
Lors de la mise sous tension ou hors tension de l'instrument, un son bref est temporairement audible.	Ce son est tout à fait normal et indique que l'instrument est alimenté en électricité.
L'utilisation d'un téléphone mobile à proximité de l'instrument génère du bruit.	L'utilisation d'un téléphone mobile à proximité de l'instrument peut provoquer des interférences. Pour éviter cela, éteignez votre téléphone mobile ou utilisez-le suffisamment loin de l'instrument.
Des interférences sont audibles au niveau des haut-parleurs ou du casque de l'instrument lorsque vous utilisez ce dernier avec une application installée sur un appareil intelligent.	Si vous utilisez l'instrument en association avec une application téléchargée sur votre appareil intelligent, nous vous recommandons d'activer l'option « Mode Avion » de l'appareil afin d'éviter toute interférence produite par la communication.
Aucun son n'est obtenu lorsque vous appuyez sur les touches du clavier ou lancez la reproduction d'un morceau ou d'un style.	Vérifiez qu'aucun câble n'est branché dans la prise [PHONES/OUTPUT] située sur le panneau arrière. Aucun son n'est émis lorsqu'un casque est branché sur cette prise.
	Vérifiez si la fonction Local Control est activée/désactivée. (Reportez- vous à la page 56, fonction 039.) Assurez-vous que Local Control est réglé sur ON.
L'instrument ne répond pas lorsque vous l'utilisez.	La fonction Storage Mode est-elle activée ? Assurez-vous que la fonction Storage Mode est réglée sur OFF ; reportez-vous à la section « Stockage » à la page 57 (fonction 058).
Aucun son n'est émis lorsque vous jouez dans la section à main droite du clavier.	Lorsque vous utilisez la fonction Dictionary (page 29), les touches de la section à main droite du clavier servent uniquement à saisir le type et la note fondamentale de l'accord.
Toutes les sonorités ne sont pas audibles ou le son est entrecoupé.	L'instrument dispose d'une polyphonie maximale de 48 notes, y compris pour la sonorité en duo, la sonorité partagée, l'accompagnement automatique, le morceau et le métronome. Les notes qui dépassent cette limite ne produisent pas de son.
L'harmonie est inaudible.	La manière dont l'effet d'harmonie (001–026) retentit varie en fonction du type d'harmonie sélectionné. Pour les types 001–005, activez l'accompagnement automatique et reproduisez-le en jouant un accord dans la section d'accompagnement automatique du clavier, puis quelques notes dans la partie à main droite pour obtenir l'effet d'harmonie. Pour les types 006–026, l'activation et la désactivation de l'accompagnement automatique sont sans effet. Il est toutefois nécessaire de jouer deux notes simultanément pour les types 006–012.
Le style ou le morceau n'est pas reproduit lorsque vous appuyez sur la touche [START/STOP].	La fonction External Clock est-elle activée (ON) ? Vérifiez que External Clock est réglé sur OFF ; reportez-vous à la section « Réglages des fonctions » à la page 56 (fonction 040).
L'indicateur ACMP ON n'apparaît pas lorsque vous appuyez sur la touche [ACMP ON/OFF].	Commencez toujours par appuyer sur la touche [STYLE/RIYAZ] lorsque vous prévoyez d'utiliser une fonction liée au style. L'indicateur ACMP ON ne s'affiche pas lorsque le mode Duo est activé.
Le style émet un son bizarre.	Vérifiez que la fonction Style Volume (page 55, fonction 018) est réglée sur un niveau sonore approprié.
	Le point de partage est-il réglé sur une touche appropriée pour les accords que vous jouez ? Réglez la fonction Split Point sur une touche appropriée (page 54, fonction 004). Le voyant « ACMP » apparaît-il à l'écran ? Si ce n'est pas le cas, appuyez sur la touche [ACMP ON/OFF] pour l'afficher.

Problème	Cause possible et solution
Le style n'émet aucun son lorsque vous jouez un accord.	Si Fingering Type (fonction 019; page 55) est réglé sur Multi, les situations suivantes se produisent. • Parfois, l'accompagnement automatique n'est pas modifié lorsque les accords correspondants sont joués en séquence (par exemple, certains accords mineurs suivis par la septième mineure). • Les doigtés à deux notes produisent un accord reposant sur le précédent accord joué. • Si vous jouez deux notes fondamentales identiques dans des octaves adjacentes, l'accompagnement reposera uniquement sur la note fondamentale.
Le sélecteur au pied (pour le maintien) semble produire l'effet inverse. Par exemple, lorsque vous appuyez dessus, vous coupez le son et, lorsque vous le relâchez, vous le maintenez.	La polarité du sélecteur au pied est inversée. Avant de mettre l'instrument sous tension, vérifiez que la fiche du sélecteur au pied est branchée correctement sur la prise [SUSTAIN].
Le son de la sonorité varie d'une note à l'autre.	C'est normal. La méthode de génération des sons AWM utilise plusieurs enregistrements (échantillons) d'un même instrument sur toute la gamme du clavier. Par conséquent, le son réel d'une sonorité risque d'être légèrement différent d'une note à l'autre.
Le son est trop faible. La qualité du son est mauvaise. Le rythme s'arrête inopinément ou ne s'exécute pas. Les données enregistrées du morceau, etc. ne sont pas reproduites correctement. L'écran LCD s'obscurcit brusquement et tous les réglages de panneau se réinitialisent.	Les piles sont faibles ou déchargées. Remplacez les six piles par des nouvelles ou utilisez l'adaptateur secteur fourni.
L'appareil a été mis hors tension de manière soudaine et inopinée.	C'est normal ; la fonction Auto Power Off est peut-être activée (page 13). Pour désactiver la fonction Auto Power Off, sélectionnez « Off » dans les réglages des fonctions (fonction 062, page 57).
Lorsque l'instrument est sous tension, il s'éteint brusquement de manière inopinée.	Le circuit de protection a été activé en raison d'une surtension. Cela peut se produire lorsqu'un adaptateur secteur autre que celui spécifié est utilisé ou qu'un adaptateur secteur est endommagé. Utilisez uniquement l'adaptateur spécifié (page 91). Si l'appareil présente des signes de dysfonctionnement, mettez-le immédiatement hors tension et faites-le contrôler par un technicien Yamaha qualifié.
L'application installée sur votre appareil intelligent ne reconnaît pas l'instrument.	La fonction Storage Mode est-elle activée ? Vérifiez que Storage Mode est réglé sur OFF ; reportez-vous à la section « Réglages des fonctions » à la page 57 (fonction 058).
Certaines notes ne retentissent pas correctement lors de la reproduction d'un morceau utilisateur à l'aide de la fonction A-B Repeat.	C'est normal. Il faut du temps pour réinitialiser les réglages DSP à chaque répétition lors de la reproduction d'un morceau utilisateur à l'aide de la fonction A-B Repeat. Pour empêcher cela, essayez ce qui suit lors de l'enregistrement. • Désactivez le DSP. • Utilisez d'autres sonorités.

Échantillon de Song Book

Cette partition est fournie dans le Song Book (partitions téléchargeables gratuitement).

Le Song Book contient non seulement les partitions de l'ensemble des morceaux internés (à l'exception des morceaux 1–3), mais également des termes musicaux et des points essentiels pour vous exercer. Pour obtenir ce Song Book, accédez au site Web de Yamaha et téléchargez-le à partir de la page Web du produit.

Site Web mondial de Yamaha https://www.yamaha.com

* Le Song book est disponible en anglais et en français. Cet exemple propose un aperçu du Song Book en anglais.

Für Elise

L. v. Beethoven

Basic

Song No.014								
Für Elise ~ With Step Map ~12								
Für Elise is an all-time classical favorite.								
The beautiful, well-known melody is repeated a number of times.								
In each step you won't be practicing alone. You have a wonderful orchestra to back you up!								
First, listen to the example a few times. It won't be long before you'll want to start playing it yourself!								
Step 01 Warm-up Exercise - "The Semitone Mystery"								
Step 02 Diligent Practice Time								
Step 03 Warm-up Exercise - "Basic Accompaniment"								
Step 04 Diligent Practice Time								
Step 05 First Half Review								
Step 06 Diligent Practice Time								
Step 07 Warm-up Exercise - "The Jump Competition"								
Step 08 "EEEEE!"								
Step 09 "Left! Right! Left! Right!"								
Step 10 Second Half Review								
Step 11 Play the Whole Song!								

Before Playing...



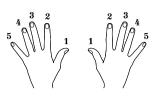


View from above



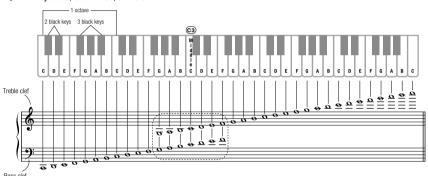
- Sit near the middle of the keyboard.
- Relax your shoulders and wrists, and play in a comfortable posture.

Finger Numbering



Reading the Score

The Keyboard, Staff Lines, and Clef





Accidentals

(Sharp) Raise by a semitone

| (Flat) Lower by a semitone

(Natural) Return to the original pitch

♦ Notes and Rests

V	Notes and nests						
	Note Rest			J=1	Length		
0	Whole note	-	Whole note rest Rest for the entire measure	4	1 2 3 4		
J.	Dotted half note		Dotted half note rest	3			
	Half note	-	Half note rest	2			
J.	Dotted quarter note	Ş-	Dotted quarter note rest	1.5			
J	Quarter note	ş	Quarter note rest	1			
) .	Dotted eighth note	7.	Dotted eighth note rest	0.75			
\	Eighth note	۳	Eighth note rest	0.5			
♪	Sixteenth note	7	Sixteenth note rest	0.25			
ħ	Triplet			1	Three evenly spaced notes in the space of two eighth notes		

Morceau n° 014

Basic

Step 04

Step 03

Für Elise ~ With Step Map ~

Play with both hands as if gently telling a story. It might help to sing or hum the melody as you play.

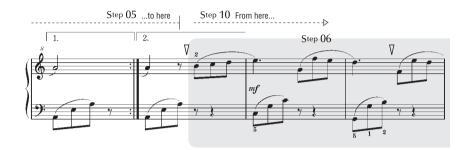
Similar melody lines and rhythms are repeated in this song, so there aren't as many sections to practice as

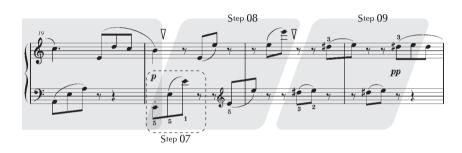
you might think. Enjoy learning each section as you build proficiency.





Step 05 From here...













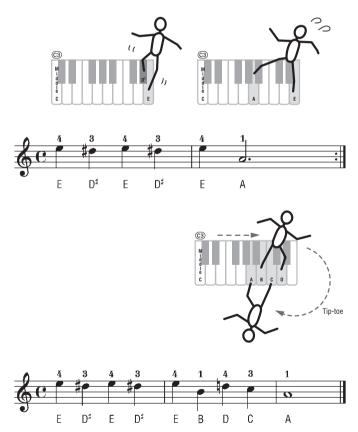
Warm-up Exercise - "The Semitone Mystery"

Let's start with a warm-up exercise using three fingers of the right hand.

We'll start by ascending and descending the white and black keys. Check out the illustrations until you understand how the fingers are supposed to move, then get started!

You'll find it easier to play if you bend your fingers slightly.





Go back to the beginning and play it again.



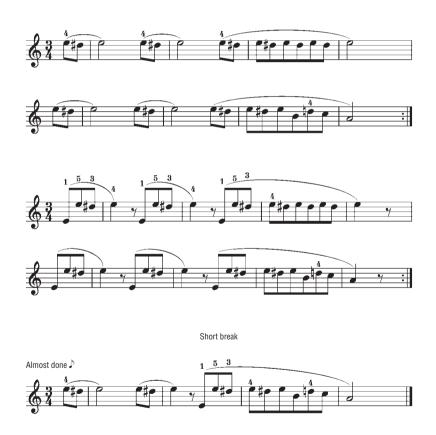


Diligent Practice Time

Right! Now that we're warmed up let's try playing along with the orchestra in 3/4 time.

The melody will be built up little by little.

Compare each line... notice that many of the shapes formed by the notes are very similar.



Song No.004 III Für Elise Basic

Step 03

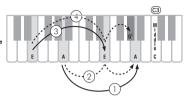


Warm-up Exercise - "Basic Accompaniment"

And now a warm-up exercise for the left hand.

It's important to spread your fingers widely from the start.

Don't play the black keys too strongly.







Diligent Practice Time

Connect the notes smoothly, as if the left hand were passing them to the right hand. You'll be able to play smoothly if you move the left hand into position for the next phrase as soon as it finishes playing the first phrase.



16





First Half Review

You've reached the halfway step! Have you learned all the material provided in the preceding steps? Now let's go back and play through all the first-half exercises. If you find that you're having trouble playing any of the material, go back and review the steps using the Step Map as a guide.





Diligent Practice Time

OK, let's begin the second half!

You'll be able to play the melody nicely if you lift your fingers from the keyboard between the slurs.

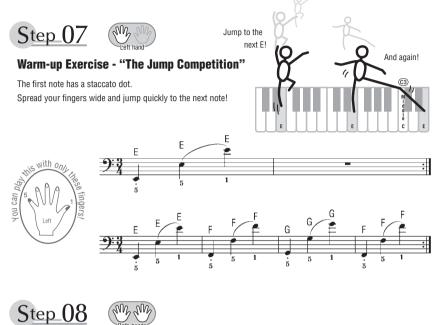
It might be easier to grasp the key release timing if you sing along with the melody.

Don't panic and play too strongly where the left hand has to play short notes.



Always have left-hand finger 5 ready to play the next note!





"EEEEE!"

The only note in this step is E!

Make the connection between the left and right hands as smooth as possible.



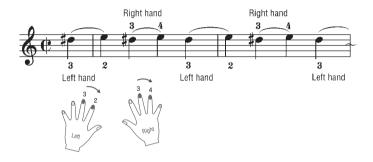




"Left! Right! Left! Right!"

Play "D# E" repeatedly, alternating the left and right hands.

Have the next hand ready in position to play D\$ so you won't have to rush.







Second Half Review

Try playing all the way through the second half.

As we did after the first half, if there are places you can't play with confidence go back and review the steps.





Play the Whole Song!

This is the finishing step!

Don't be afraid of making mistakes. Just concentrate on playing the entire song from start to finish.

Practice this with the lessons learned in each step in mind, and gradually you'll master the whole song.

Liste des sonorités

Polyphonie maximale

L'instrument dispose d'une polyphonie maximale de 48 notes. Cela signifie qu'il peut reproduire au maximum 48 notes à la fois, indépendamment des fonctions utilisées. L'accompagnement automatique fait appel à un certain nombre de notes disponibles. Dès lors, lorsque l'accompagnement automatique est utilisé, le nombre total de notes disponibles pour l'interprétation au clavier est réduit en conséquence. Cela vaut aussi pour les fonctions Split Voice et Song. Lorsque la polyphonie maximale est dépassée, les notes jouées en premier ne produisent aucun son et seules les notes interprétées en dernier sont audibles (priorité à la dernière note).

NOTE

- La liste des sonorités comporte des numéros de changement de programme MIDI pour chaque sonorité. Utilisez ces numéros lorsque vous jouez de l'instrument via MIDI à partir d'un appareil externe.
- vous jouez de l'instrument via MIDI à partir d'un appareil externe. Les numéros de changement de programme sont souvent spécifiés comme correspondant aux numéros « 0-127 ». Dans ces cas-là, il est nécessaire de soustraire 1 du numéro de changement de programme prévu afin de sélectionner le son approprié, car cette liste utilise un système de numérotation aliant de 1 à 128. Par exemple, pour sélectionner le changement de programme n° 38 dans la liste ci-dessous, il faut transmettre le changement de programme n° 37. Certaines sonorités peuvent retentir de manière prolongée ou avoir un long déclin après le relâchement des touches pendant la durée de maintien de la nédale de maintien (sélecteur au jedi.)
- maintien de la pédale de maintien (sélecteur au pied).

