



Claviers Arrangeurs 2013-2014



Le Contrôle du Son Ultime

Vous êtes passionné par la musique ?

Equipez-vous d'un clavier Yamaha. Il sublimerá vos interprétations musicales et vous offrira une source d'inspiration inépuisable.

Jouez quelques accords, ajoutez une mélodie et vous serez transcendé par le résultat obtenu.

Votre œuvre musicale mérite d'être entendue.





Claviers arrangeurs haut de gamme

Jusqu'à l'infini... Nos claviers arrangeurs haut de gamme offrent des performances élevées, des sonorités au réalisme exceptionnel ainsi que des fonctions variées et sophistiquées qui vous donnent le pouvoir de créer, d'arranger et de jouer vos propres compositions dans tous les styles musicaux souhaités.

Tyros4 / PSR-S950 / PSR-S750 / PSR-S650 / PSR-A2000

Pages 4-11

Claviers d'initiation

Cette catégorie de claviers propose plusieurs modèles susceptibles de permettre aux interprètes de tous niveaux d'exploiter leur potentiel. Que vous débutiez ou que vous soyez un expert avisé en musique, notre gamme d'instruments vous fournit tout ce dont vous avez besoin pour laisser libre cours à votre créativité.

PSR-E433 / PSR-E343 / PSR-E243 / EZ-220 / PSR-A300

Pages 12-15

Piaggero

Si le piano est votre passion, sachez que Yamaha propose une gamme complète d'instruments compacts axés sur le piano, qui vous offrent un son étonnamment réaliste et une capacité de jeu d'une merveilleuse expressivité. Les instruments ultra-portables de la gamme Piaggero, vous permettent de les emporter partout où il vous plaira de jouer.

NP-31 / NP-31S / NP-11 / NP-V80 / NP-V60

Pages 16-19

Portable Grand

Le DGX-650 offre les qualités d'un piano numérique à 88 touches combinées aux performances d'un arrangeur complet. Doté d'une mécanique graduée, au toucher semblable à celui d'un piano acoustique, de fonctions d'enregistrement, d'une multitude de sonorités et d'accompagnements, le DGX-650 est extrêmement polyvalent.

DGX-650B / DGX-650WH

Page 20

Pianos numériques compacts

P-105B / P-105WH / P-35

Pages 18 - 19

HEAR THE DIFFERENCE, Play Your Dream*

* Ecoutez la différence, réalisez vos rêves

Que ce soit sur scène ou à la maison, pour composer ou interpréter vos morceaux favoris, le Tyros 4 est l'instrument idéal. La qualité exceptionnelle de ses sonorités, ainsi que le réalisme des accompagnements dont la programmation a été réalisée méticuleusement par des professionnels, vous propulsent au sein d'un univers musical époustouflant.

Connectez un micro au Tyros 4, et utilisez l'instrument le plus expressif existant : votre propre voix. Le système exclusif d'harmonisation vocale (VH2) ajoute jusqu'à trois choristes supplémentaires, qui suivent votre chant. La fonction VH2 permet aussi d'en corriger la hauteur, à l'aide d'un algorithme très puissant, pour un chant toujours juste. La nouvelle fonction « Synthé Vocodeur », munie de plusieurs préréglages, ajoute des effets à votre voix pour un résultat spectaculaire. Le nouveau pré-ampli de micro, ainsi que le traitement numérique du signal, offrent une reproduction précise et parfaite lors de vos interprétations vocales.



Notre technologie Super Articulation 2 (SA2), est la seule technologie capable de reproduire avec réalisme, les nuances de jeu les plus subtiles des instruments acoustiques. Les effets générés automatiquement lors de votre jeu, tels les attaques et les transitions entre les notes, le bruit du souffle, les legato et staccato des cuivres et instruments à vent, sont stupéfiants. Vous pouvez en plus, à l'aide de deux boutons, ajouter d'autres effets lors de votre interprétation, comme le vibrato, le glissando ou la modification des attaques. En utilisant un module d'extension de mémoire flash optionnel FL512M (512MB) ou FL1024M (1024MB), il est possible d'étendre avec les packs « Premium Pack », le choix des sonorités et des styles disponibles.



Le Tyros 4 est un instrument de rêve, grâce auquel la pratique musicale atteint son paroxysme. Ses fonctions d'édition et de création des styles et des sonorités offrent des possibilités illimitées pour transformer le contenu existant, ou créer ses propres sonorités en important de nouveaux échantillons. Enregistrez vos morceaux à l'aide du séquenceur 16 pistes, puis ajoutez votre voix ou un instrument externe grâce à l'enregistrement audio. Une fois la maquette réalisée, exportez-la sur une clé USB au format WAV, pour l'écouter sur un ordinateur, un lecteur portable ou pour l'utiliser en tant que bande originale dans vos montages vidéos.



Tyros 4

Étendez votre contenu musical à l'aide des Premium & Expansion Packs



P
PREMIUM
PACKS
& VOICES

Les Premium Packs vous offrent la possibilité de faire évoluer votre Tyros 4 en lui intégrant des nouvelles sonorités, des nouveaux styles, One Touch Settings, Multi-pads, mémoires de registration et morceaux de démonstration. Chaque sonorité « Premium Voice » vous apporte une reproduction parfaite d'un instrument qui vient s'ajouter à la bibliothèque de ceux déjà présents sur le Tyros 4. Connectez-vous au site www.yamahamusicsoft.com et étendez votre créativité !



Panneau arrière

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 Prise TO RIGHT SPEAKER | 10 Entrées AUX IN/LOOP RETURN |
| 2 Port LAN | 11 Sorties AUX OUT/LOOP SEND |
| 3 Prise USB TO HOST | 12 Entrée MIC (prise combo) XLR ou jack 1/4" |
| 4 Prise USB TO DEVICE | 13 Prises TO SUB WOOFER |
| 5 Prises ASSIGNABLE FOOT PEDAL | 14 Commutateur de mise sous tension et hors tension (indicateur de marche/arrêt) |
| 6 Prises MIDI | 15 Borne AC IN |
| 7 Sortie RGB OUT | 16 Prise TO LEFT SPEAKER |
| 8 Sortie VIDEO OUT | |
| 9 Sorties LINE OUT | |



Accessoires disponibles en option pour le Tyros4



Système d'amplification : TRS-MS04



Support de clavier : L-7S



Module d'extension de la mémoire Flash :
 FL512M (512 Mo) /
 FL1024M (1 Go <1,024 Mo>)



Des instruments totalement évolutifs : La série PSR-S

En étant équipé d'un instrument de la série PSR-S, vous serez paré pour tous vos besoins. Pourvus d'un éventail de sonorités, d'accompagnements et d'effets impressionnants, ces modèles permettent l'interprétation et la création musicale dans tous les styles, et ce avec une qualité exceptionnelle. Le résultat est si réaliste, qu'il sera nécessaire que votre auditoire vous voit pour le croire.



PSR-S950

Le nouveau standard de la musique numérique

Avec le PSR-S950, la frontière entre les sonorités numériques et acoustiques devient imperceptible. Le résultat est époustoufflant. Nous avons enregistré des musiciens professionnels pour obtenir un rendu authentique de leurs instruments et des nuances de jeu; maintenant c'est comme s'ils étaient présents à vos côtés. Le PSR-S950 intègre d'autres caractéristiques incroyables, dont l'harmoniseur vocal « Vocal Harmony 2 » et la technologie Super Articulation, pour un résultat palpitant. De ce fait, vos interprétations et votre créativité seront transcendés.





