YAMAHA

CREATING 'KANDO' TOGETHER

SINCE 1887

YAMAHA CORPORATION

usa.yamaha.com

- Descriptions and photographs in this brochure are for information purposes only.
- Yamaha reserves the right to change or modify products or specifications at any time without prior notice.
- As specifications or options may not be the same in every locale, please check with your Yamaha dealer.
- Les descriptions et les photographies de cette brochure sont uniquement présentes à titre d'information.
- Yamaha se réserve le droit de changer ou de modifier les produits ou les spécifications à tout moment sans avis préalable.
- Les spécifications ou les options pouvant varier localement, veuillez interroger votre revendeur Yamaha.

P344R4EF

P100256698

Part # KPUP13

YAMAHA

Upright Pianos

Pianos Droits

From components to completion—genuine Yamaha

Des composants au produit fini—l’authenticité Yamaha

At the heart of Yamaha piano making lies an unwavering commitment to “creating Kando and enriching culture with technology and passion born of sound and music.” Even after more than 100 years of renowned piano production, this basic philosophy still holds true. That’s why Yamaha produces each and every component that goes into its pianos and why every aspect of that production is carried out with cutting-edge technology and unsurpassed craftsmanship under Yamaha’s own strict standards for quality control.

Yamaha upright pianos from the Kakegawa factory are imbued with Yamaha’s passion for sound and are made with skills amassed through history and tradition. And these same skills have been passed down to the craftsmen at the Yamaha factory in Indonesia.

Au cœur de la fabrication des pianos Yamaha se trouve un engagement sans faille à « créer de l’émotion et à enrichir la culture, à l’aide de la technologie ainsi que d’une passion issue du son et de la musique ». Cette philosophie reste intacte après plus d’un siècle de production de pianos. C’est la raison pour laquelle Yamaha produit l’intégralité des composants utilisés dans ses pianos et pour laquelle tous les aspects de la production sont exécutés à l’aide de technologies de pointe et de savoir-faire inégalés tout en respectant les standards sévères de contrôle de qualité établis par Yamaha.

Les pianos droits Yamaha de l’usine de Kakegawa sont imprégnés de cette passion qu’a Yamaha pour le son et sont créés à l’aide de techniques accumulées au fil de son histoire et dans sa tradition. Ce sont ces mêmes techniques qui ont été transmises aux artisans de l’usine Yamaha en Indonésie.

Naturally dried materials
Matériaux séchés naturellement

Yamaha’s frame factory
Manufacture de cadre Yamaha

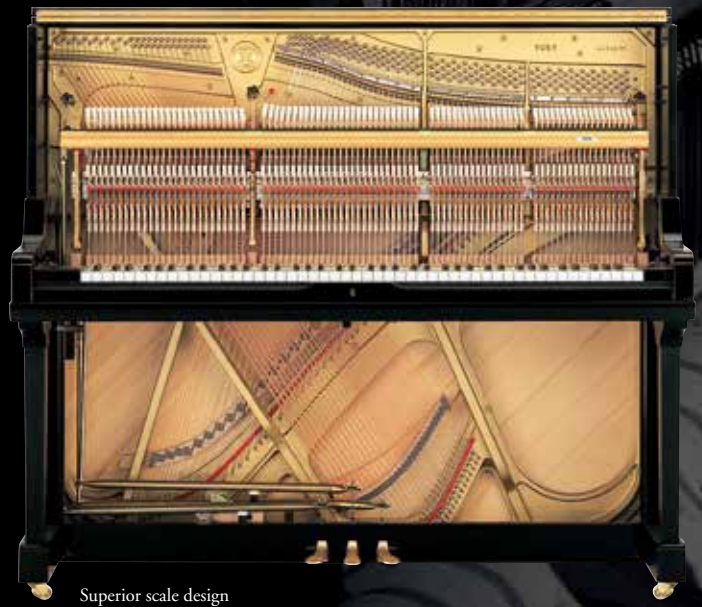
Precision regulation
Contrôle de la précision

Voicing by skilled craftsmen
Accordage par des techniciens expérimentés

YUS SERIES

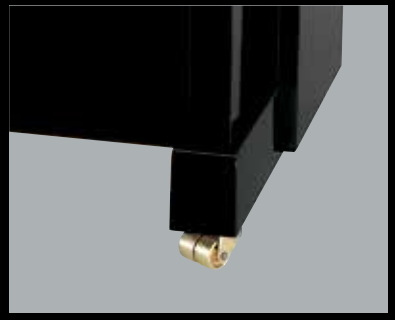
Built with patience, care and renowned Yamaha craftsmanship
Conçus avec patience, soin et savoir-faire

The YUS Series takes upright piano quality and performance to a new level. Yamaha's production know-how has created a piano with superior voicing: a superbly crafted instrument with inspiringly rich sound and delicate balance. The cabinet gives superb acoustics to the subtlest note, and specially designed hammers provide rich tone. And the meticulous design rounds out a piano that enhances the performance of professional and home pianists alike.