Liste des sonorités du panneau

Bank Select		MIDI							
Voice	MSB	LSB	Program	Voice Name					
No.	(0-127)	(0-127)	Change# (1-128)						
INDIAN									
1	0	113	21	Harmonium Single					
2	0	114	21	Harmonium Double					
3	0	115	21	Harmonium Triple					
4	0	123	112	Shehnai					
5	8	96	79	S.Art Lite Sarangi ***					
6	51	0	23	Sweet! Sarangi					
7	0	124	112	Pungi					
8	51	0	11	Sweet! Bansuri					
9	8	97	127	S.Art Lite Sitar 1 ***					
10	8	96	127	S.Art Lite Sitar 2 ***					
11	0	115	105	Sarod					
12	8	96	128	S.Art Lite Santoor ***					
13	0	118	16	Santoor					
14	51	0	24	Tanpura 1					
15	0	114	105	Tanpura 2					
16	0	120	108	Indian Banjo					
17	0	124	26	Mandolin					
18	0	121	108	Swarmandal					
19	0	117	105	Ektara					
20	0	118	105	East Rabab					
21	0	113	10	Bell					
22	0	127	89	Early Morning					
23	0	117	12	Sun Vibes					
24	0	116	117	Tabla					
25	126	0	116	Tabla Kit 1					
26	126	0	117	Tabla Kit 2					
27	126	0	40	Indian Kit 1					
28	126	0	115	Indian Kit 2					
29	126	0	33	Indian Mix Kit					
30	126	0	112	Animal Kit					
			PIAN	0					
31	0	115	1	Live! Concert Grand Piano					
32	0	112	1	Grand Piano					
33	0	112	2	Bright Piano					
34	0	112	7	Harpsichord					
35	0	112	4	Honky Tonk Piano					
36	0	112	3	MIDI Grand Piano					
37	0	113	3	CP80					
			E.PIAI	NO					
38	0	118	5	Cool! Suitcase Electric Piano					
39	0	118	6	Jazz Chorus Electric Piano					
40	0	120	5	Phase Electric Piano					
41	0	119	5	Cool! Tremolo Electric Piano					
				Cool! Electric Piano					
42	0	121	5	Cool! Electric Piano					

Bank Select		Select	MIDI				
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1–128)	Voice Name			
44	0	114	5	Cool! Galaxy Electric Piano			
45	0	113	6	Hyper Tines			
46	0	112	5	Funky Electric Piano			
47	0	112	6	DX Modern Electric Piano			
48	0	114	6	Venus Electric Piano			
49	0	112	8	Clavi			
50	0	113	8	Wah Clavi			
ORGAN							
51	0	118	19	Cool! Organ			
52	0	117	19	Cool! Rotor Organ			
53	0	112	17	Jazz Organ 1			
54	104	49	17	Jazz Organ 1 + Rotary Fast			
55	0	113	17	Jazz Organ 2			
56	104	50	17	Jazz Organ 2 + Rotary Fast			
57	0	112	19	Rock Organ			
58	0	120	19	Octave Shift Organ			
59	0	114	19	Purple Organ			
60	0	112	18	Click Organ			
61	0	116	17	Bright Organ			
62	0	127	19	Theatre Organ			
63	0	121	20	16' + 2' Organ			
64	0	120	20	16' + 4' Organ			
65	0	113	20	Chapel Organ			
66	0	112	20	Pipe Organ			
67	0	112	21	Reed Organ			
			ACCOR	DION			
68	0	112	22	Musette Accordion			
69	0	113	22	Traditional Accordion			
70	0	113	24	Bandoneon			
71	0	113	23	Modern Harp			
72	0	114	23	Blues Harp			
73	0	115	23	Harmonica			
	II.	ı	GUITA	AR			
74	8	96	1	S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics ***			
75	8	96	2	S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***			
76	8	97	1	S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***			
77	8	97	2	S.Art Lite Steel Guitar Slide ***			
78	8	96	6	S.Art Lite Distortion Guitar ***			
79	0	116	25	Dynamic Nylon Guitar			
80	0	118	30	Dynamic Overdriven			
81	0	121	31	Dynamic Distortion Guitar			
82	0	122	25	Nylon Guitar			
83	0	112	25	Classical Guitar			
84	104	25	26	Steel Guitar			
85	0	112	26	Folk Guitar			

	D'	Calact	MIDI	
Voice		Select	MIDI Program	Voice Name
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1–128)	voice Name
86	0	112	27	Jazz Guitar
87	0	117	28	60s Clean Guitar
88	0	113	26	12Strings Guitar
89	0	112	28	Clean Guitar
90	0	127	28	Wah Guitar
91	0	113	27	Octave Guitar
92	0	112	29	Muted Guitar
93	0	112	30	Overdriven Guitar
94	0	112	31	Distortion Guitar
95	0	127	31	Wah Distortion Guitar
96	8	96	18	
96	0	116	34	S.Art Lite Slap Bass *** Dynamic Electric Bass
98	0	112	34	Finger Bass
99	0	112	33	Acoustic Bass
100	0	112	35	Pick Bass
101	0	112	36	Fretless Bass
102	0	112	37	Slap Bass
103	0	121	40	Funk Bass
104	0	112	39	Synth Bass
105	0	113	39	Hi-Q Bass
106	0	113	40	Dance Bass
		•	STRIN	GS
107	8	96	50	S.Art Lite Strings ***
108	0	117	50	Live! Strings
109	104	23	49	Studio Strings
110	0	112	49	Strings
111	0	112	50	Chamber Strings
112	0	115	50	Marcato Strings
113	0	113	50	Slow Strings
114	0	112	45	Tremolo Strings
115	0	112	51 46	Synth Strings
116	0	112 116	46	Pizzicato Strings Orchestra Pizzicato Strings
118	0	113	40	Sweet! Violin
119	0	112	41	Violin
120	0	112	43	Cello
121	0	112	44	Contrabass
122	0	112	47	Harp
123	0	112	56	Orchestra Hit
			CHOI	
124	8	96	55	S.Art Lite Gospel Choir ***
125	0	112	53	Choir
126	104	12	54	Gospel Hmm
127	104	13	54	Gospel Wow
128	0	113	53	Vocal Ensemble
129	0	112	55	Air Choir
130	0	112	54	Vox Humana
		,	WOODV	
131	8	96	83	S.Art Lite Tenor Sax ***
132	0	122	67	Sax Section
133	0	117	67	Sweet! Tenor Sax
134 135	0	112 112	67 66	Tenor Sax
	0		65	Alto Sax
	ı U	112	68	Soprano Sax Baritone Sax
136	0			Danione Sax
136 137	0	112		
136 137 138	0	114	67	Breathy Tenor Sax
136 137 138 139	0	114 116	67 66	Breathy Tenor Sax Small Sax Section
136 137 138 139 140	0 0	114 116 112	67 66 72	Breathy Tenor Sax Small Sax Section Clarinet
136 137 138 139	0	114 116	67 66	Breathy Tenor Sax Small Sax Section

	Rank	Select	MIDI		
Voice	MSB	LSB	Program	Voice Name	
No.	(0-127)	(0-127)	Change# (1–128)	voice rune	
144	8	96	74	S.Art Lite Flute ***	
145	0	114	74	Sweet! Flute	
146	0	115	74	Sweet! Classical Flute	
147	0	112	74	Flute	
148	0	112	73	Piccolo	
149	0	112	76	Pan Flute	
150	0	112	75	Recorder	
151	0	112	80	Ocarina	
			BRAS	S	
152	0	112	57	Trumpet	
153	0	127	57	Distortion Trumpet	
154	0	112	58	Trombone	
155	0	113	58	Trombone Section	
156	0	112	60	Muted Trumpet	
157	0	112	61	French Horn	
158	0	112	59	Tuba	
159	8	96	57	S.Art Lite Brass Section ***	
160	0	117	63	Live! Brass	
161	0	112	62	Brass Section	
162	0	113	62	Big Band Brass	
163	0	116	62	Octave Brass	
164	0	113	63	80s Brass	
165	0	119	62	Mellow Horns	
166	0	115	63	Funky Brass	
167	0	114	63	Techno Brass	
168	0	112	63	Synth Brass	
			SYNT	TH .	
169	104	20	91	Gemini	
170	104	21	91	Hands Up!	
171	0	112	81	Square Lead	
172	0	112	82	Sawtooth Lead	
173	0	108	82	RS Tech Saw	
174	0	112	88	Under Heim	
175	0	112	85	Portatone	
176	0	115	82	Analogon 1	
177	0	119	82	Fargo 1	
178	104	53	82	Analogon 2	
179	104	54	82	Fargo 2	
180	0	112	86	Voice Lead	
181	0	121	82	Funky Lead	
182	0	118	89	Sweet Heaven	
183	0	121	89	Dream Heaven	
184	0	113	89	Symbiont	
185	0	112	99	Stardust	
186	0	112	101	Brightness	
187	0	112	92	Xenon Pad	
188	0	112	95	Equinox	
189	0	112	89	Fantasia	
190	0	113	90	Dark Moon	
191	0	113	101	Bell Pad	
192	0	126	90	RS Analog Pad	
193	0	116	91	RS Short Resonance	
PERCUSSION					
194	0	112	12	Vibraphone	
195	0	113	12	Jazz Vibes	
196	0	112	13	Marimba	
197	0	112	14	Xylophone	
198	0	112	115	Steel Drums	
199	0	112	9	Celesta	
200	0	112	11	Music Box	
201	0	112	15	Tubular Bells	
202	0	112	48	Timpani	

	Bank	Select	MIDI				
Voice	MSB	LSB	Program	Voice Name			
No.	(0-127)	(0-127)	Change# (1-128)				
	WORLD						
203	0	112	106	Banjo			
204	0	0	111	Fiddle			
205	0	0	110	Bagpipe			
206	0	0	16	Dulcimer 1			
207	0	35 96	16 16	Dulcimer 2 Cimbalom			
208	0	121	16	Santur			
210	0	97	108	Kanoon			
211	0	98	106	Oud			
212	0	96	106	Rabab			
213	0	0	109	Kalimba			
214	0	115	111	Er Hu			
215	0	118	74	Di Zi			
216	0	116	106	Pi Pa			
217	0	113	108	Gu Zheng			
218	0	40	47	Yang Qin			
219	0	120	111	Morin Khuur			
220	0	124	74	Suling			
221	0	0	107	Shamisen			
222	0	0	108	Koto			
223	0	96	108	Taisho-kin			
00.4		445	DUAL				
224 225	0	115 115	1	Octave Piano Piano & Strings			
225	0	115	1	Piano & Strings Piano Pad			
227	0	112	7	Octave Harpsichord			
228	0	113	6	Tiny Electric Piano			
229	0	114	5	Electric Piano Pad			
230	0	120	20	Full Organ			
231	0	112	27	Octave Jazz Guitar			
232	0	115	50	Octave Strings			
233	0	112	49	Orchestra Section			
234	0	116	46	Octave Pizzicato Strings			
235	0	112	41	Strings Session			
236	0	112	62	Brass Tutti			
237	0	112	49	Orchestra Tutti			
238	0	112	61	Octave French Horns			
239	0	112	47	Octave Harp			
240	0	112	56	Orchestra Hit & Timpani			
241	0	112	53	Octave Choir			
242	0	113	62	Jazz Brass Section			
243	0	113 116	62 66	Jazz Section Ballroom Sax Ensemble			
244	0	116	62	Ballroom Sax Ensemble Ballroom Brass			
245	0	112	74	Flute & Clarinet			
246	0	112	57	Trumpet & Trombone			
248	0	113	63	Fat Synth Brass			
249	0	112	88	Octave Lead			
250	0	0	87	Super 5th Lead			
			OUND E				
251	0	0	121	Fret Noise			
252	0	0	122	Breath Noise			
253	0	0	123	Seashore			
254	0	0	124	Bird Tweet			
255	0	0	125	Telephone Ring			
256	0	0	126	Helicopter			
257	0	0	127	Applause			
258	0	113	116	Hand Clap			
259	0	0	128	Gunshot			

	Bank Select		MIDI				
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1-128)	Voice Name			
	DRUM KIT						
260	127	0	88	Power Kit			
261	127	0	1	Standard Kit 1			
262	127	0	2	Standard Kit 2			
263	127	0	9	Room Kit			
264	127	0	17	Rock Kit			
265	127	0	25	Electronic Kit			
266	127	0	26	Analog Kit			
267	127	0	113	Dance Kit			
268	127	0	33	Jazz Kit			
269	127	0	41	Brush Kit			
270	127	0	49	Symphony Kit			
271	126	0	128	Chinese kit			
272	126	0	55	Indonesian Kit 1			
273	126	0	56	Indonesian Kit 2			
274	126	0	57	Indonesian Kit 3			
275	126	0	37	Arabic Kit			
276	126	0	41	Cuban Kit			
277	126	0	1	SFX Kit 1			
278	126	0	2	SFX Kit 2			
279	126	0	113	Sound Effect Kit			
			ARPEGO	GIO**			
280	0	112	49	Concerto			
281	0	112	2	Latin Rock			
282	0	112	62	Brass Section			
283	0	112	1	Piano Ballad			
284	0	96	82	Synth Sequence			
285	0	117	28	Guitarist			
286	0	112	26	Pickin'			
287	0	112	25	Spanish			
288	0	112	8	Funky Clavi			
289	0	112	47	Harpeggio			
290	0	112	1	Finger Bass Left			
291	0	112	1	Combo Jazz Left			
292	0	112	1	Paul's Bass Left			
293	0	112	1	Trance Bass Left			
294	0	112	1	Acid Bass Left			
295	0	112	1	Piano Ballad Left			
296	0	112	2	Salsa Piano Left			
297	0	112	1	Piano Arpeggio Left			
298	0	112	1	Guitar Arpeggio Left			
299	0	112	1	Strum Left			

^{*} Lorsque vous sélectionnez une sonorité de la catégorie DUAL, deux sonorités retentissent en même temps.

^{**} La sélection d'un numéro de sonorité compris entre 280 et 299 entraîne l'activation de l'arpège.