Il faut l'entendre pour le croire

Styles Audio : un réalisme sidérant

Un bon en avant est réalisé avec les styles audio. Des batteurs et des percussionnistes ont été enregistrés dans différents studios à travers le monde afin de créer ces styles. Ainsi, les parties de batterie et de percussions des accompagnements atteignent un réalisme jamais égalé pour vous offrir encore un plus grand plaisir de jeu.



Composants et Logiciel au top

La qualité des composants et de la partie logicielle du PSR-S950 permet d'atteindre la perfection. Les nouvelles enceintes intégrées offrent une sonorité profonde dans les basses et précise dans les aigus. Vous disposez d'effets de distorsion réalistes, incluant un effet virtuel de pédale « wah wah », et d'un égaliseur numérique pour un réglage précis. Notre technologie d'amplification numérique diffuse le son avec pureté et sans souffle, quel que soit le volume choisi.



Des fonctions élaborées pour le Karaoke

En activant la fonction « Vocal Cancel », vous pouvez atténuer ou supprimer le chant d'un morceau audio. Il est aussi possible de modifier la tonalité du morceau à votre convenance. Si vous chantez à plusieurs, connectez un écran externe et affichez les paroles sur celui-ci. L'harmoniseur vocal « Vocal Harmony 2 », hérité du Tyros 4, simulera des chœurs pour vous accompagner dans vos chants solo, pour un résultat des plus impressionnant.





PSR-S750

Un clavier arrangeur à la sonorité et aux possibilités exceptionnelles

Avec le PSR-S750, vous êtes aux commandes d'un instrument fabuleux, qui propose tout ce dont vous avez besoin pour la création et l'interprétation musicale dans tous les styles musicaux. Il intègre la technologie Super Articulation, pour une reproduction des nuances de jeu les plus subtiles des instruments acoustiques et 325 styles pour vous accompagner avec brio. Le processeur d'effets « Real Distortion » permet de reproduire à la perfection les effets utilisés avec les guitares acoustiques.



PSR-S650



Tout ce dont vous avez besoin pour pratiquer, composer ou jouer en live

Le réalisme de ses sonorités et la richesse de ses accompagnements sont tels que lorsque vous utilisez le PSR-S650, votre entourage se pose toujours la même question : « Mais où se cachent donc les musiciens ? » Les kits d'effets et de percussions, les styles et les sonorités sont extrêmement captivants, en particulier les accompagnements qui intègrent des parties de guitare, sublimes par les sonorités Mega-Voices. Vous pouvez accroître le nombre de styles et de sonorités disponibles pour étendre les possibilités de votre instrument.



PSR-A2000 اوریتال

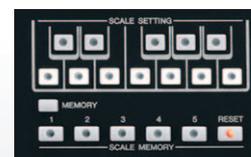
L'instrument idéal pour la musique orientale

En parcourant le monde, on peut s'apercevoir de la richesse des sonorités et des courants musicaux existants. Le PSR-A2000 a été conçu pour tous ceux qui veulent explorer ces horizons. Il inclut un large choix de sonorités et de styles, plus spécialement pour la musique orientale, comme des kits de batterie et d'effets spécifiques, ainsi qu'un accès direct pour le réglage de l'accord des notes. Si vous jouez ou composez de la musique orientale, le PSR-A2000 est conçu pour vous.



Réglage de l'accord des notes

Vous pouvez facilement ajuster le réglage de l'accord des notes, en utilisant un large choix de pré-réglages ou en effectuant votre propre paramétrage du clavier.



Contrôleur joystick

Offrant un contrôle intuitif et précis du pitch et de la modulation, le joystick vous apporte un confort de jeu indéniable. Il vous est désormais possible de réaliser des trilles rapides, des effets dynamiques de Pitch-Bend, et des nuances subtiles de modulation à l'aide d'un unique contrôleur facilement configurable.



Enregistrement et lecture audio

Vous pouvez enregistrer rapidement et facilement vos interprétations musicales avec la fonction d'enregistrement audio. La reproduction de fichier audio est aussi réalisable.



Contenu Oriental

Sonorités Orientales	Oud/Oud Tremolo, Nay1-2, Kawala, Kanoun/Kanoun Oct., Saz, Surnay, Bouzouki, Santoor, Rababa, Bouzouk, Nay Takasim, Baglamas, Awtar1-2, Sorna1-2, Tar, Santuri, Kamanche, Awtar, Gerba/Gerba Chorus, Dosaleh, Mijwez, Mizmar/Mizmar Oct., Al Badou, Argoul, Accordion OR, Watariyat1-4, Pizzicato Oct.
Percussions Orientales	ArabicKit1-2, KhaligiKit, IranianKit, TurkishKit, ArabicMixKit, KhaligiMixKit, IranianMixKit
Styles Orientaux	Arabic & Maghrebi 45 styles, Khaligi 34 styles, Iranian 37 styles, Turkish & Greek 30 styles

Voice & Style Expansion

Bien que le monde nous semble sans cesse de plus en plus petit, l'univers musical s'élargit pour les possesseurs de claviers de la série PSR-S et PSR-A2000. Et c'est notamment pour cela qu'ils ont choisi cet instrument.

Grace aux nouvelles sonorités et aux nouveaux styles intégrés dans les packs d'extension, les utilisateurs peuvent accroître considérablement les sonorités et styles ethniques et traditionnels disponibles. Chargez le contenu de votre choix dans votre instrument, et utilisez-le instantanément !

Encore plus attractif, plusieurs packs sont téléchargeables gratuitement via internet, pour les possesseurs d'un clavier de la série PSR-S ou PSR-A2000 !

(D'autres packs sont vendus sur le site de Yamaha.)



MEXICAN BANDA

37 Voices (PSR-S650: 15 Voices)

Trombon Banda, Trompeta Banda, Clarinete Banda, Charcheta banda, Tuba Banda, Bateria-Tambora, Gritos, Trombon Mega, Trompeta Mega, and more.

20 Styles (PSR-S650: 30 Styles)

BaladaBanda 4-4, BaladaBanda 12-8, Bolero Banda, Banda 2-4 Polca, BandaDuranguense, Duranguense 3-4, CorridoBanda 3-4, ... and many more.



MEXICO

7 Voices (PSR-S650: 6 Voices)

Acordeon 1/2, Harmonica, Piano, Tuba Durango, Trompeta Dinamita, and more.

33 Styles (PSR-S650: 12 Styles)

Cumbia Norte, Sonora, Balada grupera, Salsa, Balada Banda, Cumbia Tropical, and more.



MEXICO #2

7 Voices (PSR-S650: 7 Voices)

Acordeon Norte, Armonica Mex, SalsaPiano Mex, Tuba Durango, Trompeta Mex, PopLatin Mex Kit, and more

33 Styles (PSR-S650: 21 Styles)

Mariachi 2-4, Norteno Clasico, Merengue, Cumbia Vallenata, Cumbia Texana, Norteno Banda 1, Ska, Charanga, and more



BRAZIL

4 Voices, 2 Dr Kits

Cavaquinho, Bandolim, Viola Caipira, Berimbau & Surdo, Brasil Kit 1, Brasil Kit 2.

20 Brazilian Styles

Samba, Samba Enredo, Samba Canção, Pagode, Partido Alto, Samba Lento ... and many more.



Brazil #2

Disponible fin 2013.



CELTIC

45 Voices (PSR-S650: 21 Voices)

IrishAccord, TinWhistle, LowWhistle, Celtic Bagpipes, Fiddle, Mandolin, Bodhran, Irish Cajon, Jew's Harp ... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)

4-4 BodhranFolk, CelticStrum, 6-8 British March, Finland Polka, Scan Shuffle, Polo Pop, Stubnmusi ... and many more.