Superior scale design
Structure harmonique de qualité supérieure

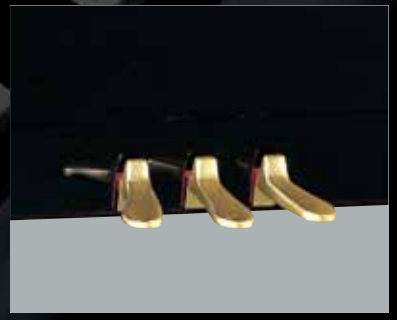
La série YUS apporte un nouveau niveau de qualité et de performance aux pianos droits. Le savoir faire de Yamaha a permis de créer un piano doté de qualités harmoniques supérieures: des instruments à la fabrication soignée, aux sons riches, harmonieux, et remarquablement équilibrés. L'ébénisterie traditionnelle leur confère une acoustique superbe jusqu'aux notes les plus subtiles, et les marteaux spécialement conçus offrent de riches tonalités. Enfin, sa conception précise permet d'obtenir un instrument à même de ravir tous les pianistes, professionnels comme amateurs.



Double casters offer excellent support and stability
Des roulettes doubles offrent une stabilité et un soutien excellents

To produce a distinct, clear tone, the YUS Series hammers use the same felt found in CFX concert grand pianos.
Pour produire un ton distinct et clair, les marteaux de la série YUS utilisent le même feutre que celui utilisé par le piano à queue de concert CFX.

The high-quality strings offer deeper sound expression
La haute qualité des cordes offre une expression sonore plus riche



The soft pedal, sostenuto pedal and damper pedal (The sostenuto pedal is only available on the YUS5)
Pédale douce, pédale tonale et pédale forte (La pédale tonale est disponible uniquement sur les YUS5)

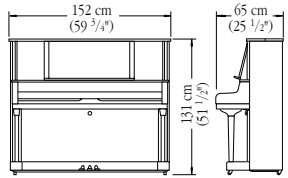
YUS5

Height: 131 cm (51 1/2")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 65 cm (25 1/2")
Weight: 253 kg (557 lbs)

SILENT Piano™ YUS5SH

Meticulously crafted from the finest materials, the YUS5 offers a refined look in an elegant upright design that delivers expressive control, superb sound and natural touch through Yamaha's own Ivorite® keyboard.

Construit avec les matériaux les plus rares, le YUS5 offre un aspect raffiné dans un élégant design. Il se caractérise par un contrôle de l'expression remarquable, un son superbe et un toucher naturel grâce au clavier en Ivorite®, une exclusivité Yamaha.



253 kg (557 lbs)

Polished Ebony
Ébène Poli

Center Pedal: Sostenuto
Pédale centrale: Pédale tonale

Sliding music stand
Pupitre coulissant

Ivorite® and wood composite keys
Touches en Ivorite® et bois composite

The sostenuto pedal enhances a wide variety of music, from modern to contemporary.
La pédale tonale améliore une grande variété de musiques, du moderne au contemporain.

YUS3

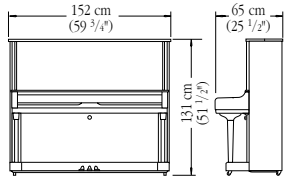
Height: 131 cm (51 1/2")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 65 cm (25 1/2")
Weight: 247 kg (544 lbs)

SILENT Piano™ YUS3SH

Featuring a solid high-end design, the YUS3 delivers a rich, unparalleled sound that discerning pianists swear by.

Avec un design de haut de gamme, le YUS3 offre la tonalité riche que les pianistes avisés exigent.

Polished Ebony
Ébène Poli



247 kg (544 lbs)

The top support keeps the lid of the piano propped open for natural sound projection.
La cale supérieure maintient le couvercle du piano ouvert pour une reproduction naturelle du son.