^{***} Sonorité S.Art Lite (page 19)

Liste des sonorités XGlite

	Rank	Select	MIDI				
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1–128)	Voice Name			
	· ,	,	XG PIA	ANO			
300	0	0	1	Grand Piano			
301	0	1	1	Grand Piano KSP			
302	0	40	1	Piano Strings			
303	0	41	1	Dream			
304	0	0	2	Bright Piano			
305	0	1	2	Bright Piano KSP			
306	0	0	3	Electric Grand Piano			
307	0	1	3	Electric Grand Piano KSP			
308	0	32	3	Detuned CP80			
309	0	0	4	Honky Tonk Piano			
310	0	1	4	Honky Tonk Piano KSP			
311	0	0	5	Electric Piano 1			
312	0	1	5	Electric Piano 1 KSP			
313	0	32	5	Chorus Electric Piano 1			
314	0	0	6	Electric Piano 2			
315	0	1	6	Electric Piano 2 KSP			
316	0	32	6	Chorus Electric Piano 2			
317	0	41	6	DX + Analog Electric Piano			
318	0	0	7	Harpsichord 1			
319	0	1	7	Harpsichord KSP			
320	0	35	7	Harpsichord 2			
321	0	0	8	Clavi			
322	0	1	8	Clavi KSP			
XG CHROMATIC							
323	0	0	9	Celesta			
324	0	0	10	Glockenspiel			
325	0	0	11	Music Box 1			
326	0	64	11	Music Box 2			
327	0	0	12	Vibraphone			
328	0	1	12	Vibraphone KSP			
329	0	0	13	Marimba			
330	0	1	13	Marimba KSP			
331	0	64	13	Sine Marimba			
332	0	97	13	Balimba			
333	0	98	13	Log Drums			
334	0	0	14	Xylophone			
335	0	0	15	Tubular Bells			
336	0	96	15	Church Bells			
337	0	97	15	Carillon			
			XG ORG				
338	0	0	17	Drawbar Organ 1			
339	0	32	17	Detuned Drawbar Organ			
340	0	33	17	60s Drawbar Organ 1			
341	0	34	17	60s Drawbar Organ 2			
342	0	35	17	70s Drawbar Organ 1			
343	0	37	17	60s Drawbar Organ 3			
344	0	40	17	16' + 2'2/3 Organ			
345	0	64	17	Organ Bass			
346	0	65	17	70s Drawbar Organ 2			
347	0	66	17	Cheezy Organ			
348	0	67	17	Drawbar Organ 2			
349	0	0	18	Percussive Organ 1			
350	0	24	18	70s Percussive Organ			
351	0	32	18	Detuned Percussive Organ			
352	0	33	18	Light Organ			
353	0	37	18	Percussive Organ 2			
354	0	0	19	Rock Organ			
355	0	64	19	Rotary Organ			
			19	Rotary Organ Slow Rotary Organ			

Voice	Bank		MIDI Program		
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1–128)	Voice Name	
357	0	66	19	Fast Rotary Organ	
358	0	0	20	Church Organ 1	
359	0	32	20	Church Organ 3	
360	0	35	20	Church Organ 2	
361	0	40	20	Notre Dame	
362	0	64	20	Organ Flute	
363	0	65	20	Tremolo Organ Flute	
364	0	0	21	Reed Organ	
365	0	40	21	Puff Organ	
366	0	0	22	Accordion	
367	0	0	23	Harmonica 1	
368	0	32	23	Harmonica 2	
369	0	0	24	Tango Accordion 1	
370	0	64	24	Tango Accordion 2	
		,	XG GUI		
371	0	0	25	Nylon Guitar 1	
372	0	25	25	Nylon Guitar 3	
373	0	43	25	Velocity Guitar Harmonics	
374	0	96	25	Ukulele	
375	0	0	26	Steel Guitar	
376	0	35	26	12Strings Guitar	
377	0	40	26	Nylon & Steel Guitar	
378	0	41	26	Steel Guitar with Body Sound	
379	0	96	26	Mandolin	
380	0	0	27	Jazz Guitar	
381	0	32	27	Jazz Amp	
382	0	0	28	Clean Guitar	
383	0	32	28	Chorus Guitar	
384	0	0	29	Muted Guitar	
385 386	0	40 41	29	Funk Guitar	
			29	Muted Steel Guitar	
387 388	0	45 0	29 30	Jazz Man Overdriven Guitar	
389	0	43	30	Guitar Pinch	
		0	31	Distortion Guitar	
390 391	0	40	31	Feedback Guitar 1	
392	0	41	31	Feedback Guitar 2	
393	0	0	32	Guitar Harmonics 1	
394	0	65	32	Guitar Feedback	
395	0	66	32	Guitar Harmonics 2	
333		00	XG BA		
396	0	0	33	Acoustic Bass	
397	0	40	33	Jazz Rhythm	
398	0	45	33	Velocity Crossfade Upright Bass	
399	0	0	34	Finger Bass 1	
400	0	18	34	Finger Bass Dark	
401	0	40	34	Bass & Distorted Electric Guitar	
402	0	43	34	Finger Slap Bass	
403	0	45	34	Finger Bass 2	
404	0	65	34	Modulated Bass	
405	0	0	35	Pick Bass	
406	0	28	35	Muted Pick Bass	
407	0	0	36	Fretless Bass 1	
408	0	32	36	Fretless Bass 2	
409	0	33	36	Fretless Bass 3	
410	0	34	36	Fretless Bass 4	
411	0	0	37	Slap Bass 1	
412	0	32	37	Punch Thumb Bass	
413	0	0	38	Slap Bass 2	
414	0	43	38	Velocity Switch Slap	
				,	

	Bank	Select	MIDI			
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1–128)	Voice Name		
415	0	0	39	Synth Bass 1		
416	0	40	39	Techno Synth Bass		
417	0	0	40	Synth Bass 2		
418	0	6	40	Mellow Synth Bass		
419	0	12	40	Sequenced Bass		
420	0	18	40	Click Synth Bass		
421	0	19	40	Synth Bass 2 Dark		
422	0	40	40	Modular Synth Bass		
423	0	41	40	DX Bass		
	L -		XG STR			
424	0	0	41	Violin		
425	0	8	41	Slow Violin		
426	0	0	42	Viola		
427	0	0	43	Cello		
428	0	0	44	Contrabass		
429	0	0	45	Tremolo Strings		
430	0	8	45	Slow Tremolo Strings		
431	0	40	45	Suspense Strings		
432	0	0	46	Pizzicato Strings		
433	0	0	47	Orchestral Harp		
434	0	0	48	Timpani		
			KG ENSE	MBLE		
435	0	0	49	Strings 1		
436	0	3	49	Stereo Strings		
437	0	8	49	Slow Strings		
438	0	35	49	60s Strings		
439	0	40	49	Orchestra 1		
440	0	41	49	Orchestra 2		
441	0	42	49	Tremolo Orchestra		
442	0	45	49	Velocity Strings		
443	0	0	50	Strings 2		
444	0	3	50	Stereo Slow Strings		
445	0	8	50	Legato Strings		
446	0	40	50	Warm Strings		
447	0	41	50	Kingdom		
448 449	0	0	51	Synth Strings 1		
	0	64	51	Synth Strings 4		
450	0	0	52	Synth Strings 2		
451 452	0	0	53 53	Choir Aahs		
452	0	32	53	Stereo Choir Mellow Choir		
453 454	0	32 40	53			
454	0	40 0	53 54	Choir Strings Voice Oohs		
455	0	0	54 55	Synth Voice 1		
456	0	40	55	Synth Voice 1 Synth Voice 2		
457	0	40	55	Choral		
458	0	64	55	Analog Voice		
460	0	0	56	Orchestra Hit 1		
461	0	35	56	Orchestra Hit 2		
462	0	64	56	Impact		
704	_ <u> </u>		XG BR/			
463	0	0	57	Trumpet		
464	0	32	57	Warm Trumpet		
465	0	0	58	Trombone 1		
466	0	18	58	Trombone 2		
467	0	0	59	Tuba		
468	0	0	60	Muted Trumpet		
469	0	0	61	French Horn 1		
470	0	6	61	French Horn Solo		
471	0	32	61	French Horn 2		
472	0	37	61	Horn Orchestra		

	Voice	+	Select	MIDI Program		
ame	No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1-128)	Voice Name	
	473	0	0	62	Brass Section	
3	474	0	35	62	Trumpet & Trombone Section	
	475	0	0	63	Synth Brass 1	
S	476	0	20	63	Resonant Synth Brass	
	477	0	0	64	Synth Brass 2	
	478	0	18	64	Soft Brass	
	479	0	41	64	Choir Brass	
S				XG RE		
	480	0	0	65	Soprano Sax	
	481	0	0	66	Alto Sax	
	482	0	40	66	Sax Section	
	483	0	0	67	Tenor Sax	
	484	0	40	67	Breathy Tenor Sax	
	485	0	0	68	Baritone Sax	
	486	0	0	69	Oboe	
	487	0	0	70	English Horn	
gs	488	0	0	71	Bassoon	
	489	0	0	72	Clarinet	
	I I	_	_	XG PII		
	490	0	0	73	Piccolo	
	491	0	0	74	Flute	
	492	0	0	75	Recorder	
	493	0	0	76	Pan Flute	
	494	0	0	77	Blown Bottle	
	495	0	0	79	Whistle	
	496	0	0	80	Ocarina	
				G SYNTH		
	497	0	0	81	Square Lead 1	
	498	0	6	81	Square Lead 2	
	499	0	8	81	LM Square	
	500	0	18	81	Hollow	
s	501	0	19	81	Shroud	
	502	0	64	81	Mellow	
	503	0	65	81	Solo Sine	
	504	0	66	81	Sine Lead	
	505	0	0	82	Sawtooth Lead 1	
	506	0	6	82	Sawtooth Lead 2	
	507	0	8	82	Thick Sawtooth	
	508	0	18	82	Dynamic Sawtooth	
	509	0	19	82	Digital Sawtooth	
	510	0	20	82	Big Lead	
	511	0	24	82	Heavy Synth	
	512	0	96	82	Sequenced Analog	
	513	0	0	83	Calliope Lead	
	514	0	65	83	Pure Lead	
	515	0	0	84	Chiff Lead	
	516	0	0	85	Charang Lead	
	517	0	64	85	Distorted Lead	
	518	0	0	86	Voice Lead	
	519	0	0	87	Fifths Lead	
	520	0	35	87	Big Five	
	521	0	0	88	Bass & Lead	
	522	0	16	88	Big & Low	
	523	0	64	88	Fat & Perky	
	524	0	65	88	Soft Whirl	
	1			(G SYNTI		
	525	0	0	89	New Age Pad	
	526	0	64	89	Fantasy	
	527	0	0	90	Warm Pad	
	528	0	0	91	Poly Synth Pad	

Voice		Select	MIDI Program				
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1–128)	Voice Name			
530	0	66	92	Itopia			
531	0	0	93	Bowed Pad			
532	0	0	94	Metallic Pad			
533	0	0	95	Halo Pad			
534	0	0	96	Sweep Pad			
	XG SYNTH EFFECTS						
535	0	0	97	Rain			
536	0	64	97	Harmo Rain			
537	0	65	97	African Wind			
538	0	66	97	Carib			
539	0	0	98	Sound Track			
540	0	27	98	Prologue			
541	0	0	99	Crystal			
542 543	0	12 14	99 99	Synth Drum Comp			
			99	Popcorn			
544 545	0	18 35	99	Tiny Bells Round Glockenspiel			
545	0	40	99	Glockenspiel Chimes			
547	0	41	99	Clear Bells			
548	0	42	99	Chorus Bells			
549	0	65	99	Soft Crystal			
550	0	70	99	Air Bells			
551	0	71	99	Bell Harp			
552	0	72	99	Gamelimba			
553	0	0	100	Atmosphere			
554	0	18	100	Warm Atmosphere			
555	0	19	100	Hollow Release			
556	0	40	100	Nylon Electric Piano			
557	0	64	100	Nylon Harp			
558	0	65	100	Harp Vox			
559	0	66	100	Atmosphere Pad			
560	0	0	101	Brightness			
561 562	0	0 64	102 102	Goblins			
563	0	65	102	Goblins Synth Creeper			
564	0	67	102	Ritual			
565	0	68	102	To Heaven			
566	0	70	102	Night			
567	0	71	102	Glisten			
568	0	96	102	Bell Choir			
569	0	0	103	Echoes			
570	0	65	103	Big Pan			
571	0	0	104	Sci-Fi			
			XG WO	RLD			
572	0	0	78	Shakuhachi			
573	0	97	105	Tamboura			
574	0	0	106	Banjo			
575	0	28	106	Muted Banjo			
576	0	96	112	Pungi			
577	0	0	105	Sitar 1			
578 579	0	32 35	105 105	Detuned Sitar Sitar 2			
579	0	0	105	Sitar 2 Shehnai			
580	0	97	106	Gopichant			
301	1 0	-	G PERCL				
582	0	0	113	Tinkle Bell			
583	0	96	113	Bonang			
584	0	97	113	Altair			
585	0	98	113	Gamelan Gongs			
586	0	99	113	Stereo Gamelan Gongs			
587	0	100	113	Rama Cymbal			

	Bank Select MIDI		Mini			
Voice	MSB	LSB	Program	Voice Name		
No.	(0-127)	(0–127)	Change# (1–128)	Toroc Hamo		
588	0	0	114	Agogo		
589	0	0	115	Steel Drums		
590	0	97	115	Glass Percussion		
591	0	98	115	Thai Bells		
592	0	0	116	Woodblock		
593	0	96	116	Castanets		
594	0	0	117	Taiko Drum		
595	0	96	117	Gran Cassa		
596	0	0	118	Melodic Tom 1		
597	0	64	118	Melodic Tom 2		
598	0	65	118	Real Tom		
599	0	66	118	Rock Tom		
600 601	0	0 64	119 119	Synth Drum		
602	0	65	119	Analog Tom Electronic Percussion		
603	0	0	120	Reverse Cymbal		
003				EFFECTS		
604	64	0	1	Cutting Noise 1		
605	64	0	2	Cutting Noise 2		
606	64	0	4	String Slap		
607	64	0	17	Flute Key Click		
608	64	0	33	Shower		
609	64	0	34	Thunder		
610	64	0	35	Wind		
611	64	0	36	Stream		
612	64	0	37	Bubble		
613	64	0	38	Feed		
614	64	0	49	Dog		
615	64	0	50	Horse		
616	64	0	51	Bird Tweet 2		
617	64	0	56	Maou		
618	64	0	65	Phone Call		
619	64	0	66	Door Squeak		
620	64	0	67	Door Slam		
621	64	0	68	Scratch Cut		
622	64	0	69	Scratch Split		
623	64	0	70	Wind Chime		
624	64	0	71	Telephone Ring 2		
625	64	0	81	Car Engine Ignition		
626	64	0	82	Car Tires Squeal		
627	64	0	83	Car Passing		
628	64	0	84	Car Crash		
629	64	0	85	Siren		
630	64	0	86	Train		
631	64	0	87	Jet Plane		
632	64	0	88	Starship		
633	64	0	89	Burst		
634	64	0	90	Roller Coaster		
635	64	0	91	Submarine		
636	64	0	97	Laugh		
637	64	0	98	Scream		
638	64	0	99	Punch		
639	64	0	100	Heartbeat		
640	64	0	101	Footsteps		
641	64	0	113	Machine Gun		
642	64	0	114	Laser Gun		
643	64	0	115	Explosion		
644	64	0	116	Firework		

Liste des kits de batterie (liste des kits indiens)

• Pour jouer les sons dans les octaves les plus basses et les plus hautes, réglez M.Octave sur une valeur appropriée (fonction 007; page 54).

Instrument

Tabla Ne / Na (Velocity 1–47 / 48–127)

Tabla Ne / Tin

Tabla Ne / Di

(Velocity 1–47 / 48–127)

Ε 3

F#

G 3 G# 3

A# 3

3

C Tabla Ti 02 C Tabla Ri

C Tabla Kat

C Tabla Tu

D Tabla Na D Tabla Tin

D Tabla Center Tin D Tabla Ti 01

(Velocity 1–47 / 48–127)

5

6

• Dans la liste, les accidents sont signalés par une dièse (#) à dessein. Cette notation est conforme à celle utilisée dans les documents publiés par des organisations du secteur en lien avec la norme MIDI, telles que l'AMEI.