BALKAN

75 Voices (PSR-S650: 25 Voices)

Acc Kabina, TamburaTrem, KontraTamb, UprightFret, Bouzouki, Frula, Tulum, DX11 Lead, Balkan Drumkit ... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)

9-8 Balkan, Sa Sa Balkan, Rumba-Mod., Dvojka, Shota, Lilyano, Moja Juliska, Monti Czardas ... and many more.



LATIN Spain/ Italy/ France

40 Voices (PSR-S650: 20 Voices)

FriMusette, Acc Kabina, Ital. Sax, Woodflute, Ital. LeadGit., Mandolin, Upr.Bass, FlamencoPerc, BallroomDr ... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)

FlamencoBuleria, PacosRumba, SambaColor, SoftZouk, EuroTango, Java, Tarantella IT, Waltz IT ... and many more.



Où sont disponibles les sonorités et styles en bonus ?

Connectez vous simplement au site ci-dessous, sélectionnez l'instrument en votre possession et téléchargez le contenu.

Des nouveaux packs sont ajoutés fréquemment. N'hésitez pas à consulter le site régulièrement !

Pour plus de détails et pour télécharger, connectez vous à :

<http://www.yamaha.com/awk/>

Modèles compatibles avec les pack d'extension de sonorités et de styles



PSR-S950



PSR-S750



PSR-S650



PSR-A2000



EUROPE "Best Of" Collection

68 Voices (PSR-S650: 16 Voices, 4 Kits)
 AccordionKabina, IrishAccordion, LowWhistle Trill/AIR, ItalianAltoSax, KontraTamb Pluck ... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 6-8 British March, AcouFastWaltz, Scandinavian Organ-March, Czech Polka, Sternen Fox, Pacos Rumba ... and many more.



EASTERN EUROPE

60 Voices (PSR-S650: 25 Voices)
 BajanAcc, Balalaika, Cimbalom, Gadulka, Tambura, Fiddle, Panflute, Balkan Clar., Gajda, Nu Trumpet, Bariton, Tuba, BalkanDrums... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 TroikaFolk, Folk Rock, Gypsy 3-4, FolkBand PL, PolkaWaltz, MountainFolk, Hora RO, Mata HR, Balkan Dance, Bk Brass 9-8, Bk Brass Pop ... and many more.



EURO DANCE

70 Voices (PSR-S650: 40 Voices)
 Basic Dance Hook, Three Saw Mono, Phat Lines, Raw Square Stack, Dance Fat Poly, Punchy Saw, Magic Chords, and more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 Dub Step, Electro House, Italo Dance, Hit Trance, Tajo Beat, Spacy HipHop, Dance Field, Reggaetone, Dollar Beat, and more.



WESTERN EUROPE

60 Voices (PSR-S650: 25 Voices)
 Italian Accordions, Italian Sax, Flamenco Sax & Flute, Flamenco Guitar, Portuguese Guitar, Ukelele, Bandurria, Laud, and more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 Group Dance, Fisa Bajon, Saltarello, French MusWaltz, French Disco, Zouk, Pop Flamenco Tangos, Buleria Flamenco, and more.



ORIENTAL Greece & Turkey

66 Voices (PSR-S650: 21 Voices)
 Buzuki, Baglama, Kanun, Cumbus, Ud, Ney, Mey, Kaval, Zurna, Yayli, Balaban, TR-Klarnet, Turkish Perckit ... and many more.

40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 Rumba24, Tsifteteli, Zeibekiko, 2-4 Körfez, 9-8 Roman, Halay, Sanat6-8 Vahde, 4-4 Halk, TurkishMix ... and many more.



ORIENTAL GCC, Middle East, Iran, Maghreb

63 Voices, 7 Kits
 Wtar, Sentir, Kanoun, Oud, Nay, Kawala, Menjayra, Balaban, Garmon, Santur, Watariat ... and many more.

42 Oriental Styles
 Morocco, Algeria, Tunisia, Egypt, Lebanon, Iran and Khaliji etc.

* Check our website to get more details on PSR-S950/PSR-S750 expansion packs.



CHINA

31 Voices (PSR-S650: 29 Voices, 2 Kits)
 Er Hu , MaTouQin, Ban Hu, Jing Hu, JingHuTr, Gao Hu, Pi Pa, Liu Qin, Ruan, San Xian, Yang Qin, Gu Zheng ... and many more.

20 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
 China Dance, China Pop Ballad , China 6/8 Slow Rock, China Rock, Kung Fu, West China Pop, 2 Person Opera ... and many more.



INDIAN

17 Voices, 4 Percussion Kits
 Harmonium, Bansuri, Sitar, Sarod, Tanpura Drone, Shehnai, Sarangi, Pungi, Tabla, Tabla Kit, Indian Kit and more.

31 Styles
 Bhajan, Bolly, Indian Pop, Hind Ballad, Indy Waltz, Bhangra, Boliyan, Balle Balle, Indy Dance ... and many more.



INDIAN #2

50 Voices (PSR-S750: 39 Voices, PSR-S650: 31 Voices)
 Sitar, Nadaswaram, Veena, Bansuri, Kashmir Santoor, Tanpura, Electro Tanpura, Pungi, Snake Charmer, East Rabab ... and many more.

22 Styles (PSR-S750: 20 Styles, PSR-S650: 18 Styles)
 Lounge, Soul Beat, Dance Twist, Club Tabla, Down Dance, UK Punjabi, Moksha, Sufi Rock, Bhajan, Indy Dance, and more



INDONESIAN

5 Voices
 Suling, Angklung, Tingklik, Gamelan, Bali Kit, Indonesian Kit

6 Styles
 Dangdut, Dangdut Koplo, Keroncong, Keroncong Mod, Sunda-pong, Tariing



ORIENTAL Iran

43 Voices, 5 Percussion Kits
 DarbukaSagatRiq, Oud, Kanoun, Nay, Tar/ Tremolo, AzeriTar/ Tremolo, Baghlama/ Tremolo Ghopooz/Tremolo, Kamancheh, Garmon, Santur/Tremolo ... and many more..

11 Styles
 Bandari, IranianTrance, RengiPersian, 3-4 Persian, AzariAtma, AstaAzari, Kordi 2-4, ZarbStyle, Tombak 6-8

* Check our website to get more details on PSR-S950/PSR-S750 expansion packs.



ORIENTAL Maghreb

35 Voices, 6 Percussion Kits
 Oud/Tremolo, Kanoun/Tremolo, Nay, Menjayra, Balaban, Watariat Wtar/Tremolo, Kamancheh, Mizwed ... and many more.

15 Styles
 Bounawara, Ghiha, Allagui, Khitm, Fazzani, MaghrebiAsri, Chaabi Morocco/ Zayani/ Hawzi, ChaouiZendali, and more.

* Check our website to get more details on PSR-S950/PSR-S750 expansion packs.



ORIENTAL GCC/ Middle East

30 Voices, 5 Percussion Kits
 Oud, OudTremolo, Kanoun, KanounTremolo, Nay, Menjayra, Mizmar, Kamancheh, Balaban, Watariat ... and many more.

16 Styles
 Khebaiti, BandariUAE, RumbaKhaligi, Atbah, Emariati, Saeidi, Baladi, Katakoufti, 6-8 Soudasi, WehdaSaghira, and more.

* Check our website to get more details on PSR-S950/PSR-S750 expansion packs.