The music stand (on Polished Ebony models only) features artificial leather for easy handling of musical scores.
Le pupitre (seulement sur les modèles Ébène poli) utilise un cuir artificiel d'aspect luxueux pour la manipulation facile des partitions.

Polished Mahogany
Acajou Poli

YUS1

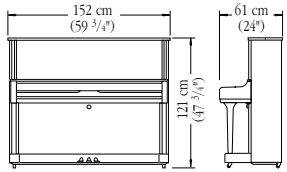
The YUS1 offers Yamaha's outstanding musical performance and quality, for those who demand the very best sound.

Le YUS1 offre une musicalité et une qualité de fabrication exceptionnelles, pour ceux qui exigent un instrument d'exception.

Height: 121 cm (47 3/4")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 229 kg (504 lbs)

SILENT Piano™ YUS1SH

Polished Ebony
Ébène Poli



229 kg (504 lbs)

The top support keeps the lid of the piano propped open for natural sound projection.
La cale supérieure maintient le couvercle du piano ouvert pour une reproduction naturelle du son.

The music stand (on Polished Ebony models only) features artificial leather for easy handling of musical scores.
Le pupitre (seulement sur les modèles Ébène poli) utilise un cuir artificiel d'aspect luxueux pour la manipulation facile des partitions.

Satin American Walnut
Noyer Américain Satiné

Polished Mahogany
Acajou Poli

Polished White
Blanc Poli

Satin Ebony
Ébène Satiné

U SERIES

A respected choice among musical professionals and institutions, today's U Series pianos are better than ever.

Advanced Scale Design
Refinements in all elements of sound production have given today's U Series a richer, more resonant voice with evenly balanced timbre across the entire keyboard.

Soundboard and Frame
Special rib configurations add strength to the soundboard, while back posts and other advances further enhance rigidity, resonance and structural stability.

Specially Designed Hammers
To provide optimum tone production, response and long-term durability, U Series hammers are made with materials specifically selected for each model.

Soft-Close™ Fallboard
A damping mechanism, formerly used only in grand pianos, prevents the fallboard from dropping abruptly onto the keyboard, guarding against accidental injury or damage.

Floating Support System (U3)
The U3 features Yamaha's patented Floating Support system. Based on the elastic supporting structure of a grand piano, this system allows the soundboard, which is the heart of an acoustic piano, to vibrate more freely, enabling richer bass and mid-range tones.

Choix respecté parmi les professionnels de la musique et les institutions, les pianos de la série U sont aujourd'hui meilleurs que jamais.

Conception avancée des gammes
Le raffinement de tous les éléments liés à la production du son donne aujourd'hui à la série une voix qui résonne plus avec un timbre équilibré de manière homogène sur la totalité du clavier.

Table d'harmonie et cadre
Une configuration spéciale des barres ajoute de la robustesse à la table d'harmonie alors que d'autres avancées, entre autre dans le dos du piano, ajoutent à la rigidité, à la résonance ainsi qu'à la stabilité structurelle.

Marteaux conçus spécialement
Pour une production du son, une réponse et une durabilité à long-terme optimum, les marteaux de la série U sont fabriqués avec des matériaux sélectionnés spécialement pour chaque modèle.

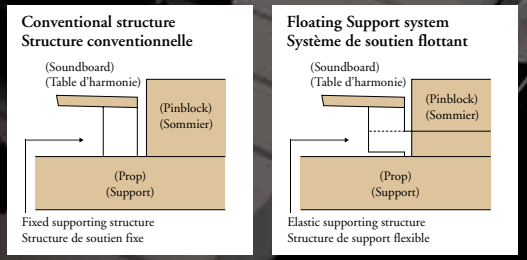
Couvercle de clavier Soft-Close™
Un mécanisme de freinage, utilisé auparavant exclusivement dans les pianos à queue, empêche le couvercle du clavier de se refermer brutalement, protégeant ainsi contre les blessures ou dommages accidentels.

Système Floating Support (U3)
Le U3 met à votre disposition le système Floating Support, breveté par Yamaha. Conçu à partir de la structure flexible de soutien d'un piano à queue, ce système permet à la table d'harmonie de vibrer plus librement pour donner des basses et des sons intermédiaires plus riches.