Tabla

• Iab	ıa		
Key		Instrument	Ke
C# (C# C C# C C# C C# C C# C C# C C# C	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Baya Ke / Ge (Velocity 1–47 / 48–127)	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C
A# 2	2		
	2		
	3		
	3		
D# 3	3		
E 3	3		
F 3	3	Baya Ka / Ghe	
	3	(Velocity 1–47 / 48–127)	
	3	40-121)	
	3		
	3		
	3		
	3		
В (J		

C# D D# E F G G# A	0 0 0 0 0	- - - A Tabla Na	C #	4	D Tabla Ti 02
D# E F G G G# A	0 0 0			1	
E F F# G G# A	0		_	4	D Tabla Ri
F F# G G# A	0			4	D Tabla Kat
F# G G# A	0		D#	4	D Tabla Tu
G G# A	·	A Tabla Tin	Е	4	E Tabla Na
G# A	Ω	A Tabla Center Tin	F	4	E Tabla Tin
Α	U	A Tabla Ti 01	F#	4	E Tabla Center Tin
	0	A Tabla Ti 02	G	4	E Tabla Ti 01
	0	A Tabla Ri	G#	4	E Tabla Ti 02
A#	0	A Tabla Kat	Α	4	E Tabla Ri
В	0	A Tabla Tu	A#	4	E Tabla Kat
С	1	Open Baya	В	4	E Tabla Tu
C#	1	Mid Baya	С	5	F Tabla Na
D	1	Press Baya	C#	5	F Tabla Tin
D#	1	Bend Baya Slow	D	5	F Tabla Center Tin
Е	1	Bend Baya Fast	D#	5	F Tabla Ti 01
F	1	Click	Е	5	F Tabla Ti 02
F#	1	Open Click	F	5	F Tabla Ri
G	1	G Low Tabla Tarang	F#	5	F Tabla Kat
G#	1	G# Low Tabla Tarang	G	5	F Tabla Tu
Α	1	A Low Tabla Tarang	G#	5	G Tabla Na
Α#	1	A# Low Tabla Tarang	Α	5	G Tabla Tin
В	1	B Low Tabla Tarang	A#	5	G Tabla Center Tin
С	2	C Low Tabla Tarang	В	5	G Tabla Ti 01
C#	2	C# Low Tabla Tarang	С	6	G Tabla Ti 02
D	2	D Low Tabla Tarang	C#	6	G Tabla Ri
D#	2	D# Low Tabla Tarang	D	6	G Tabla Kat
Е	2	E Low Tabla Tarang	D#	6	G Tabla Tu
F	2	F Low Tabla Tarang	Е	6	-
F#	2	F# Low Tabla Tarang	F	6	-
G	2	G Low Tabla Tarang	F#	6	-
G#	2	G# Low Tabla Tarang	G	6	-
Α	2	A Low Tabla Tarang			
A#	2	A# Low Tabla Tarang			
В	2	B Low Tabla Tarang			
С	3	C Tabla Na			
C#	3	C Tabla Tin			
D	3	C Tabla Center Tin			
D#	3	C Tabla Ti 01			

• Tabla Kit 2

Key

С

Е

F F#

G

G# 4

A#

В

С

D

Ε

F

F#

G 5

G#

Α# 5

В С

C# 6 D 6

D#

C#

D# 5

C# D

Instrument

E Tabla Center Tin E Tabla Ti 01

E Tabla Ti 02

E Tabla Ri

4 E Tabla Kat

4 E Tabla Tu

5 F Tabla Na

5 F Tabla Tin

5 F Tabla Center Tin

F Tabla Ti 01

5 F Tabla Ti 02

5 F Tabla Ri

5 F Tabla Kat

F Tabla Tu 5 G Tabla Na

G Tabla Tin

6 G Tabla Ti 02 G Tabla Ri

G Tabla Kat

G Tabla Tu

G Tabla Center Tin 5 G Tabla Ti 01

D Tabla Ti 02 4 D Tabla Ri

4 D Tabla Kat D# 4 D Tabla Tu

> E Tabla Na 4 E Tabla Tin

Tabla		Kit Z				
Key		Instrument				
	0	-				
D	0	-				
D#	0	-				
Е	0	A Tabla Na				
F	0	A Tabla Tin				
F#	0	A Tabla Center Tin				
G	0	A Tabla Ti 01				
G#	0	A Tabla Ti 02				
Α	0	A Tabla Ri				
A#	0	A Tabla Kat				
	0	A Tabla Tu				
	1	Open Baya				
	1	Mid Baya				
	1	Press Baya				
_	1	Bend Baya Slow				
	1					
_		Bend Baya Fast				
	1	Click				
_	1	Open Click				
	1	G Low Tabla Tarang				
	1	G# Low Tabla Tarang				
_	1	A Low Tabla Tarang				
	1	A# Low Tabla Tarang				
	1	B Low Tabla Tarang				
	2	C Low Tabla Tarang				
_	2	C# Low Tabla Tarang				
	2	D Low Tabla Tarang				
D#	2	D# Low Tabla Tarang				
E.	2	E Low Tabla Tarang				
F	2	F Low Tabla Tarang				
F#	2	F# Low Tabla Tarang				
_	2	G Low Tabla Tarang				
G#	2	G# Low Tabla Tarang				
	2	A Low Tabla Tarang				
A#	2	A# Low Tabla Tarang				
В	2	B Low Tabla Tarang				
С	3	C Tabla Na				
_	3	C Tabla Tin				
	3	C Tabla Center Tin				
	3	C Tabla Ti 01				
	3	C Tabla Ti 02				
	3	C Tabla Ri				
_	3	C Tabla Kat				
	3	C Tabla Tu				
_	3	D Tabla Na				
	3	D Tabla Tin				
_	ა 3	D Tabla Center Tin				
В	3	D Tabla Ti 01				

Ke	у	Instrument	Ke	у	Instrument
C#	0	-	С	4	Dholki Open
D	0	-	C#	4	Dholki Mute
D#	0	-	D	4	Dholki Slap
Е	0	-	D#	4	Dholki Slide
F	0	-	Е	4	Dholki Rim
F#	0	-	F	4	Khol Open
G	0	-	F#	4	Khol Slide
G#	0	-	G	4	Khol Mute
Α	0	-	G#	4	Manjira Open
A#	0	Hatheli Long	Α	4	Manjira Close
В	0	Hatheli Short	A#	4	Jhanji Open
С	1	Baya Ge	В	4	Jhanji Close
C#	1	Baya Ke	С	5	Mondira Open
D	1	Baya Ghe	C#	5	Mondira Close
D#	1	Baya Ka	D	5	Mridang Open
E	1	Tabla Na	D#	5	Mridang Mute
F	1	Tabla Tin	E	5	Mridang Rim
F#	1	Tablabaya Dha	F	5	Mridang Slide
G	1	Tabla Tun	F#	5	Khomokh Norma
G#	1	Tablabaya Dhin	G	5	Khomokh Mute
Α	1	Tabla Di	G#	5	Khomokh Flam
A#	1	Tablabaya Dhe	Α	5	Madal-A2
В	1	Tabla Ti	A#	5	Madal-A#2
С	2	Tabla Ne	В	5	Madal-B2
C#	2	Tabla Tarang	С	6	Madal-C3
D	2	Tabla Tak	C#	6	Madal-C#3
D#	2	Chipri	D	6	Madal-D3
Е	2	Kanjira Open	D#	6	Madal-D#3
F	2	Kanjira Slap	Е	6	Madal-E3
F#	2	Kanjira Mute	F	6	Madal-F3
G	2	Kanjira Bendup	F#	6	Madal-F#3
G#	2	Kanjira Benddown	G	6	Madal-G3
Α	2	Dholak Open			
A#	2	Dholak Mute			
В	2	Dholak Slap			
С	3	Dhol Open			
C#	3	Dhol Mute			
D	3	Dhol Slap			
D#	3	Dhol Slide			
E	3	Mridangam Normal			
	_				

Mridangam Open

Mridangam Mute

Mridangam Slap

Mridangam Rim Chimta Open

Chimta Normal Chimta Ring

F# 3

G

G#

A# 3

77

Instrument Dholki High Open

Dholki High Mute

Dholki Low Open

Dholki High Slap

Dholki Low Slide 4 Khol Open

> Khol Slide Khol Mute

Manjira Open Manjira Close

Jhanji Open

Jhanji Close

Mondira Close

Indian Bhangra Scat 1

Indian Bhangra Scat 2

Indian Bhangra Scat 3 Indian Bhangra Scat 4

Khomokh Normal

Khomokh Mute

Dholak 2 Open Dholak 2 Slide

Dholak 2 Rim 1 Dholak 2 Rim 2

Dholak 2 Ring Dholak 2 Slap

Ε

F#

G

G#

A# 3

3

Dhol Chatti Open 1 Dhol Chatti Open 2

Dhol Chatti Mute

Dhol Chatti Edge

Dhol Body Click

Dholak Low Dhoom

Dholak Low Dum Dholak Low Kath

5 Khomokh Flam Thavil Open

> Thavil Slap Thavil Mute

6 Khartaal

5 Mondira Open

Indian Kit 2

• Inc	Indian Kit 2								
Ke	У	Instrument	Key						
C#	0	-	C 4						
D	0	-	C# 4						
D#	0	Indian Hand Clap	D 4						
Е	0	Dafli Open	D# 4						
F	0	Dafli Slap	E 4						
F#	0	Dafli Rim	F 4						
G	0	Duff Open	F# 4						
G#	0	Duff Slap	G 4						
Α	0	Duff Rim	G# 4						
A#	0	Hatheli Long	A 4						
В	0	Hatheli Short	A# 4						
С	1	Baya Ge	B 4						
C#	1	Baya Ke	C 5						
D	1	Baya Ghe	C# 5						
D#	1	Baya Ka	D 5						
Е	1	Tabla Na	D# 5						
F	1	Tabla Tin	E 5						
F#	1	Tablabaya Dha	F 5						
G	1	Dhol 1 Open	F# 5						
G#	1	Dhol 1 Slap	G 5						
Α	1	Dhol 1 Mute	G# 5						
A#	1	Dhol 1 Open Slap	A 5						
В	1	Dhol 1 Roll	A# 5						
С	2	Dandia Short	B 5						
C#	2	Dandia Long	C 6						
D	2	Chutki	C# 6						
D#	2	Chipri	D 6						
Е	2	Khanjira Open	D# 6						
F	2	Khanjira Slap	E 6						
F#	2	Khanjira Mute	F 6						
G	2	Khanjira Bendup	F# 6						
G#	2	Khanjira Benddown	G 6						
Α	2	Dholak 1 Open							
A#	2	Dholak 1 Mute							
В	2	Dholak 1 Slap							
С	3	Dhol 2 Open							
C#	3	Dhol 2 Slap							
D	3	Dhol 2 Rim							
D#	3	Mridangam Na							
Е	3	Mridangam Din							
F	3	Mridangam Ki							
F#	3	Mridangam Ta							
G	3	Mridangam Chapu							
G#	3	Mridangam Low Close							
Α	3	Mridangam Low Open							
A#	3	Chimta Normal							
В	3	Chimta Ring							
		<u> </u>							

Ke	v	Instrument	Ke	v	Instrument
C#	0	Zarb Back mf	С	4	Dholak Low Dub
D D	0	Zarb Tom f	C#	4	Dholak Low Gamak
D#	0	Zarb Tom T	D	4	Dholak Low Ghissa
E	0	Zarb Whipping	D#	4	Dholak High Ta
F	0	Tombak Tom f	E	4	Dholak High Na
F#	0	Neghareh Tom f	F	4	Dholak High Skin
G	0	Tombak Back f	F#	4	Dholak High Chpi
G#	0	Neghareh Back f	G	4	Dholak High Slap
A	0	Tombak Snap f	■ G#	4	Dholak High Chlla
A#	0	Neghareh Pelang f	A	4	Dholak 2 Open
В	0	Tombak Trill	A#	4	Dholak 2 Slide
C	1	Kick T9 1	B	4	Dholak 2 Rim 1
C#	1	Clap T9	C	5	Dholak 2 Rim 2
D	1	Kick T9 2	C#	5	Dholak 2 Ring
D#	1	Snare T8 1	D	5	Dholak 2 Slap
E	1	Snare T8 2	D#	5	Chutki
F	1	Hi-Hat Close T8	E	5	Chipri
F#	1	Hi-Hat Open T9	F	5	Dafli Open
G	1	Bass Drum Soft Low	F#	5	Dafli Slap
G#	1	Gran Cassa	G	5	Dafli Rim
Α	1	Gran Cassa Mute	G#	5	Duff Open
A#	1	Band Snare 1	Α	5	Duff Slap
В	1	Band Snare 2	A#	5	Duff Rim
С	2	Hand Cymbal 1	В	5	Hatheli Long
C#	2	Shaker	С	6	Hatheli Short
D	2	Snare Soft	C#	6	Manjira Open
D#	2	Conga High Mute	D	6	Manjira Close
E	2	Riq Tish	D#	6	Jhanji Open
F	2	Riq Snouj 2	E	6	Jhanji Close
F#	2	Riq Roll	F	6	Mondira Open
G	2	Riq Snouj 1	F#	6	Mondira Close
G#	2	Riq Sak	G	6	Wind Chime
Α	2	Riq Snouj 3			
A#	2	Riq Snouj 4			
В	2	Luo big			
С	3	Cavasa House			
C#	3	Maracas Slur			
D	3	Dhol Baya Open			
D#	3	Dhol Baya Mute			
_	-				

Animal Kit

		al Kit	W.c.	.,	In atri ····· ant
Key		Instrument	Ke		Instrument
C#	0	-	C	4	Monkeys
D	0	=	C#	4	-
D#	0	-	D #	4	Crow
E F	0	-	D#	4	-
	0	-	E	4	-
F#	0	-	F.	4	-
G	0	=	F#	4	-
G#	0	-	G		-
A ■ A#	0	-	G#	4	-
	_	-	A #		-
B C	1	=	A#	4	-
_		-	В	4	-
C#	1	-	C#	5	-
D	1	-		5	-
D#	1	-	D#	5	-
E	1	-	D#	5	-
F	1	-	E	5	-
F#	1	-	F.	5	-
G G	1	-	F#	5	-
G#	1	-	G	5	-
Α	1	-	G#	5	-
A#	1	-	A	5	-
В	1	-	A#	5	-
С	2	-	В	5	-
C#	2	-	C	6	-
D	2	-	C#	6	-
D#	2	-	D	6	-
E	2	-	D#	6	-
F	2	-	Е	6	-
F#	2	-	F	6	-
G	2	-	F#	6	-
G#	2	-	G	6	-
A	2	-			
A#	2	-			
В	2	-			
С	3	Rooster			
C#	3	-			
D	3	Elephant			
D#	3	-			
Е	3	Horse			
F	3	Cricket			
F#	3	-			
G	3	Cow			
G#	3	-			
Α	3	Tiger			
A#	3	-			

3 Rattlesnake

Liste des kits de batterie (Standard Kit 1)

- Pour jouer les sons dans les octaves les plus basses et les plus hautes, réglez M.Octave sur une valeur appropriée (fonction 007; page 54).
- Pour les kits de batterie autres que Standard Kit 1, reportez-vous à la « Drum Kit List » disponible sur le site Web (page 8).
- Dans la liste, les accidents sont signalés par une dièse (#) à dessein. Cette notation est conforme à celle utilisée dans les
 documents publiés par des organisations du secteur en lien avec la norme MIDI, telles que l'AMEI.

	documents publies par des organisations			
_	Key		Instrument	
	C#	0	Surdo Mute	
	D	0	Surdo Open	
	D#	0	Hi Q	
	Е	0	Whip Slap	
	F	0	Scratch H	
	F#	0	Scratch L	
	G	0	Finger Snap	
	G#	0	Click Noise	
	Α	0	Metronome Click	
	A#	0	Metronome Bell	
	В	0	Seq Click L	
	С	1	Seq Click H	
	C#	1	Brush Tap	
L	D	1	Brush Swirl	
	D#	1	Brush Slap	
	Е	1	Brush Tap Swirl	
	F	1	Snare Roll	
	F#	1	Castanet	
	G	1	Snare Soft	
	G#	1	Sticks	
	Α	1	Bass Drum Soft	
	A#	1	Open Rim Shot	
	В	1	Bass Drum Hard	
	С	2	Bass Drum	
	C#	2	Side Stick	
	D	2	Snare	
	D#	2	Hand Clap	
	Е	2	Snare Tight	
	F	2	Floor Tom L	
	F#	2	Hi-Hat Closed	
	G	2	Floor Tom H	
	G#	2	Hi-Hat Pedal	
	Α	2	Low Tom	
	A#	2	Hi-Hat Open	
	В	2	Mid Tom L	
	С	3	Mid Tom H	
	C#	3	Crash Cymbal 1	
	D	3	High Tom	
	D#	3	Ride Cymbal 1	
Г	Е	3	Chinese Cymbal	
	F	3	Ride Cymbal Cup	
	F#	3	Tambourine	
Г	G	3	Splash Cymbal	
	G#	3	Cowbell	
	Α	3	Crash Cymbal 2	
	Α#	3	Vibraslap	
	В	3	Ride Cymbal 2	