Un instrument polyvalent pour un maximum de créativité

Que ce soit pour l'apprentissage ou la création musicale, le PSR-E433 offre toutes les fonctions nécessaires pour un plaisir de jeu optimum.





PSR-E433

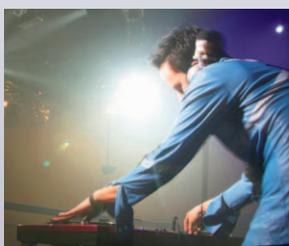
Un instrument idéal quel que soit votre niveau

Exploitez pleinement votre niveau musical à l'aide des performances du PSR-E433. La fonction Yamaha Education Suite est particulièrement adaptée pour le musicien débutant. Une fois les premiers pas franchis, vous serez séduit par le réalisme des sonorités et des accompagnements. Pour les adeptes des musiques modernes, le mode DJ ainsi que les contrôleurs en temps réel offrent des perspectives incroyables.



Plus qu'un simple clavier

Le PSR-E433 intègre non seulement les fonctions d'un clavier arrangeur traditionnel, mais aussi un mode « DJ Pattern » pour une nouvelle expérience de jeu.



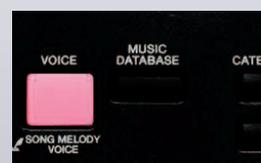
Pour tous les styles musicaux

Les sonorités et les styles du PSR-E433, d'une qualité remarquable, balayent tous les styles de musique, du piano classique à la musique électronique.



Un réglage rapide de l'instrument

Lorsque vous êtes à la recherche de la sonorité et du style les plus adaptés pour jouer un morceau, la fonction Music Database vous offre un réglage rapide et aisé du PSR-E433.



Une amplification performante

L'amplification du PSR-E433 et ses haut-parleurs munis de tweeters, diffusent vos interprétations avec puissance, clarté et précision.



Gérez et enregistrez votre musique

Enregistrez et sauvegardez vos morceaux dans la mémoire interne, ou importez de nouveaux styles ou morceaux téléchargés depuis www.yamahamusicsoft.com



Amusant pour apprendre, Performant pour jouer

Que vous soyez débutant ou confirmé pour la pratique du clavier, les modèles PSR-E343, PSR-E243 et EZ-220 apportent tellement de plaisir, que le temps que l'on passe à les utiliser, semble toujours trop court. Disposant de tous les outils nécessaires, votre technique de jeu se développera facilement et naturellement.



NOUVEAU

PSR-E343



Rejoignez l'orchestre

Avec une quantité impressionnante de sonorités et de styles, le PSR-E343 vous ouvre une nouvelle porte vers l'univers du plaisir musical. Améliorez votre technique grâce aux leçons intégrées et, quand vous êtes prêt, connectez-vous à un lecteur de musique portable, entrez dans la danse et commencez à jouer grâce à la fonction spéciale Melody Suppressor. Le PSR-E343 est également pourvu d'une Base de Données Musicales interne complète qui vous permettra de trouver l'accompagnement idéal pour le morceau que vous avez choisi d'interpréter.

EZ-220



Un clavier lumineux qui vous montre le chemin à suivre !

Conjointement au système d'apprentissage Yamaha Education Suite qui vous permet d'apprendre à votre rythme chaque main indépendamment, le EZ-220 vous guide en illuminant automatiquement les notes qu'il faut jouer. Ainsi, vous progressez rapidement sur le chemin de la perfection.



EZ-220 Page Turner

En utilisant cette application gratuite pour iPad, et en vous connectant sans fil, vous pouvez interpréter les 100 morceaux du EZ-220 en visualisant la partition sur l'iPad sans devoir tourner les pages.



Système d'apprentissage efficace

Entraînez-vous en utilisant le système d'apprentissage Yamaha Education Suite. Lorsque vous apprenez l'une des deux mains, l'instrument vous attend tant que vous ne jouez pas la bonne note. Vous n'avez plus à vous soucier du rythme.



Jouez avec vos musiciens préférés (PSR-E343)

La fonction exclusive Yamaha appelée Melody Suppressor agit en réduisant la ligne mélodique de tous les morceaux et vous permet de vous plonger directement au sein d'un orchestre. Raccordez un périphérique quelconque du type smartphone ou lecteur audio au port AUX-in et commencez à jouer aux côtés de vos artistes préférés. Vous pouvez également simplement utiliser le port AUX-in pour écouter de la musique enregistrée sur votre lecteur audio.



Connectez-vous

Connectez votre appareil iOS au PSR-E343 ou au PSR-E243 et améliorez vos connaissances musicales. Les applications iOS de Yamaha vous permettent de vous enregistrer, de garder une trace de votre travail et même de contrôler le son de votre instrument.

* Une Interface i-UX1 USB MIDI est nécessaire pour cette connexion.



NOUVEAU

PSR-E243



Découvrez votre nouveau partenaire

Pourvu d'un large choix de sonorités et de fonctions polyvalentes, le PSR-E243 est l'instrument idéal pour les musiciens débutants. En plus d'une qualité de reproduction sonore exceptionnelle grâce à la technologie originale Ultra Wide Stereo (Stéréo ultra-large), ce clavier offre également des leçons de musique intégrées qui font de l'apprentissage de la musique un jeu d'enfant !

Oriental Model
PSR-A300
اورينتال



Conçu pour interpréter la musique orientale

On ne peut qu'être heureux de partager avec son entourage la qualité des sonorités et des styles orientaux du PSR-A300. Les sonorités, les accompagnements et les morceaux en provenance de l'Orient sont parfaitement reproduits sur cet instrument. Apprendre devient un jeu d'enfant avec le système Yamaha Education Suite, et la fonction d'enregistrement à deux pistes est là pour sauvegarder vos compositions.

Kit d'effets sonores

Des effets sonores tels le bruit d'une porte qui grince, de la pluie, de chiens qui aboient, etc ... sont disponibles.

Gammes Orientales

La fonction Oriental Scales (Gammes orientales) vous permet d'augmenter ou de diminuer, aisément et simplement, la hauteur de certaines notes spécifiques afin de créer vos propres gammes. Vous pouvez mémoriser et rappeler instantanément ces réglages.



Libre de Bouger, Libre de Jouer

Les musiciens savent que l'inspiration survient à n'importe quel moment.

Avec l'admirable sonorité de piano des Piaggero, vous pouvez développer cette inspiration n'importe où, que ce soit chez vous, à la plage ou à l'hôtel.



NP-11



Excellence du toucher pour un encombrement réduit

Idéal pour s'initier au piano, accompagner une chorale ou être utilisé comme guide-chant. Ultra léger et compact, avec un clavier « touches pleines » dynamique, ainsi qu'un son de piano de grande qualité, il vous propose en plus 10 sonorités (dont l'orgue, les cordes symphoniques et le piano électrique). Un instrument plaisant à entendre et à utiliser.



NP-V80



Un excellent clavier polyvalent avec des possibilités de sauvegarde sur clé USB

Le NP-V80 propose tout ce dont un musicien rêve pour procurer un plaisir incommensurable. Avec des centaines de sonorités réalistes et des styles pour vous accompagner, vous êtes immergé au milieu d'un orchestre virtuel qui peut être composé par exemple d'un batteur, d'un guitariste et d'un bassiste. La fonction arpeggiateur permet de réaliser des phrases musicales ou rythmiques complexes en effectuant de simples accords à la main droite.



NP-31

Une sonorité de piano réaliste quel que soit l'endroit

Extrêmement léger et fonctionnant sur piles* ou sur secteur, vous êtes libre de les emmener partout, même dans les endroits les plus reculés.