	Key	,	Instrument
_	C	4	Bongo H
	C#	4	Bongo L
	D	4	Conga H Mute
	D#	4	Conga H Open
	E	4	Conga L
	F	4	Timbale H
	F#	4	Timbale L
Г	G	4	Agogo H
	G#	4	Agogo L
Г	Α	4	Cabasa
	A#	4	Maracas
Г	В	4	Samba Whistle H
	С	5	Samba Whistle L
	C#	5	Guiro Short
	D	5	Guiro Long
	D#	5	Claves
	Е	5	Wood Block H
	F	5	Wood Block L
	F#	5	Cuica Mute
	G	5	Cuica Open
	G#	5	Triangle Mute
	Α	5	Triangle Open
	A#	5	Shaker
	В	5	Jingle Bells
	С	6	Bell Tree
	C#	6	=
L	D	6	•
	D#	6	•
	Е	6	•
L	F	6	•
	F#	6	•
	G	6	-

Liste des morceaux

Song No.	Cong Name
	Song Name DEMO
001	Demo 1 (Yamaha Original)
002	Demo 2 (Yamaha Original)
003	Demo 3 (Yamaha Original)
	RAGA SCALE
004	Bilawal (Yamaha Original)
005	Khamaaj (Yamaha Original)
006	Bhairav (Yamaha Original)
007	Kalyan (Yamaha Original)
008	Asavari (Yamaha Original)
009	Kalyani (Yamaha Original)
010	Hamsadhvani (Yamaha Original)
011	Mohanam (Yamaha Original)
012	Hindolam (Yamaha Original)
013	Sankarabharanam (Yamaha Original)
	LEARN TO PLAY
014	Für Elise (Basic) (L. v. Beethoven)
015	Für Elise (Advanced) (L. v. Beethoven)
016	Twinkle Twinkle Little Star (Basic) (Traditional)
017	Twinkle Twinkle Little Star (Advanced) (Traditional)
018	Turkish March (Basic) (W. A. Mozart)
019	Turkish March (Advanced) (W. A. Mozart)
020	Ode to Joy (Basic) (L. v. Beethoven)
021	Ode to Joy (Advanced) (L. v. Beethoven)
022	The Entertainer (Basic) (S. Joplin)
023	The Entertainer (Advanced) (S. Joplin)
024	Londonderry Air (Basic) (Traditional)
025	Londonderry Air (Advanced) (Traditional)
026	The Last Rose of Summer (Basic) (Traditional) The Last Rose of Summer (Advanced) (Traditional)
027 028	Amazing Grace (Basic) (Traditional)
029	
029	Amazing Grace (Advanced) (Traditional) FAVORITE
030	Frère Jacques (Traditional)
031	Der Froschgesang (Traditional)
032	Aura Lee (Traditional)
033	London Bridge (Traditional)
034	Sur le pont d'Avignon (Traditional)
035	Nedelka (Traditional)
036	Aloha Oe (Q. Liliuokalani)
037	Sippin' Cider Through a Straw (Traditional)
038	Old Folks at Home (S. C. Foster)
039	Bury Me Not on the Lone Prairie (Traditional)
040	Old MacDonald Had a Farm (Traditional)
041	Santa Lucia (A. Longo)
042	If You're Happy and You Know It (Traditional)
043	Beautiful Dreamer (S. C. Foster)
044	Greensleeves (Traditional)
045	Kalinka (Traditional)
046	Holdilia Cook (Traditional)
047	Ring de Banjo (S. C. Foster)
047 048	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional)
047 048 049	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza)
047 048 049 050	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák)
047 048 049 050 051	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms)
047 048 049 050 051 052	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt)
047 048 049 050 051 052 053	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar)
047 048 049 050 051 052 053 054	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebestráume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet)
047 048 049 050 051 052 053 054	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op.12 (E. Elgar)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op.12 (E. Elgar) Humoresques (A. Dvořák)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op. 12 (E. Elgar) Humoresques (A. Dvořák) Symphory No.9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op.12 (E. Elgar) Humoresques (A. Dvořák) Symphony No.9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák) FAVORITE WITH STYLE
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op.12 (E. Elgar) Humoresques (A. Dvořák) Symphory No.9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák) FAVORITE WITH STYLE O du lieber Augustin (Traditional)
047 048 049 050 051 052 053 054 055 056 057 058 059 060	Ring de Banjo (S. C. Foster) Auld Lang Syne (Traditional) Funiculi Funicula (L. Denza) Largo (from the New World) (A. Dvořák) Brahms' Lullaby (J. Brahms) Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar) Chanson du Toreador (G. Bizet) Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst) The Polovetsian Dances (A. Borodin) Die Moldau (B. Smetana) Salut d'Amour op.12 (E. Elgar) Humoresques (A. Dvořák) Symphony No.9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák) FAVORITE WITH STYLE

Cong No	Song Name
Song No.	Little Brown Jug (Traditional)
065	Ten Little Indians (Traditional)
066	On Top of Old Smoky (Traditional)
067	My Darling Clementine (P. Montrose)
068	Oh! Susanna (S. C. Foster)
069	Red River Valley (Traditional)
070	Turkey in the Straw (Traditional)
070	Muffin Man (R. A. King)
072	Pop Goes the Weasel (Traditional)
073	Grandfather's Clock (H. C. Work)
074	Camptown Races (S. C. Foster)
075	When the Saints Go Marching In (Traditional)
076	Yankee Doodle (Traditional)
077	Battle Hymn of the Republic (Traditional)
078	I've Been Working on the Railroad (Traditional)
079	American Patrol (F. W. Meacham)
080	Down by the Riverside (Traditional)
000	INSTRUMENT MASTER
081	Sicilienne/Fauré (G. Fauré)
082	Swan Lake (P. I. Tchaikovsky)
083	Grand March (Aida) (G. Verdi)
084	Serenade for Strings in C major, op.48 (P. I. Tchaikovsky)
085	Pizzicato Polka (J. Strauss II)
086	Romance de Amor (Traditional)
087	Menuett BWV Anh.114 (J. S. Bach)
088	Ave Verum Corpus (W. A. Mozart)
089	Radetzky Marsch (J. Strauss I)
	PIANO REPERTOIRE
090	Wenn ich ein Vöglein wär (Traditional)
091	Die Lorelei (F. Silcher)
092	Home Sweet Home (H. R. Bishop)
093	Scarborough Fair (Traditional)
094	My Old Kentucky Home (Traditional)
095	Loch Lomond (Traditional)
096	Silent Night (F. Gruber)
097	Deck the Halls (Traditional)
098	O Christmas Tree (Traditional)
099	Sonata Pathétique 2nd Adagio Cantabile (L. v. Beethoven)
100	Ave Maria/J. S. Bach - Gounod (J. S. Bach/C. F. Gounod)
101	
	Jesus bleibet meine Freude (J. S. Bach)
102	Prelude op.28-15 "Raindrop" (F. Chopin)
103	Nocturne op.9-2 (F. Chopin)
104	Etude op.10-3 "Chanson de l'adieu" (F. Chopin)
105	Romanze (Serenade K.525) (W. A. Mozart)
106	Arabesque (J. F. Burgmüller)
107	La Chevaleresque (J. F. Burgmüller)
108	Für Elise (L. v. Beethoven)
109	Turkish March (W. A. Mozart)
110	24 Preludes op.28-7 (F. Chopin)
111	Annie Laurie (Traditional)
112	Jeanie with the Light Brown Hair (S. C. Foster)
0 N -	On a stat A a a a a state

Song No.	Special Appendix	
TOUCH TUTOR		
113-122	Touch Tutor 01-Touch Tutor 10	
CHORD STUDY		
123-134	Chord Study 01–Chord Study 12	
CHORD PROGRESSION		
135-164	Chord Progression 01–Chord Progression 30	

- Certains morceaux ont été modifiés pour des raisons de longueur ou pour faciliter l'apprentissage et peuvent, de ce fait, être légèrement différents des originaux.
 Un Song Book (partitions téléchargeables gratuitement) est disponible ; il contient les partitions de tous les morceaux internes (à l'exception des morceaux 1-a). Pour obtenir ce SONG BOOK, accédez au site Web de Yamaha et téléchargez-le à partir de la page Web du recetuit. Web du produit.

https://www.yamaha.com

Liste des styles/motifs Riyaz

Liste des styles

Liste hes styles		
Style No.	Style Name	
	INDIAN	
1	RamBhajan	
2	Navtra	
3	Rang	
4	Patriotic	
5	SandGroove	
6	HouseTabla	
7	Bollywood 1	
8	Bollywood 2	
9	Bollywood 3	
10	Bollywood 4	
11	HindiBallad	
12	IndianWaltz	
13	IndianDance 1	
14	IndianDance 2	
15	Tamil	
16	Kerala	
17	GoaGroove	
18	Rajasthan	
19	Dandiya	
20	Garba	
21	Bhangra 1	
22	Bhangra 2	
23	BaleBale	
24	South	
25	Bhajan 1	
26	Bhajan 2	
27	ModernQawwali	
28	Qawwali	
29	Gurbani	
30	Prayer	
	POP & ROCK	
31	BritPopRock	
32	8BeatModern	
33	Cool8Beat	
34	Happy8Beat	
35	Shake8Beat	
36	BoyBandPop	
37	SweetPop	
38	ContemporaryRock	
39	StadiumRock	
40	70sRock	
41	HardRock 1	
42	60sGuitarPop	
43	8BeatAdria	
44	60s8Beat	
45	8Beat	
46	OffBeat	
47	Folkrock	

Style No.	Style Name	
48	60sRock	
49	HardRock 2	
50	RockShuffle	
51	8BeatRock	
52	16Beat	
53	DancehallPop	
54	CinematicPop	
55	PopShuffle	
56	GuitarPop	
57	16BeatUptempo	
58	KoolShuffle	
59	HipHopLight	
	BALLAD	
60	70sGlamPiano	
61	EpicDivaBallad	
62	OrchestraRockBallad	
63	PianoBallad	
64	LoveSong	
65	6/8ModernEP	
66	6/8SlowRock	
67	OrganBallad	
68	PopBallad	
69	16BeatBallad	
	DANCE	
70	ClubBeat	
71	SkyPop	
72 73	AgagBeat Electronica	
73		
74	FunkyHouse RetroClub	
75 76		
76	USHipHop Malland link lan	
77	MellowHipHop Chillout	
78	EuroTrance	
80	Ibiza	
81	SwingHouse	
82	Clubdance	
83	ClubLatin	
84	Garage 1	
85	Garage 2	
86	TechnoParty	
87	UKPop	
88	HipHopGroove	
89	HipShuffle	
90	HipHopPop ModernDisco	
91	70sDisco	
92		
93	LatinDisco	
94	SaturdayNight	

No. Style Name 95 DiscoHands SWING & JAZZ 96 BigBandFast 97 BigBandBallad 98 AcousticJazz 99 AcidJazz 100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 Soul 112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião CumbiaPeruana 136 CumbiaPeruana 137 Vallenato 138 Joropo	Style Style Name		
SWING & JAZZ 96	No.	Style Name	
96 BigBandFast 97 BigBandBallad 98 AcousticJazz 99 AcidJazz 100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianSosa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaPeruana 137 Vallenato 138 Joropo			
97 BigBandBallad 98 AcousticJazz 99 AcidJazz 100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 Croco Twist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaPeruana 137 Vallenato 138 Joropo			
98 AcousticJazz 99 AcidJazz 100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 CountryZ/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianSamba 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaPeruana 137 Vallenato 138 Joropo		· ·	
99 AcidJazz 100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaPoruana 137 Vallenato 138 Joropo	_		
100 JazzClub 101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustP&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 112 Sellues CountryPop 121 CountryPop 122 CountrySwing 122 Country2/4			
101 Swing 1 102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo			
102 Swing 2 103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 Soul 112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo			
103 Five/Four 104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo		•	
104 Dixieland 105 Ragtime R&B 106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 111 BotroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo			
105			
R&B			
106 BluesRock 107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 112 Soul 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianBossa 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro	105		
107 UKSoul 108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 112 Soul 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1			
108 JustR&B 109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 112 Soul 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 124 BrazilianSamba 125 BrazilianSasa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1<			
109 WorshipAcoustic 1 110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipAcoustic 2 112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues			
110 WorshipAcoustic 2 111 WorshipRockBallad 112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	108		
111 WorshipRockBallad 112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo			
112 Soul 113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianSasa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	-		
113 DetroitPop 114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	111		
114 60sRock&Roll 115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	112	Soul	
115 6/8Soul 116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	113		
116 CrocoTwist 117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	114		
117 Rock&Roll 118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 CountryZ/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	115	6/8Soul	
118 ComboBoogie 119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	116		
119 6/8Blues COUNTRY 120 CountryPop 121 CountrySwing 122 CountryZ/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	117		
COUNTRY		ComboBoogie	
120 CountryPop 121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	119	6/8Blues	
121 CountrySwing 122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo		COUNTRY	
122 Country2/4 123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	120	CountryPop	
123 Bluegrass LATIN 124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	121	CountrySwing	
LATIN	122	Country2/4	
124 BrazilianSamba 125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	123	Bluegrass	
125 BrazilianBossa 126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo		LATIN	
126 Bachata 127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo			
127 CubanSon 128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	125	BrazilianBossa	
128 Guajira 129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	126	Bachata	
129 BossaNova 130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	127	CubanSon	
130 Forro 131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	128	Guajira	
131 Sertanejo 1 132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	129	BossaNova	
132 Sertanejo 2 133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	130	Forro	
133 Baião 134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	131	Sertanejo 1	
134 TangoArgentino 135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	132	Sertanejo 2	
135 CumbiaPeruana 136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	133		
136 CumbiaColombiana 137 Vallenato 138 Joropo	134	TangoArgentino	
137 Vallenato 138 Joropo	135		
138 Joropo	136	CumbiaColombiana	
•	137	Vallenato	
120 Parranda	138	Joropo	
100 Fallallua	139	Parranda	

Style Style Name Νo. 140 Merengue 141 ReggaetonPop 142 Reggaeton 143 Tijuana 144 PasoDuranguense 145 CumbiaGrupera BaladaBanda 146 147 MexicanMambo 148 Mambo 149 Salsa 150 Beguine 151 Reggae WORLD 152 Hawaiian 153 CelticDance 154 ScottishReel 155 4/4Standart Rumba2/4 156 157 Saeidy WehdaSaghira 158 159 IranianElec 160 Emarati AfricanGospelReggae 161 162 HighLife 1 163 AfricanGospel 164 Makossa 165 ModernAfrobeat 166 HighLife 2 167 OrganHighLife 168 IgboHighLife 169 SocaCalypso 170 Azonto 171 ModernDangdut 1 172 Keroncong 173 ModernDangdut 2 174 DangdutUmum 175 DangdutSlowLegend 176 Dangdut3/4 177 KoploRampak 178 LanggamModern 179 DangdutJawa 180 Congdut 181 VietnamesePopBallad 182 Vietnamese6/8Ballad 183 XiQingLuoGu 184 YiZuMinGe 185 JingJuJieZou BALLROOM 186 VienneseWaltz

0.1.		
Style No.	Style Name	
187	EnglishWaltz	
188	Slowfox	
189	Foxtrot	
190	Quickstep	
191	Tango	
192	Pasodoble	
193	Samba	
194	ChaChaCha	
195	Rumba	
196	Jive	
	TRADITIONAL	
197	US March	
198	6/8March	
199	GermanMarch	
200	PolkaPop	
201	OberkrainerPolka	
202	Tarantella	
203	Showtune	
204	ChristmasSwing	
205	ChristmasWaltz	
	WALTZ	
206	ItalianWaltz	
207	SwingWaltz	
208	JazzWaltz	
209	ValsMexicano	
210	CountryWaltz	
211	OberkrainerWalzer	
212	Musette	
	CHILDREN	
213	Learning2/4	
214	Learning4/4	
215	Learning6/8	
	PIANIST	
216	Stride	
217	PianoSwing	
218	PianoBoogie	
219	Arpeggio	
220	Habanera	
221	SlowRock	
222	8BeatPianoBallad	
223	6/8PianoMarch	
224	PianoWaltz	