* Piles non incluses



Une ergonomie fonctionnelle

Les Piaggero ont été conçus pour offrir une excellente ergonomie. Les boutons de commandes sont situés proches du clavier pour être facilement accessibles.



piaggero



NP-31S



Intuitif et plaisant à utiliser

Pas besoin de lire le mode d'emploi, sortez-le du carton, allumez-le et commencez à jouer immédiatement.



Prêt à être utilisé quand vous en avez besoin

Connectez votre Piaggero à un iPad ou un PC* et utilisez-le en tant que clavier maître pour composer à chaque fois que l'inspiration survient.



* Une interface MIDI est nécessaire pour connecter le clavier à un iPad ou un PC. Vous trouverez plus de renseignements sur la page accessoires.



Un clavier léger, peu encombrant et polyvalent

Lorsque vous possédez un tel instrument, vous ne pouvez pas vous arrêter de jouer. Le clavier avec un toucher gradué offre un plaisir de jeu incroyable. Et si vous voulez des accompagnements, sélectionnez simplement un style pour vous immerger au sein d'un orchestre composé par exemple d'un batteur, d'un guitariste et d'un bassiste. Vous pouvez même être aidé dans le choix de vos réglages !

NP-V60



Piano numérique

Qualité et performances pour une expérience inoubliable

Vous êtes à la recherche d'un son de piano exceptionnel et plus encore ? Que ce soit pour jouer du jazz, du rock, avec des orchestrations ou simplement du piano, le DGX-650 est parfait pour cela. En combinant les fonctions d'un clavier arrangeur et les performances d'un piano numérique, le résultat obtenu est saisissant.



Les pédales à trois pédales LP-7A/LP-7WH sont en option.
Pour plus de détails, consultez le site web Yamaha.

NOUVEAU *PortableGrand™*
DGX-650B

Pianos numériques compacts

Des pianos numériques compacts avec les sensations d'un piano acoustique

En fermant les yeux et en jouant sur ces modèles, on est instantanément conquis par le réalisme qu'ils confèrent. La mécanique graduée « Graded Hammer Standard » des P-105/P-35 offre un toucher si performant et naturel, que les aficionados du piano l'adoptent avec enthousiasme.



P-105B



Pas seulement un extraordinaire piano

Grâce à son clavier Yamaha unique, dont le toucher est similaire à celui d'un piano acoustique, le DGX-650 vous permet de profiter pleinement de superbes sonorités de piano samplées sur l'un des meilleurs pianos à queue Yamaha. Pourvu de nombreuses fonctions polyvalentes dont l'accompagnement automatique, le DGX-650 vous permet d'exploiter librement votre inspiration musicale. Le DGX-650 est un instrument qui vous offre la liberté de jouer dans tous les styles de musique, aussi bien classique que rock, jazz ou pop.

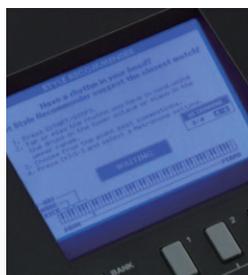


DGX-650WH



Des performances d'un piano à queue

Pour profiter pleinement des sonorités de piano exceptionnelles échantillonnées sur le superbe piano à queue de concert Yamaha CFIIIS, le DGX-650 est pourvu d'un clavier Graded Hammer Standard Yamaha et d'un système de haut-parleurs extrêmement performants. Le résultat est un toucher et une sonorité similaires à un véritable piano à queue acoustique permettant ainsi d'en reproduire toute la dynamique et les subtiles nuances de jeu.



Progressiez de façon fulgurante

Avec le DGX-650 vous pouvez vous joindre immédiatement à un orchestre et commencer à jouer, même si vous êtes débutant. La fonction Style Recommender permet de choisir l'accompagnement le plus approprié au morceau de musique choisi. Quand vous êtes prêt à jouer ce morceau, la fonction Smart Chord transforme la simple note jouée par la main gauche en un arrangement complet. Et pour vous faciliter encore les choses, le DGX-650 est pourvu d'un grand écran d'une grande lisibilité où s'affichent la partition, les accords et les paroles de la chanson.

Série P



Faites vous accompagner

Sélectionnez simplement un rythme ou un accompagnement au piano, et transformez votre interprétation en un magnifique morceau.

P-105WH

Le support clavier L-85/L-85WH et le pédalier trois pédales LP-5A/LP-5AWH (Seulement pour P-105) sont des accessoires optionnels. Pour plus de détails, consultez le site web Yamaha.

P-35





DD-65

Toujours en rythme

La DD-65 dispose de huit pads dynamiques assignables ainsi que deux pédales permettant de jouer la grosse caisse et le Charley au pied. Pour jouer avec vos morceaux favoris, vous pouvez connecter votre lecteur MP3 ou un lecteur CD à son entrée auxiliaire. Avec la DD-65, vous profitez d'une batterie numérique aisément transportable.

Baquettes et deux pédales incluses.

Models		DD-65
Pad	Number of Pads	8
	Touch Response	Yes
Voices	Maximum Polyphony	32
	Number of Voices	254 Drum Voices + 25 Phrases
	Number of Drum Kits	50 Preset + 3 Custom
Effects	Reverb	Yes
	Equalizer	Master EQ On/Off
Songs	Number of Preset Songs	100
	Recording	5 Songs, 4 Tracks each
Lesson		Minus one/Tempo with Preset Songs
Functions	Tempo Range	11 – 320
	Miscellaneous	Hand Percussion On/Off, Track On/Off, Tap Start, Pad Start, Break, A-B Repeat, Demo
Storage		Internal Flash Memory: 350KB
Compatibility		XG lite/GM
Connection	MIDI	IN, OUT
	AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT AUX IN (Mini 1/8")
	Foot Pedal	Hi-hat, Bass drum (included)
Speakers		8cm x 2
Amplifiers		5W x 2
Size	Width	602 mm
	Depth	411 mm
	Height	180 mm
Weight		4.5 kg

Accessoires optionnels



PA-150
ADAPTATEUR SECTEUR



PA-130
ADAPTATEUR SECTEUR



i-MX1
INTERFACE MIDI
pour iPhone/iPod touch/iPad



i-UX1
INTERFACE USB-MIDI
pour iPhone/iPod touch/iPad



UX16
Interfaces USB-MIDI



FC4
PÉDALE



FC5
PÉDALE



FC7
CONTRÔLEURS AU PIED



TRS-MS04
AMPLIFICATION OPTIONNELLE



L-7S
SUPPORT CLAVIER



L-2C
SUPPORT CLAVIER



HPE-150
CASQUE



HPE-170
CASQUE

MODELS	ADAPTATEUR SECTEUR			INTERFACE MIDI			PÉDALE	CONTRÔLEURS AU PIED	AMPLIFICATION OPTIONNELLE	SUPPORT CLAVIER	
	PA-130	PA-150	PA-300	i-MX1	i-UX1	UX16	FC4/5	FC7	TRS-MS04	L-7S	L-2C
Tyros4				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
PSR-S950 *1			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
PSR-S750 *1			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
PSR-A2000 *1			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
PSR-S650 *1			✓		✓	✓	✓			✓	
NP-V80 *1 *2		✓			✓		✓				✓
NP-V60 *1		✓			✓		✓				✓
NP-31/S *1		✓		✓		✓	✓				✓
NP-11 *1	✓			✓		✓	✓				✓
PSR-E433 *1		✓			✓		✓				✓
PSR-E343 *1	✓				✓		✓				✓
PSR-E243 *1	✓				✓		✓				✓
PSR-A300 *1	✓			✓		✓	✓				✓
EZ-220 *1	✓				✓		✓				✓
DD-65		✓		✓		✓					

*1 Adaptateur inclus *2 Pédale SW incluse • Les accessoires contenus et leur disponibilité peuvent varier selon les pays.