Liste des motifs Riyaz

Riyaz No.	Riyaz Name
1	Teen Taal
2	Rupak Taal
3	Jhap Taal
4	Ek Taal
5	Chau Taal
6	Chachar Taal
7	Adachau Taal
8	Deepchandi
9	Dadra
10	Keherwa
11	Tishram
12	Chatushram
13	Khandam
14	Mishram
15	Sankeernam

Liste des bases de données musicales

MDB No.	MDB Name
MIDD NO.	INDIAN MOVIE
1	Vande
2	Holi Hai
3	Sukh ke
4	Meher
5	Shayad
	Kadam
7	Anna
8	
	Dance Up
9	Nain Tkt BaratYad
11	
	Nazr Ja
12	Soniya
13	Sapera
14	Asha
15	Ladki
16	Ho Kal
17	Pratna
18	Naata
19	Darmeya
20	Raate Ye
21	Dewana
22	NshaPhla
23	Raang
24	Akele
25	Mere Dil
26	Aaj Kal
27	Bade Dil
28	Nam Mera
29	Rani
30	Gale Se
31	NeelAmb
32	Sapne Ek
33	Sanm Tuj
34	Zulfo
35	Pop Jia
36	ShamMst
37	Mere Man
38	Kabhi
39	Chal
40	Tujhe
41	Chand
42	Janm
43	Raat Din
44	Subha
45	Tera Pyr
46	Mera Snm
47	Suun
48	Nain Kjr
49	Nachoo
50	Kya Khna

MDB No.	MDB Name	
ALL TIME HITS		
51	Jude Hey	
52	Jumping	
53	WrldRock	
54	All OK	
55	YourTune	
56	USA Surf	
57	JustCall	
58	Get Home	
59	GtrWheel	
60	IWasBorn	
61	Sailing	
62	BluJeans	
63	Holiday	
64	Imagine	
65	Marriage	
66	WiteShde	
67	NowNever	
68	Hard Day	
69	USA Pie	
70	Norway	
71	YesterBd	
72	A Magic	
	POP & ROCK	
73	UR Shape	
74	Love Me	
75	Ideal	
76	SweetPop	
77	Just Way	
78	Speed	
79	Cheerful	
80	SwftShke	
81	Watches	
82	PrtTmLvr	
83	S Party	
84	MoonShdw	
85	NikitSng	
86	GirlsMne	
87	Radio	
88	Attempt	
89	OnAStrng	
90	WhatWant	
91	ThankFor	
92	Tmbourin	
93	RubyGirl	
94	TopWorld	
95	TeachSng	
96	Each Min	
97	ShakenUp	
98	CrocRock	
99	HurryLov	
- 55	ушоч	

MDB No.	MDB Name		
100	Champion		
101	Jailhous		
102	Rock&RII		
103	HonkyTnk		
104	JustU&Me		
105	LveSmile		
106	Wish I		
	BALLAD		
107	StayWith		
108	DontMiss		
109	HiBallad		
110	Red Lady		
111	IvoryAnd		
112	TheWorld		
113	Paradise		
114	Whisper		
115	Woman		
116	CndleWnd		
117	Fly Away		
118	Love You		
119	SavingAl		
120	InTheDrk		
121	Say You		
122	Way Were		
123	Inspirng		
	OLDIES		
124	Diana's		
125	Tonight		
126	SandLter		
127	No Rain		
128	Ghetto		
129	PrettyWm		
130	Sherry		
131	Sally's		
	DANCE & DISCO		
132	SkyStars		
133	Bad Love		
134	PokerPop		
135	FevrNite		
136	StyAlive		
137	Westerly		
138	Run Free		
139	DISCO		
140	JoelLife		
141	Coupled		
142	SingBack		
143	Janeiro		
144	BoomRoom		
145	DontHide		
146	RewCraig		
147	LondonRU		

MDB No.	MDB Name
148	WerUBeen
149	MkeMusic
150	10,2 Sun
151	Trust
152	MarieClb
450	SWING & JAZZ Moon Of
153 154	Patrol
155	Rhythm
156	CatSwing
157	Misbehav
158	Safari
159	SoWhatIs
160	TimeGone
161	TasteHny
162	Two Foot
163	Blk&Whte
164	EnterRag
165	TakeFour
166	Birdland
167	MistyFln
	COUNTRY
168	OnTheRd
169	BlueSong
170	InMyMind
171	RoadHome
172	GreenGrs
173	EverNeed
174	Lucille
175	Tennesse
	LATIN
176	LoveAmor
177	Brasil
178	ChryPink
179	MyShadow
180	BosaWave
181	DntWorry
182	I'm Pola
183	Mambo Jm
184	One Note
185	PasoCani
186	Beguine
187	Tijuana
188	Puntuali
189	Cielito
190	The Liar
191	Unfrgivn
	ENTERTAINMENT
192	Raindrop
193	Califrag
194	CatMemry

MDB No.	MDB Name
195	MyPrince
196	Showbiz
197	JinglBel
198	SilentNt
199	Christms
200	Favorite
201	RedRdolf
202	Moon Wiz
203	AroundWd
	WALTZ & TRAD
204	DadClock
205	RockBaby
206	SomeLara
207	Doodah!
208	Dreamer
209	Birthday
210	Sunshine
211	Tex Rose
212	ThePolka
213	Yankee's
214	DanubeWz
215	D'amor
216	Reine de
217	MnchHaus
218	Comrades
219	Van Maas
220	ClariPka

Liste des types d'effets

Types d'harmonie

No.	Harmony Type	Description	
001	Duet		
002	Trio	Si vous voulez entendre un des types d'harmonie 01–05, jouez des notes à droite du point de partage tout en jouant des accords dans la partie gauche du clavier après avoir activé	
003	Block		ement automatique. Une, deux ou trois notes d'harmonie sont automatiquement
004	Country		note que vous jouez. Lors de la reproduction d'un morceau contenant des données rmonie est appliquée quelles que soient les notes jouées.
005	Octave	u accord, mai	mionie est appliquee quelles que soient les notes jouees.
006	Trill 1/4 note	ا	
007	Trill 1/6 note	ŢĵŢ	
800	Trill 1/8 note)	Si vous maintenez deux notes différentes enfoncée, les notes alternent en continu
009	Trill 1/12 note	ŢŢ,	(dans une trille).
010	Trill 1/16 note	Ą	(La vitesse de la trille varie en fonction du type sélectionné.)
011	Trill 1/24 note	Ħ	
012	Trill 1/32 note	ß	
013	Tremolo 1/4 note	J	
014	Tremolo 1/6 note	ŢĵŢ	
015	Tremolo 1/8 note)	
016	Tremolo 1/12 note	ŢŢŢ	Si vous maintenez une note unique enfoncée, celle-ci est répétée en continu. (La vitesse de répétition varie en fonction du type sélectionné.)
017	Tremolo 1/16 note	A	,
018	Tremolo 1/24 note	Ħ	
019	Tremolo 1/32 note	Å	
020	Echo 1/4 note	J	
021	Echo 1/6 note	ŢĵŢ	
022	Echo 1/8 note	>	
023	Echo 1/12 note	J j j	Si vous jouez une note, l'écho est appliqué à la note jouée. (La vitesse de l'écho varie en fonction du type sélectionné.)
024	Echo 1/16 note	A	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
025	Echo 1/24 note	Ħ	
026	Echo 1/32 note	A	

Types d'arpèges

Types d'arpèges		
Arpeggio No.	Arpeggio Name	
027	UpOct	
028	DownOct	
029	UpDwnOct	
030	SynArp1	
031	SynArp2	
032	SynArp3	
033	SynArp4	
034	SyncEcho	
035	PulsLine	
036	StepLine	
037	Random	
038	Down&Up	
039	SuperArp	
040	AcidLine	
041	TekEcho	
042	VelGruv	
043	Planet	
044	Trance1	
045	Trance2	
046	Trance3	
047	ChordAlt	
048	SynChrd1	
049	SynChrd2	
050	Syncopa	
051	Hybrid1	
052	Hybrid2	
053	Hybrid3	
054	Hybrid4	
055	Hybrid5	
056	PfArp1	
057	PfArp2	
058	PfArp3	
059	PfArp4	
060	PfClub1	
061	PfClub2	
062	PfBallad	
063	PfChd8th	
064	EPArp	
	PfShufle	
065 066		
	PfRock	
067	Clavi1	
068	Clavi2	
069	RocknPf	
070	70RockPf	
071	SlowflPf	
072	SoulPf	
073	ChordUp	
074	ChdDance	
075	LatinRck	
076	Salsa1	
077	Salsa2	
078	Reggae1	
079	Reggae2	
080	Reggae3	
081	6/8R&B	
082	Gospel	
083	BalladEP	
084	Strum1	
085	Strum2	
	Strum3	

Arpeggio No.	Arpeggio Name
087	Strum4
088	Pickin1
089	Pickin2
090	Funky
091	GtrChrd1
092	GtrChrd2
093	GtrChrd3
094	GtrArp
095	FngrPck1
096	FngrPck2
097	CleanGtr
098	Slowfl
099	Samba1
100	Samba2
101	Spanish1
102	Spanish2
103	Harp1
104	Harp2
105	FngrBas1
106	FngrBas2
107	FngrBas3
108	CoolFunk
109	SlapBass
110	AcidBas1
111	AcidBas2
112	FunkyBas
113	CmbJazB1
114	CmbJazB2
115	CmbJazB3
116	NewR&BBs
117	HipHopBs
118	SmoothBs
119	DreamBas
120	TranceBs
121	LatinBas
122	Strings1
123	Strings2
124	Strings3
125	Strings4
126	StrngDwn
127	StrngUp
128	OrcheStr
129	Jupiter
130	Pizz1
131	Pizz2
132	BrasSec1
133	BrasSec2
134	BrasSec3
135	FunkBras
136	SoulReed
137	DiscoLd
138	SmoothPd
139	PercArp
140	Trill
141	Cresendo
142	DiscoCP
143	Perc1
144	Perc2
145	R&B
146	Funk1

Arpeggio No.	Arpeggio Name
147	Funk2
148	Funk3
149	Soul
150	ClscHip
151	Smooth
152	NewGospl
153	CmbJazz1
154	CmbJazz2
155	Bebop
156	JazzHop
157	FolkRock
158	Unpluggd
159	HipHop
160	Trance
161	Dream
162	2 Step
163	ClubHs1
164	ClubHs2
165	EuroTek
166	House
167	Ibiza1
168	lbiza2
169	Ibiza3
170	Garage
171	Samba
172	African
173	Latin
174	China
175	Indian
176	Arabic
177	TeenTalC
178	TeenTalD
179	TeenTalE
180	TeenTalF
181	TeenTalG
182	TeenTalA
183	Dadra C
184	Dadra D
185	Dadra E
186	Dadra F
187	Dadra G
188	Dadra A

- Lors de la reproduction d'un des types d'arpège compris entre 143 et 188, sélectionnez la sonorité correspondante ci-dessous en tant que sonorité principale.
 - 143–173: Sélectionnez un kit de batterie (sonorités n° 260–270).
 - 174 (China) : sélectionnez « StdKit1 + Chinese Perc » (sonorité n° 271).
 - 175 (Indian) : sélectionnez « Indian Kit 1 » (sonorité n° 27) ou « Indian Kit 2 » (sonorité n° 28).
 - 176 (Arabic) : sélectionnez « Arabic Kit » (sonorité n° 275).
 - 177–188: Sélectionnez « Tabla Kit 1 » (sonorité n° 25) ou « Tabla Kit 2 » (sonorité n° 26).

Types de réverbération

No.	Reverb Type	Description
01-04	Hall 1-4	Réverbération d'une salle de concert.
05	Cathedral	Réverbération riche simulant l'acoustique d'une cathédrale. Parfait pour les sons d'orgue à tuyaux.
06-08	Room 1–3	Réverbération d'une petite salle.
09–10	Stage 1–2	Réverbération pour instruments solo.
11-12	Plate 1–2	Simulation de la réverbération d'une plaque d'acier.
13	Off	Pas d'effet.

Types de chœur

No.	Chorus Type	Description
1–3	Chorus 1–3	Programme de chœur classique avec un effet de chœur riche et chaud.
4–5	Flanger 1–2	Vous obtenez un effet d'ondulation riche et animé dans le son.
6	Off	Pas d'effet.

NOTE I

- Certains styles/morceaux peuvent contenir des types qui ne sont pas répertoriés ci-dessus.
- Le type de réverbération/de chœur est réinitialisé lorsque vous sélectionnez un autre style/morceau.

Types de DSP

No.	DSP Type	Description
01	Dual Rotary Speaker Bright Slow	
02	Dual Rotary Speaker Bright Fast	Cimula un haut parlaur ratatif
03	Rotary Speaker Slow	Simule un haut-parleur rotatif.
04	Rotary Speaker Fast	
05	Small Stereo Distortion	Distorsion stéréo pour la guitare. Réglage pour le son de distorsion.
06	Small Stereo Overdrive	Distorsion stéréo pour la guitare. Réglage pour le son de surmodulation.
07	Small Stereo Vintage Amp	Distorsion stéréo pour la guitare. Réglage pour le son vintage.
08	British Combo Classic	Simulateur d'amplificateur combiné britannique. Réglage pour le son classique.
09	British Combo Top Boost	Simulateur d'amplificateur combiné britannique. Réglage pour le son « TOP BOOST ».
10	British Combo Heavy	Simulateur d'amplificateur combiné britannique. Réglage pour le son du heavy.
11	British Legend Blues	Simulateur d'amplificateur en pile britannique. Réglage pour le son du blues.
12	British Legend Heavy	Simulateur d'amplificateur en pile britannique. Réglage pour le son du heavy.
13	British Legend Clean	Simulateur d'amplificateur en pile britannique. Réglage pour le son pur.
14	Stereo Amp Sim Crunch	Simulateur d'amplificateur stéréo.
15	Stereo Amp Sim Blues	— Simulateur d'amplificateur stereo.
16	Chorus 1	
17	Chorus 3	Programme de chœur classique avec un effet de chœur riche et chaud.
18	Chorus 4	Programme de chœur classique avec un ellet de chœur fiche et chaud.
19	Chorus 5	
20	Celeste 2	Un LFO triphasé ajoute de la modulation et de l'espace au son.
21	Symphonic	Ajoute d'autres étapes à la modulation de Celeste.
22	Flanger 1	Crée un son similaire à celui d'un avion à réaction.
23	Vintage Phaser Stereo	Simule un modulateur de phase analogique, en conférant une saveur vintage puissante au son. Cet effet est efficace en mode stéréo.
24	Phaser	Produit une modulation cyclique de la phase pour ajouter de la modulation au son.
25	E. Piano Phaser	Produit une modulation cyclique de la phase pour ajouter de la modulation au son. Pour le piano électrique.
26	Auto Wah	Produit une modulation cyclique de la fréquence centrale d'un filtre wah.
27	Auto Wah + Distortion	La distorsion peut être appliquée à la sortie de la fonction Auto Wah (Wah automatique).
28	Clavi Touch Wah	Touch Wah de Clavinet

No.	DSP Type	Description
29	Tremolo	
30	E. Piano Tremolo	Effet de trémolo riche avec modulation du volume et de la hauteur de ton.
31	Guitar Tremolo	
32	Ensemble Detune	Effet de chœur sans modulation, créé par l'ajout d'un son dont la hauteur de ton est légèrement décalée.
33	Tempo Auto Pan	Balayage panoramique automatique synchronisé sur le tempo.
34	Echo	Deux sons retardés (G et D) et retards de feedback indépendants pour G et D.
35	Cross Delay	Feedback croisé de deux sons retardés.
36	Compressor Medium	Compresseur avec réglage moyen.
37	3Band EQ	Égaliseur mono avec égalisation LOW, MID et HIGH réglable.
38	Harmonic Enhancer	Ajoute de nouvelles harmoniques au signal d'entrée pour rehausser le son.

Caractéristiques techniques

Nom de produit			Clavier numérique	
•	Dimensions (L x P x H)		945 mm x 369 mm x 118 mm	
Taille/poids	Poids	<u>'</u>	4,6 kg (sans les piles)	
		Nombre de touches	61	
	Clavier	Réponse au toucher	Soft, Medium, Hard, Fixed	
Interface de commande		Molette de variation de ton	Oui	
	Autres contrôleurs	Sélecteurs d'articulation	Oui	
	_	Туре	LCD	
	Écran	Langue	Anglais	
	Panneau	Langue	Anglais	
		Technologie de génération	Échantillonnage stéréo AWM	
	Génération de sons de sons			
	Polyphonie (max.)		48	
Sonorités	Présélection	Nombre de sonorités	644 (250 sonorités de panneau + 29 kits de batterie/SFX + 20 sonorités d'arpèges + 345 sonorités XGlite)	
		Sonorités proposées	15 sonorités Super Articulation Lite, 6 sonorités Sweet!, 6 sonorités Cool!, 3 sonorités Live!	
	Compatibilité	1 =	GM/XGlite	
		Réverbération	12 types	
	Types	Chœur	5 types	
Effets		DSP Égalisaux principal	38 types	
1		Égaliseur principal	6 types	
	Fonctions	Panel Sustain	Oui Oui	
		Melody Suppressor Nombre de styles	224	
Styles d'accom- pagnement		Doigté	Smart Chord, Multi Finger	
	Présélection	-	ACMP ON/OFF, SYNC START, START/STOP,	
Styles d'accom-		Commande de style	INTRO/ENDING/rit., MAIN/AUTO FILL	
	Styles externes	I	10	
. •	· ·	Music Database	220	
	Autres fonctionnalités	One Touch Setting (OTS)	Oui	
	Compatibilité		Style File Format (SFF)	
Diver Lit-	Drágálagtic -	Nombre de motifs Riyaz Lite	15	
Riyaz Lite	Présélection	Nombre de sections	3	
	Drágálagtis -	Nombre de morceaux		
	Présélection	prédéfinis	164	
		Nombre de morceaux	5	
Morceaux (MIDI)	Enregistrement	Nombre de pistes	2	
		Capacité de données	Environ 10 000 notes	
	Format Reproduction		Formats SMF 0 et 1	
		Enregistrement	Format de fichier d'origine	
		Dual	Oui	
	Camanista.	Partage	Oui	
	Sonorités	Duo		
Morceaux (MIDI)		Harmonie Arpège	26 types 162 types	
	Mémoire de	Nombre de touches	9	
	registration	Commande	Freeze	
Fonctions	Leçon		KEYS TO SUCCESS, Lesson 1–3 (Listening, Timing, Waiting), Phrase Repeat, A-B Repeat, Chord Dictionary, Touch Tutor, Chord Study, Chord Progression	
	Démonstration		Oui	
		Métronome	Oui	
	Commandes générales	Plage de tempo	11–280	
		Transposition	-12 à 0, 0 à +12	
		Accord	427,0–440,0–453,0 Hz (par incréments d'environ 0,2 Hz)	
	D:	Interface audio USB	44,1 kHz, 16 bits, stéréo	
	Divers	Touche PIANO	Oui (touche HARMONIUM/PIANO)	
Stockage et connectivité	Stockage	Mémoire interne	Environ 1,4 Mo	
	Connectivité	DC IN	12 V	
		Casque/Sortie	Prise jack stéréo standard (PHONES/OUTPUT)	
		Pédale de maintien	Oui	
		AUX IN	Mini prise stéréo	
	Amplificatours	USB TO HOST	Oui	
Système sonore	Amplificateurs		2,5 W + 2,5 W	
	Haut-parleurs		12 cm x 2	

		Adaptateur secteur	PA-130 ou équivalent recommandé par Yamaha	
Alimentation	Alimentation	Piles	Six piles de type « AA » de 1,5 V alcalines (LR6), au manganèse (R6) ou six piles rechargeables Ni-MH de type « AA » de 1,2 V (HR6)	
	Consommation électrique		5 W (Lors de l'utilisation de l'adaptateur secteur PA-130)	
	Consommation d'énergie en veille		0,3 W	
	Mise hors tension autor	matique	Oui	
Accessoires inclu	ıs		Pupitre Mode d'emploi Adaptateur secteur *1 (PA-130 ou tout modèle équivalent recommandé par Yamaha) Online Member Product Registration 1: Peut ne pas être fourni selon la région. Veuillez vérifier auprès de votre distributeur Yamaha.	
Accessoires vendus séparément (Peut ne pas être fourni dans votre région.)		.)	Adaptateur secteur : PA-130 ou équivalent recommandé pa Yamaha Support clavier : L-2C Casque : HPH-50/HPH-100/HPH-150 Sélecteur au pied : FC4A/FC5 Adaptateur MID1 sans fil : UD-BT01	

^{*} Le contenu de ce manuel s'applique aux dernières caractéristiques techniques connues à la date de publication. Pour obtenir la version la plus récente du manuel, accédez au site Web de Yamaha et téléchargez le fichier du manuel concerné. Étant donné que les caractéristiques techniques, les équipements et les accessoires vendus séparément varient d'un pays à l'autre, adressez-vous à votre distributeur Yamaha.

Index

A A-B Repeat 35 Accord 27 ACMP 25 Adaptateur secteur 12 Affichage du clavier 15 Alimentation 12 Appareil audio 50 Appareil intelligent 52 Arpège 21 Arpeggio Velocity 55 Articulation 19 auto Accompaniment 24 AUTO FILL 26 Auto Power Off 13, 57 AUX IN 50 Avance Rapide 34
B Backup Clear 53 Battery Type 57 Beat 15 BGM 34
Caractéristiques techniques 90 Casque 14 Catégorie de morceaux 33 Chord 15 Chord Dictionary 29 Chord Study 43 Chorus 20 Chorus Type 55 Communication des données audio via USB 52 Computer-related Operations 8
D Démonstration 33, 57 DSP 19 Dual Voice 55 Duo 23
É Échantillon du Song Book 60 Écran 15 Effacer (Morceau utilisateur) 46 Effacer (paramètres de sauvegarde) 53 Effets 19 Égaliseur principal 49 en option 91 ENDING 26 Enregistrement 45 Enregistrement (piste) 46

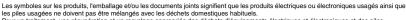
État de réussiteÉvaluationExternal Clock	. 40
_	
Fishier de styleFlash ClearFonctions	. 53
G	
GM System Level 1	8
H	
Harmonie	21
Harmonium/Piano	. 16
la d'a chann de fance	40
Indicateur de force	
Initial SendINTRO	
iPad	
iPhone	
K	
Key → Transpose	
Keys To Success	. 37
L	
Lesson	36
Liste des bases de données	. 50
musicales	.84
Liste des fonctions	
Liste des morceaux	
Liste des sonorités	
Liste des styles82,	
Liste des types d'effets	
Liste Standard Kit 1	
Listening Local Control	
Local Control	. 50
M	
MAIN	
Measure	. 15
Melody Suppressor	
Mémoire de registration	
Métronome	
MIDI Reference	
Morceau	
Morceaux utilisateur	. 45
Multi	. 24
Music Database	. 30
N	
Note guide	11
Note guide	. + 1

_	
0	
One Touch Setting	.16
ordinateur	
P	
Paramètres de sauvegarde	53
•	
Partie	
Pause	
Pédale	
Phrase Repeat	39
Piles	.12
Piste	45
Pitch Bend Range	54
Pitch → Transpose	
Pitch → Tuning	
Plage d'accompagnement	J+
	٥.
automatique	
Point de partage 17,	
Portamento19,	
Progressions d'accords	44
pupitre	.14
R	
Réinitialisation	53
Rembobinage	
Réponse au toucher	
Reproduction	
Reproduction aléatoire	
Résolution des problèmes	58
Reverb	20
Reverb Level	55
Reverb Type	55
rit	
Riyaz Lite	
rythme	
Tyuine	25
S	
Sections	~~
Sélecteur au pied14,	22
Smart Device Connection	
Manual	8
SmartChord	24
Song Book	8
Sonorité	
Sonorité en duo	
Sonorité partagée	
Sonorité principale	
Sostenuto	
Split Point	
Split Voice	
Storage Mode	57
Style	24
Style File	
Sustain14,	
Synchro Start	
J	

T	
Тар	31
Tempo16, 31,	33
Timing	40
Touch Tutor	42
Transpose	54
Tuning	54
Type d'arpège	87
Type d'harmonie22,	86
Type de chœur	88
Type de doigté	
Type de DSP	88
Type de mesure	
Type de pile	
Type de réverbération	88
USB TO HOST	52
V	
Variation de hauteur ton	18
Volume	14
Volume (Harmony)	55
Volume (Métronome)	
Volume (sonorité en duo)	
Volume (sonorité partagée)	
Volume (sonorité principale)	54
W	
Waiting	40
X	
XGlite	8
γ	
•	
Your Tempo	56

Informations concernant la collecte et le traitement des piles usagées et des déchets d'équipements électriques et électroniques





Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez les déposer aux points de collecte prévus à cet effet, conformément à la réglementation nationale.



En vous débarrassant correctement des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, vous contribuerez à la sauvegarde de précieuses ressources et à la prévention de potentiels effets négatifs sur la santé humaine qui pourraient advenir lors d'un traitement inapproprié des déchets.

Pour plus d'informations à propos de la collecte et du recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles usagées, veuillez contacter votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

Pour les professionnels dans l'Union européenne :

Si vous souhaitez vous débarrasser des déchets d'équipements électriques et électroniques, veuillez contacter votre vendeur ou fournisseur pour plus d'informations.



Informations sur la mise au rebut dans d'autres pays en dehors de l'Union européenne :

Ces symboles sont seulement valables dans l'Union européenne. Si vous souhaitez vous débarrasser de déchets d'équipements électriques et électroniques ou de piles usagées, veuillez contacter les autorités locales ou votre fournisseur et demander la méthode de traitement appropriée.

Note pour le symbole « pile » (deux exemples de symbole ci-dessous) : Ce symbole peut être utilisé en combinaison avec un symbole chimique. Dans ce cas, il respecte les exigences établies par la directive européenne relative aux piles pour le produit chimique en question.

(58-M03 WEEE battery fr 01)



Important Notice: U.S. LIMITED WARRANTY for Customers in the United States

For detailed information about this Yamaha product and warranty service, please either visit the following website address (printable file is available at our website) or contact Customer Service at the address or telephone number identified below.

Website Address:

Yamaha.io/pkbwarranty

Customer Service:

Yamaha Corporation of America 6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620-1273 Telephone: 800-854-1569

Important Notice: Guarantee Information for customers in European Economic Area (EEA) and Switzerland

Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA* and Switzerland
For dead guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA* and Switzerland warranty service, please either visit the welded guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA* and Switzerland warranty service, please either visit the welded guarantee in Printable file is available at our website) or contact the Yamaha representative office for your country. *EEA* European Economic Area

Wichtiger Hinweis: Garantie-Information für Kunden in der EWR* und der Schweiz

Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE et la Suisse Dour des informations dus débiellées sur la committe de concedit Yamaha et sur la sondien de mondre années de a

Pour des informations bus destillées sur la garantie de ce produit "Arannate auts la service de garantie applicable dans l'ensemble de IEEE ainsi qu'en Suisse, consulter annore site Werb à l'adresses cidessous fle fichier imprimable est dissonible sur notre site Web) ou contactez directement Yamaha dans votre pays de résidence. ÉEEE: Espace Economique Européen

Belangrijke mededeling: Garantie-Informatie voor klanten in de EER* en Zwitserland
Voor gedealiede garantie-Informatie over dit Yamaita-product en de garantieservice in heel de EER* en Zwitserland, gaat u
haar de onderstaande website (u vind een afdrukbaar bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging
van Yamarb in uw land. * EER* Europeas Economische Attimite

Aviso importante: información sobre la garantia para los clientes del EEE" y Suiza
Para una niformación delabda sobre este producto y amante y sobre el soprar de garantia en la zona EEE" y Suiza, visite la
dirección web que se incluye más abajo (la version del archivo para imprimir esta disponible en nuestro sitio web) o póngase en
contacto con el representante de Yamaña en su país. * EEE: ESpacio Económico Europeo

Avviso importante: informazioni sulla garanzia per I clienti residenti nell'EEA* e in Svizzera Per informazioni dettagliare salla garanzia relabiva a questo prodotto Yanahia e I assistenza in garanzia nel paesi EEA* e in Svizzera, potete consultare I sto We ball'indirizzo riportato di seguito (e disponible II file in formato stampabile) oppure contattare I fuffico di rappresentanza locale della Yanahia. * EEA. Area Economica Europea

Aviso importante: informações sobre as garantias para clientes da AEE' e da Suíça Para obber uma informações sobre este produtio da Yamaha e sobre o serviço de garantia na AEE' e na Suíça. visite o site a seguir (o arquivo para impressão está disponível no nosso site) ou entre em contato com o escritório de representação da Yamaha no seu país. * AEE. Área Econômica Eutropéia Ελημαντική σημείωση: Πληροφορίες εγγύησης για τους πελάτες στον ΕΟΧ* και Ελβετία
Πα λεπισμερές πληροφορίες εγγύησης οχεικά με το παρά με το πρώτο για για και Ελείλωμη εγγύησης σε όλες τις χώρες του
ΕΟΧ και την Ελβετία, επισκεριτίε την ποραστάτω μοτοσελόα (Εκτυπίσμη, μορφή έναι δαθέσμη σην ιστοσελόα μος) ή
επευθυνθείε σην αντιπροσωπέσι της Υαπισία στη χώρο σος. ΕΟΧ Ευρυπισίκός Ακονομικός Χώρος

dit land. * EES. Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet.
Viktig merknad: Garantlinformasjon for kunder I EØS* og Sveits

Detaijert garantinformasjon om dette Yamaha-produktet og garantisenvice for hate EØS-omådet* og Sveits kan fås enten ved å besteke relatisersen nedetter (utskriftsversjon finnes på våren entistider) eller kontakte Kontakte Yamaha-kontroret i landet der du bor. "EØS: Det utoppiske ekonomiske samahdelsområdet

Vigitg optysning: Garantioplysninger til kunder i EØO* og Schweiz
De kan inde detaljerede garantioplysninger til kunder i EØO* og Schweiz)
De kan inde detaljerede garantioplysninger om dette 'hamtal-produkt og den fælles garantiserviceordning for EØO* (og Schweiz)
ved at besøge det websted, der er angivet nedenfor (der findes en fil som kan udskrives, på vores webseld), aller ved at kontakte
"Yamansa nationale repræsentationskonor i det land, hvor De bor." EØO: Det Europasike Økonomiske Område

Stromi Tärkaä ilmoitus: Takuutiedot Euroopan talousalueen (ETA)* ja Sveitsin asiakkaille Tämän Yamaha-tuotteen sekä ETA-alueen ja Sveitsin takuuta koskevat yksityiskohlaiset tiedot saatte alla olevasta nettiosoirtieesta. Huoteittava leidotsio saatavissa sivustollamme.) Voitte myös ottaa yhtleyttä paikalliseen Yamaha-edustajaan. Wazine: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG* i Szwajcanii
Aby dowieckie się więdze na tennat warunkow gwarancyjnykow gwarancyjnykow gwarancyjnykow w całym EOG* i Bowięcari, należe y odwieczkie waszanaj porziej stornę internetowa (PIR gotowy do wydruku znajduje się na raszej stornie internetowaj) bu skontaktować się z przedstawicialewem finny Yannata w swoim kraju. * EOG – Europajski Obszaf Gospodarczy

Duležité oznáment: Záruční informace pro zákazníky v EHS* a ve Švýcarsku
Podrobné záruční informace o tomlo produktu V amaha a záručním servisu v celém EHS* a ve Švýcarsku naleznee na níže
vuedenné vebová arcese (soubor k tisku je dostupný na naších vebových stránkách) nebo se můžete obrátit na zastoupení firmy
Yamana ve sev zamí. "EHS. Evropský hospodátský prostor

Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT¹ területén és Svájcban élő vásándk számára MBDyara A jeden Yamaha termére vonatkozó részbetes garancia-információk, valamint az EGT³-re és Svájcra kterjedő garanciális szolgátlatás telintetében keresse fel vebelyejvikel az az arada-információk, valamint az EGT³-re és Svájcra kterjedő garanciális szolgátlatás telintetében keresse fel vebelyejvikel az az alokályán (valabbyan yamahat) valabban mikdől Yamaha képívseleti indévial. FeGT. Erűcipál Gazdasági Terség

Oluline märkus: Garantitieave Euroopa Majanduspiirkonna (EMP)¹ ja Šveitsi klientidele
Tapsenta tabe saamiseks selle Varnaha toote garantii ning kogu Euroopa Majanduspiirkonna ja Šveitsi garantiiteeninduse kohta,
külastage palun veebisati alljärgneval aadressi (meie saidil on saadaval prinditav fail) või põõrduge Tele regiooni Yamaha
seinduse poole. EMP: Euroopa Majanduspiirkond

Svarīgs paziņojums; garantijas informācija klientiem EEZ* un Šveicē
La sagatu detalzdu garantijas informāciju par šo Yamaha produktu, kā arī garantijas apkabošanu EEZ* un Šveicē, liotzu, apmeklējiez zemāk norādro tīmekļa vientea adrest (irmēņa viente ir pieejams drukājams fals) vai sazinieties ar jūsu valsti papkalopošo Yamaha parastavinetobu. EEZ* Eiropas Ekonomikas zona

apkapjogos i antari giasisomieciui. E.E.E. Entypas E.E.D. Fi Svietarijogo.