Sauvegarde des données

Connexion USB

Il existe deux types de connexions USB.

USB TO HOST

Permet de relier un PC à l'instrument pour effectuer des transferts de données et pour utiliser les logiciels d'informatique musicale.

USB TO DEVICE

Permet de connecter une clé USB pour sauvegarder ou lire des données directement sur l'instrument.

* Pour plus de détails sur les périphériques USB compatibles, connectez vous au site Yamaha.



Des applications innovantes et un contenu gigantesque pour accroître votre expérience musicale

Plus que jamais vous aimerez pratiquer de votre instrument, en utilisant les outils interactifs et le vaste contenu mis à votre disposition par Yamaha. En utilisant les applications telles que « NoteStar » ou « Répertoire Finder » pour iPad/iPhone/iPod, les joies du clavier sont décuplées. Notre bibliothèque recense le meilleur de la musique classique et contemporaine.

Caractéristiques des Apps



NoteStar (pour iPad)

Jouez et chantez vos morceaux avec un véritable orchestre. NoteStar est une application Yamaha de téléchargement de partitions numériques pour iPad, qui permet de visualiser celles-ci, avec une interface fluide et lisible, sans devoir tourner les pages. De plus, une orchestration audio et la partie vocale vous accompagnent. L'application intègre des fonctions de mixage, qui permettent de moduler le volume des différentes parties, ou d'isoler la partie correspondante à chacune des deux mains. Modifiez le tempo et la tonalité de chaque morceau pour un apprentissage plus aisé, et profitez d'une nouvelle expérience musicale.



Répertoire Finder (pour iPhone/iPod touch/iPad)

Étendez votre répertoire musical en échangeant vos réglages de morceaux avec d'autres utilisateurs. Vous voulez interpréter le dernier tube ? Faites une simple demande aux autres utilisateurs. Visualisez les requêtes récentes et mettez à disposition vos propres réglages et registrations pour le plus grand plaisir des autres musiciens.

* Compatible avec les modèles PSR-S950/S750



D'autres applications utiles et amusantes sont disponibles. Pour plus d'informations, et pour le téléchargement, connectez vous à l'adresse suivante :



<http://yamaha.com/kbdapps/>

* Quelques applications ne sont disponibles que dans certains pays.

* Les caractéristiques peuvent être modifiées sans avertissement préalable.



My Music Recorder (pour iPhone/iPod touch/iPad)

My Music Recorder est une application qui permet aux parents d'enregistrer les exercices et les morceaux joués chaque jour par leurs enfants. Il est possible d'enregistrer les séances de travail avec le système MIDI en raccordant un iPhone à un instrument compatible MIDI. Les images et les données MIDI seront alors enregistrées dans l'application. Il est même possible de poster ces séances sur YouTube ou de les envoyer à ses amis par courriel.

* Une interface i-LX1 USB MIDI optionnelle est nécessaire pour cette connexion.

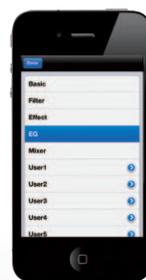


Sound Controller (pour iPhone/iPod touch/iPad)

Sound Controller est une application CoreMIDI qui permet de contrôler le son d'un clavier Yamaha compatible. Sound Controller permet de contrôler la hauteur tonale, la modulation, les filtres et divers autres paramètres du son. En plus de ses 5 effets de contrôle et de ses 2 types de contrôleurs, Sound Controller vous permet de choisir 20 configurations d'arpèges préprogrammées.

* Compatible avec les modèles PSR-E343/E243

* Une interface i-LX1 USB MIDI optionnelle est nécessaire pour cette connexion.



Yamaha MusicSoft

En complément des apps, un nombre important d'outils pour apprendre, pratiquer et étendre votre contenu musical vous est proposé. Connectez-vous au site de vente en ligne YamahaMusicSoft pour découvrir des milliers de morceaux conçus pour vous aider à jouer vos titres favoris et un large choix de styles créés pour vous. Avec les styles, vous dirigez un orchestre professionnel du bout des doigts, et votre création artistique sera décuplée.



Visitez notre site web pour obtenir plus d'informations et pour faire votre choix :