Domesio: informacija dali garantijos pirkėjams E.E.P. Fi Švietarijoje
ar inskia issamios informacijos spie į "Yanarba" produktą ir jo techninę pražūrą visoje E.E.P. ir Švietarijoje, apslandyktie mūsų veletinėje plas undovoja udresu (svelainėje yra spausdintinas fallas) arba kraipklius į "Yamaha" atstovybę savo šaliai.

"E.E.E. – Europos ekonominė erukė

Boležité upozomenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP* a Švajčiarsku
Podrobne informácie o záruke týkajúce sa Unkol produku do spodočovať vanaha a garančnom servise v EHP* a Švajčiarsku
nájdele na webovej stránke uvedenej nižšel na našej webovej stránke je k dispozicii subor na tlač) alebo sa obráte na zástupcu
spodočnosti Yamaha vo svojej krajíne. * EHP: Európsky hospodársky priestor

Pomembno obvestilo: Informacije o garanciji za kupce v EGP* in Śvici
Za podrobnejše informacije o tem Yamalninen izdelku ter garancijskem servisu v cebnem EGP in Švici, obiščile
spetno mestu, ki je navedeno spodaj (natistijiva datoleka) an vojno an našem spletnem mestu, ali se obmite na Yamahinega
predstavnika v svoji državi. * EGP* Ervipski opspodarski prostor

Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП* и Шевйцария
За подробна информация за гаранцията за този продуги на Yanaha и гаранциянното обслужване в паневропейсата зона на ЕИП* и Шевідырия интосетего посочения подолу убис тайт (на нашим зубе сайт има файл за печат), или се свържете с предлагителного услугителного услугителного подольного проглаженого проглаженого проглаженого проглаженого проглаженого проглаженого подольного подоль

Notificare importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE* și Elveția
Pentru informații detalea privind acest produs Yamaha și servicula de garanție Pan-SEE* și Elveția, vizilați sile-ul la adresa de
mai jos (fișieud imprimabile este disponibil pe site-ul nostru) sau contactații biroul reprezentanței Yamaha din jara dumneavoastră.
*SEE: Spajiul Economic European

Hivelest Action and a property of a property

https://europe.yamaha.com/warranty/

Yamaha Worldwide Representative Offices

English

For details on the product(s), contact your nearest Yamaha representative or the authorized distributor, found by accessing the 2D barcode below

Deutsch

Wenden Sie sich für nähere Informationen zu Produkten an eine Yamaha-Vertretung oder einen autorisierten Händler in Ihrer Nähe. Diese finden Sie mithilfe des unten abgebildeten 2D-Strichodes.

Français

Pour obtenir des informations sur le ou les produits, contactez votre représentant ou revendeur agréé Yamaha le plus proche. Vous le trouverez à l'aide du code-barres 2D ci-dessous.

Español

Para ver información detallada sobre el producto, contacte con su representante o distribuidor autorizado Yamaha más cercano. Lo encontrará escaneando el siguiente código de barras 2D.

Português

Para mais informações sobre o(s) produto(s), fale com seu representante da Yamaha mais próximo ou com o distribuidor autorizado acessando o código de barras 2D abaixo.

Italiano

Per dettagli sui prodotti, contattare il rappresentante Yamaha o il distributore autorizzato più vicino, che è possibile trovare tramite il codice a barre 2D in basso.

Nederlands

Neem voor meer informatie over de producten contact op met uw dichtstbijzijnde Yamaha-vertegenwoordiger of de geautoriseerde distributeur, te vinden via de onderstaande 2D-barcode.

olski

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat produktów, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Yamaha lub autoryzowanym dystrybutorem, którego znajdziesz za pośrednictwem poniższego kodu kreskowego 2D.

Русский

Чтобы узнать подробнее о продукте (продуктах), свяжитесь с ближайшим представителем или авторизованным дистрибьютором Yamaha, воспользовавшись двухмерным штрихкодом ниже.

Dansk

Hvis du vil have detaljer om produktet/produkterne, kan du kontakte den nærmeste Yamaha-repræsentant eller autoriserede Yamaha-distributør, som du finder ved at scanne 2D-stregkode nedenfor.

Svenska

Om du vill ha mer information om produkterna kan du kontakta närmaste Yamaha-representant eller auktoriserade distributör med hjälp av 2D-streckkoden nedan.

Čeština

Podrobnosti o produktu(ech) získáte od nejbližšího zástupce společnosti Yamaha nebo autorizovaného distributora, který byl nalezen při použití 2D čárového kódu níže.

Slovenčina

Podrobné informácie o produkte(-och) vám poskytne najbližší zástupca spoločnosti Yamaha alebo autorizovaný distribútor, ktorého nájdete pomocou nižšie uvedeného 2D čiarového kódu.

Magyar

A termék(ek)re vonatkozó részletekért forduljon a legközelebbi Yamaha képviselethez vagy a hivatalos forgalmazóhoz, amelyet az alábbi 2D vonalkód segítségével találhat meg.

Slovenščina

Če želite podrobnejše informacije o izdelkih, se obrnite na najbližjega Yamahinega predstavnika ali pooblaščenega distributerja, ki ga najdete prek 2D-kode v nadaljevanju.

Български

За подробности относно продукта/ите се свържете с най-близкия представител на Yamaha или оторизиран дистрибутор, който можете да откриете, като използвате 2D баркода по-долу.

Română

Pentru detalii privind produsele, contactați cel mai apropiat reprezentant Yamaha sau distribuitorul autorizat, pe care îl puteți găsi accesând codul de bare 2D de mai jos.

Latviešu

Lai iegūtu plašāku informāciju par izstrādājumiem, sazinieties ar tuvāko Yamaha pārstāvi vai pilnvaroto izplatītāju, kuru atradīsiet, izmantojot tālāk pieejamo 2D svītrkodu.

Lietuvių

Norėdami gauti daugiau informacijos apie gaminį (-ius), kreipkitės į artimiausią "Yamaha" atstovą arba įgaliotąjį platintoją, kurį rasite nuskaitę toliau pateiktą 2D brūkšninį kodą.

Fest

Toodete kohta täpsema teabe saamiseks võtke ühendust lähima Yamaha esindaja või autoriseeritud levitajaga, kelle leiate allpool asuva 2D-vöötkoodi kaudu.

Hrvatski

Za detalje o proizvodima obratite se lokalnom predstavku ili ovlaštenom distributeru tvrtke Yamaha, kojeg možete pronaći skeniranjem 2D crtičnog koda u nastavku.

Türkçe

Ürünler hakkında ayrıntılar için, aşağıdaki 2D kodlu motora erişerek bulunan size en yakın Yamaha temsilcisine veya yetkili bavive basvurun.



https://manual.yamaha.com/mi/address list/

Important Notice: Power management information for customers in European Economic Area (EEA), Switzerland and Turkey

Remarque importante : Informations sur la gestion de l'alimentation pour les clients de l'Espace économique européen (EEE), de Suisse et de Turquie

Yamaha products are equipped with a power management function. Some products allow you to disable that function, or to extend the amount of time that elapses before the power is turned off or set to standby. In these cases, energy consumption will increase.	English
Yamaha-Produkte sind mit einer Power-Management-Funktion ausgestattet. Bei einigen Produkten können Sie diese Funktion ausschalten oder die Zeitdauer, die verstreicht, bis das Instrument ausgeschaltet oder in Bereitschaft versetzt wird, verlängern. In diesen Fällen erhöht sich der Energieverbrauch.	Deutsch
Les produits Yamaha sont équipés d'une fonction de gestion de l'alimentation. Certains produits vous permettent de désactiver cette fonction ou d'allonger le délai avant la mise hors tension ou la mise en veille. Dans ces cas, la consommation d'énergie augmente.	Français
Yamaha-producten zijn uitgerust met een energiebeheerfunctie. Bij sommige producten kunt u die functie uitschakelen of de tijd verlengen die verstrijkt voordat de stroom wordt uitgeschakeld of in stand-by wordt gezet. In deze gevallen zal het energieverbruik toenemen.	Nederlands
Los productos Yamaha están equipados con una función de administración de energía. Algunos productos permiten desactivar esa función o ampliar el tiempo que transcurre antes de apagar la alimentación o poner el producto en modo de espera. En estos casos, el consumo de energía aumentará.	Español
I prodotti Yamaha sono dotati di una funzione di gestione dell'alimentazione. Alcuni prodotti consentono di disattivare tale funzione o di estendere il periodo di tempo che trascorre prima che l'alimentazione venga spenta o impostata in standby. In questi casi, il consumo energetico aumenterà.	Italiano
Os produtos Yamaha são equipados com uma função de gerenciamento de energia. Alguns produtos permitem desativar essa função ou estender o tempo decorrido antes de se desligar ou entrar em standby. Nesses casos, o consumo de energia aumentará.	Português
Τα προϊόντα της Yamaha είναι εξοπλισμένα με μια λειτουργία διαχείρισης ισχύος. Ορισμένα προϊόντα σάς δίνουν τη δυνατότητα να απενεργοποιείτε αυτή τη λειτουργία ή να επεκτείνετε το χρονικό διάστημα μέχρι την απενεργοποίηση ή τη θέση σε κατάσταση αναμονής. Σε αυτές τις περιπτώσεις, η κατανάλωση ενέργειας θα αυξηθεί.	Ελληνικά
Yamaha-produkterna är utrustade med en energihanteringsfunktion. För vissa produkter kan du inaktivera den funktionen eller för att förlänga tiden som förflutit innan strömmen stängs av eller ställs i vänteläge. I dessa fall ökar energiförbrukningen.	Svenska
Yamahas produkter har en strømstyringsfunktion. På nogle produkter er det muligt at deaktivere denne funktion eller at forlænge den tid, der går, før der slukkes for strømmen, eller sættes på standby. I disse tilfælde vil strømforbruget stige.	Dansk
Yamaha-tuotteet on varustettu virranhallintatoiminnolla. Joissakin tuotteissa voit poistaa toiminnon käytöstä tai pidentää aikaa, joka kuluu ennen virran katkaisemista tai valmiustilaan asettamista. Näissä tapauksissa energiankulutus kasvaa.	Suomi
Produkty Yamaha są wyposażone w funkcję zarządzania energią. Niektóre produkty umożliwiają wyłączenie tej funkcji lub wydłużenie czasu, jaki upływa do wyłączenia zasilania lub przejścia w tryb gotowości. W takich przypadkach zużycie energii wzrośnie.	Polski
Produkty Yamaha jsou vybaveny funkci správy napájení. Některé produkty umožňují tuto funkci zakázat nebo prodloužit dobu, která má uběhnout před vypnutím napájení nebo pohotovostním režimem. V těchto případech se zvýší spotřeba elektřiny.	Čeština
A Yamaha termékek energiamenedzsment funkcióval vannak ellátva. Egyes termékek lehetővé teszik, hogy letiltsa ezt a funkciót, vagy meghosszabbítsa a kikapcsolás vagy készenléti állapotba helyezés előtt eltelt időt. Ezekben az esetekben az energiafogyasztás nővekedni fog.	Magyar
Yamaha tooted on varustatud toitehalduse funktsiooniga. Mõned tooted võimaldavad teil selle funktsiooni keelata või pikendada aega, mis möödub enne toite väljalülitamist või ooterežiimi seadmist. Sellistel juhtudel suureneb energiattarbimine.	Eesti
Yamaha izstrādājumi ir aprīkoti ar barošanas pārvaldības funkciju. Dažiem izstrādājumiem šo funkciju var atspējot vai paildzināt laiku, kam jāpaiet pirms barošanas atslēgšanas vai pāriešanas gaidstāves režīmā. Sādā gadījumā palielināsies enerģijas patēriņš.	Latviešu
"Yamaha" gaminiuose yra energijos sąnaudų valdymo funkcija. Kai kurie gaminiai leidžia išjungti šią funkciją arba pratęsti laiką, praėjusį prieš išjungiant maitinimą arba įjungiant budėjimo režimą. Tokiais atvejais energijos suvartojimas padidės.	Lietuvių
Produkty spoločnosti Yamaha sú vybavené funkciou správy napájania. Niektoré produkty vám umožňujú túto funkciu vypnúť alebo predĺžiť čas, po uplynutí ktorých sa napájanie vypne alebo nastaví do pohotovostného režimu. V takýchto prípadoch sa zvýší spotreba energie.	Slovenčina
Yamahini izdelki imajo funkcijo upravljanja z napajanjem. Nekateri izdelki vam omogočajo, da onemogočite to funkcijo ali podaljšate čas, ki mora preteči, preden se napajanje izklopi ali nastavi v stanje pripravljenosti. V teh primerih se bo poraba energije povečala.	Slovenščina
Продуктите на Yamaha са снабдени с функция за управление на захранването. Някои продукти ви позволяват да забраните тази функция или да удължите времето, което ще изтече, преди захранването да се изключи или да се настрои в режим на готовност. В тези случаи консумацията на енергия ще се увеличи.	Български
Produsele Yamaha sunt echipate cu o funcție de gestionare a energiei. Unele produse vă permit să dezactivați această funcție sau să prelungiți perioada de timp care trece înainte ca alimentarea să fie oprită sau setată în standby. În aceste cazuri, consumul de energie va crește.	Română
Yamaha proizvodi opremljeni su funkcijom upravljanja potrošnjom energije. Neki vam proizvodi omogućuju onemogućavanje te funkcije ili produljenje vremena koje protekne prije isključivanja napajanja ili postavljanja u stanje pripravnosti. U tim će se slučajevima povećati potrošnja energije.	Hrvatski
Yamaha ürünlerinde güç yönetimi işlevi vardır. Bazı ürünler, bu işlevi devre dışı bırakmanıza veya güç kapatılmadan ya da bekleme moduna alınmadan önce geçen süreyi uzatmanıza olanak tanır. Bu gibi durumlarda, enerji tüketimi artacaktır.	Türkçe

Yamaha Global Site https://www.yamaha.com/ Yamaha Downloads

https://download.yamaha.com/

© 2023 Yamaha Corporation Published 03/2025 KSIN-C0