<http://www.yamahamusicsoft.com/>

Claviers arrangeurs haut de gamme

Models	 Tyros4	 PSR-S950	 PSR-S750	 PSR-A2000	 PSR-S650
Keys	61 (Organ Style, FSX)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)
Touch Response	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
After Touch	Yes	-	-	-	-
Polyphony	128	128	128	128	64
Controllers					
Pitch Bend Wheel	Yes	Yes	Yes	-	Yes
Modulation Wheel	Yes	Yes	Yes	-	-
Joystick/Scale Setting	-	-	-	Yes	-
Display					
Type	640 x 480 dots TFT Color VGA LCD	320 x 240 dots TFT Color QVGA LCD	320 x 240 dots QVGA B/W LCD	320 x 240 dots QVGA B/W LCD	320 x 240 dots QVGA B/W LCD
Voices					
Preset Number of Voices	Voice x 1023 XG x 480 Drum/SFX kit x 35	Voice x 786 XG x 480 Drum/SFX kit x 33	Voice x 678 XG x 480 Drum/SFX kit x 28	Voice x 565 XG x 480 Drum/SFX kit x 33	Voice x 357 XG x 480 Drum/SFX kit x 28
Featured Voices	Super Articulation2 Voice x 15 Super Articulation Voice x 164 MegaVoice x 43 Sweet! Voice x 30 Cool! Voice x 71 Live! Voice x 101 Organ Flutes! x 30	Super Articulation Voice x 62 MegaVoice x 23 Sweet! Voice x 27 Cool! Voice x 64 Live! Voice x 39 Organ Flutes! x 20	Super Articulation Voice x 38 MegaVoice x 18 Sweet! Voice x 24 Cool! Voice x 46 Live! Voice x 29 Organ Flutes! x 10	MegaVoice x 15 Sweet! Voice x 23 Cool! Voice x 33 Live! Voice x 19 Organ Flutes! x 10 Middle Eastern Voice x 43 Middle Eastern kit x 8	MegaVoice x 9 Sweet! Voice x 12 Cool! Voice x 22 Live! Voice x 18
Compatibility	XG/GS/GM/GM2	XG/GS/GM/GM2	XG/GS/GM/GM2	XG/GS/GM/GM2	XG/GS/GM/GM2
Styles					
Preset Number of Styles	500	408	325	351	181
Featured Styles	Session x 54 FreePlay x 4	+Audio x 25 Session x 32 FreePlay x 1	Session x 30	Session x 12 (Oriental Style x 146)	-
Format	SFF, SFF GE	SFF, SFF GE	SFF, SFF GE	SFF, SFF GE	SFF, SFF GE
Music Finder/Music Database One Touch Setting (OTS)	Yes (2,500 Records max.) 4 for Each Style	Yes (2,500 Records max.) 4 for Each Style	Yes (1,200 Records max.) 4 for Each Style	Yes (1,200 Records max.) 4 for Each Style	Yes (Music Database) 4 for Each Style
Songs					
Preset Number of Songs	5	5	5	5	9
Format	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF(Format 0 & 1), XF
On-board Recorder	16-Track	16-Track	16-Track	16-Track	16-Track
Multi Pads					
Preset Number of Multi Pad Banks	164 Banks x 4 Pads	126 Banks x 4 Pads	123 Banks x 4 Pads	135 Banks x 4 Pads	-
Audio Link	-	Yes	Yes	-	-
Voice Creator	Yes	Yes	Yes	-	-
Style Creator	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Style Recommender	-	Yes	Yes	-	-
Featured Functions					
Expansion Voice	Yes (optional flash memory expansion module is necessary)	Yes (approx. 64MB max.)	Yes (approx. 64MB max.)	Yes (approx. 64MB max.)	Yes (approx. 16MB max.)
Registration Memory	8 x unlimited banks	8 x unlimited banks	8 x unlimited banks	8 x unlimited banks	8 x 8 banks
USB Audio	Recording (.wav) Playback (.wav, .mp3)	Recording (.wav) Playback (.wav, .mp3) Time Stretch, Pitch Shift, Vocal Cancel	Recording (.wav) Playback (.wav, .mp3)	Recording (.wav) Playback (.wav)	-
Score Display Function	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Lyrics Display Function	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Effects					
Reverb	44 types	44 types	44 types	42 types	35 types
Chorus	106 types	106 types	71 types	71 types	44 types
DSP	DSP 1-7: 285 types DSP 8-9: 285 types	DSP 1: 295 types DSP 2-4: 295 types	DSP 1: 295 types DSP 2-4: 128 types	DSP 1: 271 types DSP 2-4: 128 types	237 types
Master EQ	5 Presets	5 Presets	5 Presets	5 Presets	5 Presets
Master Comp	5 Presets	-	-	-	-
Vocal Harmony2					
Preset	Vocal Harmony: 44 Synth Vocoder: 10	Vocal Harmony: 44	-	-	-
User	60	60	-	-	-
Vocal Effect	23	23	-	-	-
Storage					
Internal Flash Memory:6MB HDD(Internal) External Drives*1(optional)	Internal Flash Memory:6MB HDD(Internal) External Drives*1(optional)	Internal Flash Memory:6.7MB External Drives*1(optional)	Internal Flash Memory:1.9MB ExternalDrives*1(optional)	Internal Flash Memory:3.4MB ExternalDrives*1(optional)	Internal Flash Memory:1.1MB ExternalDrives*1(optional)
USB TO DEVICE	Yes (Front/Back)	Yes	Yes	Yes	Yes
USB TO HOST	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
AUX IN	Yes	Yes	Yes	Yes	-
MIDI	IN x 2, OUT x 2	IN, OUT	IN, OUT	IN, OUT	-*3
VIDEO OUT	VGA and Video Out	Yes	-	-	-
Connection					
AUDIO IN/OUT	OUTPUT x 4 LOOP SEND/AUX OUT: TO SPEAKER SYSTEM LOOP RETURN/AUX IN MIC PHONES	OUTPUT(L/L+R,R) AUX IN MIC/LINE IN PHONES	OUTPUT(L/L+R,R) AUX IN PHONES	OUTPUT(L/L+R,R) AUX IN(L/L+R,R) PHONES	PHONES/OUTPUT
FOOT PEDAL	Switch or Volume x 3 (optional) TRS-MS04(optional)	Switch or Volume x 2 (optional) [13cm+2.5cm(dome tweeter)] x 2	Switch or Volume x 2 (optional) (13cm+5cm) x 2	Switch or Volume x 2 (optional) (12cm+5cm) x 2	Switch Sustain (optional) (12cm+3cm) x 2
Speakers					
Amplifiers	-	15W x 2	15W x 2	12W x 2	12W x 2
Dimensions (WxDxH)	1140 x 450 x 143mm	1002 x 437 x 148mm	1002 x 437 x 148mm	1003 x 433 x 148mm	946 x 405 x 137mm
Weight	14.5kg	11.5kg	11kg	11kg	7.3kg

Claviers d'initiation

Models	 PSR-E433	 PSR-E343	 PSR-E243	 PSR-A300	 EZ-220	
Keys	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style)	61 (Organ Style, Lighted keys)	
Touch Response	Yes	Yes	-	Yes	Yes	
Polyphony	32	32	32	32	32	
Controllers	Pitch Bend Wheel	Yes	-	-	Yes	
	Control Knob	Yes	-	-	-	
	Scale Setting	-	-	-	Yes	
Voices	Preset Number of Voices	Voice x 206 XG lite x 462 Drum/SFX kit x 23 Arpeggio Voice x 40	Voice x 187 XG lite x 345 Drum/SFX kit x 18	Voice x 139 XG lite x 233 Drum/SFX kit x 13	Voice x 143 XG lite x 361 Drum/SFX x 19	Voice x 140 XG lite x 239 Drum/SFX/SE kit x 13
	Featured Voices	Sweet! Voice x 5 Cool! Voice x 3	Sweet! Voice x 1 Cool! Voice x 3	-	Oriental Voice x 35 Oriental Percussion x 6	-
	Compatibility	XG lite/GM	XG lite/GM	XG lite/GM	XG lite/GM	XG lite/GM
Styles	Preset	186	136	100	135	100
	Format	SFF	SFF	-	SFF	-
	Music Finder/Music Database	Yes (Music Database)	Yes (Music Database)	-	-	-
	One Touch Setting (OTS)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Songs	Preset	100	102	102	35	101
	On-board Recorder	6-Track 10-Song	2-Track 5-Song	-	2-Track 5-Song	-
Featured Functions	Lesson	Y.E.S.*2	Y.E.S.*2 KEYS TO SUCCESS	Y.E.S.*2	Y.E.S.*2	Y.E.S.*2 Guide Lamp
	Registration Memory	4 x 8 banks	9 banks	-	-	-
	Portable Grand button	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Page Turner	-	-	-	-	Yes
	DJ Pattern	Yes	-	-	-	-
	Arpeggio	Yes	-	-	-	-
Effects	Reverb	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Chorus	Yes	Yes	Yes	Yes	-
	Harmony	Yes	Yes	-	Yes	-
	Master EQ	5 Presets	6 Presets	6 Presets	-	-
	Ultra-Wide Stereo	Yes	Yes	Yes	-	-
Storage	Internal Flash Memory:1.54MB External Drives*1(optional)	Internal Flash Memory:1.7MB	-	Internal Flash Memory:373KB	-	
Connection	USB TO HOST	Yes	Yes	Yes	-	Yes
	USB TO DEVICE	Yes	-	-	-	-
	AUX IN	-	Yes	-	-	-
	MIDI	-*3	-*3	*3	IN,OUT	-*3
	AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT
	FOOT PEDAL	Sustain (Optional)	Sustain (Optional)	Sustain (Optional)	Sustain (Optional)	Sustain (Optional)
Speakers	(12cm+3cm) x 2	12cm x 2	12cm x 2	12cm x 2	12cm x 2	
Amplifiers	2.5W x 2	2.5W x 2	2.5W x 2	2.5W x 2	2.5W x 2	
Dimensions (WxDxH)	946 x 405 x 140mm	945 x 369 x 122mm	945 x 348 x 117mm	945 x 370 x 128mm	945 x 348 x 111mm	
Weight	6.8kg	4.4kg	4.0kg	5.1kg	4.4kg	

Piaggero

Models		 NP-V80	 NP-V60	 NP-31/S	 NP-11
Keys		76 (Piano Style, Graded Soft Touch)	76 (Piano Style, Graded Soft Touch)	76 (Piano Style, Graded Soft Touch)	61 (Piano Style)
Touch Response		Yes	Yes	Yes	Yes
Polyphony		32	32	32	32
Controllers	Pitch Bend Wheel	Yes	Yes	-	-
Voices	Preset Number of Voices	Voice x 127 XG lite x 361 Drum/SFX kit x 12	Voice x 116 XG lite x 361 Drum/SFX kit x 12	Voice x 10	Voice x 10
	Featured Voices	Sweet! Voice x 8 Cool! Voice x 5 Live! Voice x 3	Sweet! Voice x 5 Cool! Voice x 3	-	-
	Dual	Yes	Yes	Yes	Yes
	Split	Yes	Yes	-	-
	Compatibility	XG lite/GM	XG lite/GM	-	-
Styles	Preset	165	160	-	-
	Format	SFF	SFF	-	-
	Music Finder/Music Database	Yes (Music Database)	Yes (Music Database)	-	-
	One Touch Setting (OTS)	Yes	Yes	-	-
Songs	Preset	30(Internal) + 70(CD-ROM)	30(Internal) + 70(CD-ROM)	20	20
	On-board Recorder	6-Track 5-Song	6-Track 5-Song	-	-
Featured Functions	Lesson	Y.E.S.*2	Y.E.S.*2	-	-
	Easy Song Arranger	Yes	Yes	-	-
	Registration Memory	4 x 8 banks	4 x 8 banks	-	-
	Arpeggio	Yes	-	-	-
	Performance Assistant Technology	Yes	Yes	-	-
Effects	Reverb	Yes	Yes	Yes	Yes
	Chorus	Yes	Yes	-	-
	Harmony	Yes	Yes	-	-
	Master EQ	5 Presets	5 Presets	-	-
Storage		Internal Flash Memory:1.8MB External Drives*1(optional)	Internal Flash Memory:1.8MB	-	-
Connection	USB TO DEVICE	Yes	-	-	-
	USB TO HOST	Yes	Yes	-	-
	MIDI	*3	*3	IN,OUT	IN,OUT
	AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT
	FOOT PEDAL	Sustain (Footswitch included) Half-Damper compatible with FC3 (Optional)	Sustain (Optional) Half-Damper compatible with FC3 (Optional)	Sustain (Optional) Half-Damper compatible with FC3 (Optional)	Sustain (Optional) Half-Damper compatible with FC3 (Optional)
Speakers	(12cm x 6cm+5cm) x 2	(12cm x 6cm) x 2	(12cm x 6cm) x 2	(12cm x 6cm) x 2	
Amplifiers	6W x 2	6W x 2	6W x 2	2.5W x 2	
Dimensions (WxDxH)	1264 x 312 x 111mm	1228 x 312 x 111mm	1244 x 259 x 105mm	1036 x 259 x 105mm	
Weight	7.1kg	6.3kg	5.7kg	4.5kg	

Portable Grand / Pianos numériques compacts

Models		 DGX-650B/WH	 P-105B/WH	 P-35
Keys		88 (Graded Hammer Standard)	88 (Graded Hammer Standard)	88 (Graded Hammer Standard)
Touch Response		Yes	Yes	Yes
Polyphony		128	128	32
Controllers	Pitch Bend Wheel	Yes	-	-
Display	Type	320 x 240 dots QVGA B/W LCD	-	-
Voices	Preset Number of Voices	Voice x 147 XG lite x 381 Drum/SFX kit x 15	Voice x 14	Voice x 10
	Featured Voices	Natural! Voice x 1 Sweet! Voice x 8 Cool! Voice x 7 Live! Voice x 9	-	-
	Dual	Yes	Yes	Yes
	Split	Yes	Yes	-
	Duo	-	Yes	Yes
Compatibility		XG lite/GM	-	-
Styles	Preset	195	10 (Pianist Style)	-
	Format	SFF GE	-	-
	Music Finder/Music Database	Yes(Music Database)	-	-
	One Touch Setting (OTS)	Yes	-	-
Songs	Preset	100	64	20
	Format	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF	-
	On-board Recorder	6-Track 5-Song	2-Track 1-Song	-
Featured Functions	Lesson	Y.E.S.*2	-	-
	Registration Memory	4 x 8banks	-	-
	Portable Grand button	Yes	-	-
	Score Display Function	Yes	-	-
	Lyrics Display Function	Yes	-	-
	Rhythm	-	Metronome/10 Rhythms	-
	Style Recommender	Yes	-	-
	Smart Chord	Yes	-	-
	Reverb	Yes	Yes	Yes
	Effects	Chorus	Yes	-
Harmony		Yes	-	-
DSP		237 types	-	-
Master EQ		5 Presets	-	-
Intelligent Acoustic Control (IAC)		Yes	Yes	-
Storage		Internal Flash Memory:1.7MB External Drives*1(optional)	-	-
Connection	USB TO DEVICE	Yes	-	-
	USB TO HOST	Yes	Yes	-
	AUX IN	Yes	-	-
	MIDI	*3	*3	IN,OUT
	AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT	AUX OUT(L/L+R,R) PHONES x 2	PHONES/OUTPUT
	FOOT PEDAL	Sustain(Footswitch included)	Sustain(Footswitch included)	Sustain(Footswitch included)
Speakers		(12cm+5cm) x 2	(12cm+5cm) x 2	12cm x 2
Amplifiers		6W x 2	7W x 2	6W x 2
Dimensions (WxDxH)		1399 x 445 x 761mm with keyboard stand	1326 x 295 x 163mm	1326 x 295 x 154mm
Weight		29.5kg with keyboard stand	11.7kg	11.5kg

*1 USB Flash Memory etc. For detail, please contact your nearest Yamaha representative.

*2 The Yamaha Education Suite (Y.E.S.) is a set of learning tools that utilize the latest technology to make studying and practicing music more fun and fulfilling than ever before.

*3 MIDI is supported via the USB TO HOST terminal.

- Specifications and appearance are subject to change without prior notice. Availability of models may vary from country to country.
- All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.

Liste des caractéristiques principales



Nombre de notes Indique le nombre de notes de chaque modèle.



Nombre de sonorités Indique le nombre de sonorités intégrées.



Nombre de styles Indique le nombre de styles dont vous disposez pour vous accompagner.



Sauvegarde USB Indique que le modèle dispose d'une interface USB TO DEVICE pour sauvegarder votre musique sur clé USB.



AUX-IN

Indique que le modèle est pourvu d'une entrée auxiliaire "AUX-IN" qui permet de raccorder un lecteur audio externe afin de jouer par dessus les morceaux qui y sont enregistrés.



Connexion PC

Indique que le modèle dispose d'une interface USB TO HOST, permettant le transfert des données musicales vers ou depuis le PC.



AUDIO PLAY / REC

La fonction USB Audio permet la lecture des fichiers aux formats WAV et MP3 (selon les modèles) à partir d'une clé USB, ou la sauvegarde de vos morceaux en audio pour les transférer sur un PC afin de les partager avec des amis ou de les graver sur CD.



SONG PLAY / REC

Cette fonction permet de lire (PLAY) les morceaux internes ou les fichiers MIDI files, et vous permet d'enregistrer (REC) et de sauvegarder vos propres interprétations en mémoire interne, ou sur clé USB au format MIDI files (selon les modèles).



Packs d'extension

Indique qu'il est possible d'ajouter des sonorités et des styles téléchargés depuis internet.



Pour plus de détails, contactez :



Ce document est imprimé avec de
l'encre fabriquée à base d'huile végétale

FR
Printed in Japan



P10025974