Specially designed hammers
Marteaux conçus spécialement

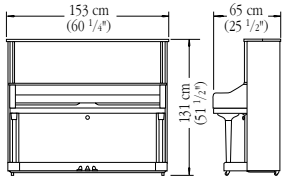
Lengthened music stand (U1, U3)
Pupitre allongé (U1, U3)

Soft-close™ fallboard
Couvercle de clavier Soft-close™



Upright piano soundboard structure
Structure de la table d'harmonie d'un piano droit

U3



246 kg (542 lbs)

Height: 131 cm (51 1/2")
Width: 153 cm (60 1/4")
Depth: 65 cm (25 1/2")
Weight: 246 kg (542 lbs)

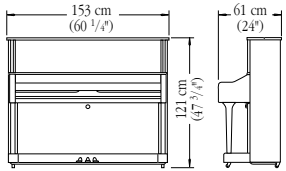
SILENT Piano™ U3SH

Polished Ebony
Ébène Poli

Satin American Walnut
Noyer Américain Satiné

Polished Mahogany
Acajou Poli

U1



228 kg (502 lbs)

Height: 121 cm (47 3/4")
Width: 153 cm (60 1/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 228 kg (502 lbs)

SILENT Piano™ U1SH

disklavier E3 DU1E3

Polished Ebony
Ébène Poli

Satin American Walnut
Noyer Américain Satiné

Polished Mahogany
Acajou Poli

Polished White
Blanc Poli

Satin Ebony
Ébène Satiné

YAMAHA

b

series

The b Series consistently delivers a unique combination of performance and attention to detail at pleasing prices. A sturdy design features back posts for added strength, endowing the series with an unrivalled richness and sound depth. Yamaha's renowned, pure, clear tone and easy-to-play responsive touch of the keyboard make these uprights ideal for beginning piano students. And all this comes with the lasting beauty and years of trouble-free musical enjoyment guaranteed by Yamaha craftsmanship and quality control.

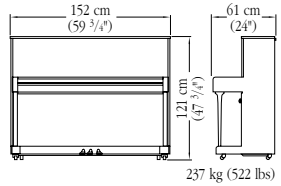
La série b représente l'aboutissement d'une grande expertise permettant de s'adapter aux budgets les plus serrés sans concéder le moindre compromis sur la qualité. Sa conception robuste intègre un barrage à quatre montants pour plus de résistance, permettant d'offrir une richesse et une profondeur de son exemplaires pour un rapport qualité/prix tout à fait exceptionnel. La sonorité, le toucher et le confort de jeu légendaires des pianos Yamaha rendent ces pianos droits idéaux pour les étudiants débutants et les pianistes exigeants.

b3

Height: 121 cm (47 3/4")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 237 kg (522 lbs)

SILENT Piano™ b3SG2

A specially designed soundboard, high-grade hammers, and a proven action design ensure that the b3 lives up to Yamaha's design philosophy of value and affordability while outperforming pianos costing considerably more.



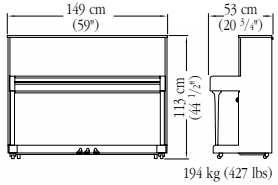
Une table d'harmonie spécifique, des marteaux de première qualité et une mécanique de conception rigoureuse garantissent que le b3 est conforme à la philosophie Yamaha : valeur et coût raisonnable tout en étant capable d'offrir une qualité supérieure à des pianos au coût largement supérieur.

Polished Ebony
Ébène Poli

Polished Mahogany
Acajou Poli

Polished Walnut
Noyer Poli

b2



194 kg (427 lbs)

Height: 113 cm (44 1/2")
Width: 149 cm (59")
Depth: 53 cm (20 3/4")
Weight: 194 kg (427 lbs)

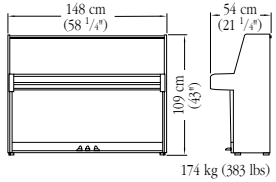
SILENT Piano™ b2SG2

Polished Ebony
Ébène Poli

Polished Mahogany
Acajou Poli

Polished Walnut
Noyer Poli

b1



174 kg (383 lbs)

Height: 109 cm (43")
Width: 148 cm (58 1/4")
Depth: 54 cm (21 1/4")
Weight: 174 kg (383 lbs)

SILENT Piano™ b1SG2

Polished Ebony
Ébène Poli

P660QA
Queen Anne

Brown Cherry
Cerisier Brun

Height: 116 cm (45 5/8")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 63 cm (24 5/32")
Weight: 227 kg (500 lbs)

P660S
Sheraton

Mahogany
Acajou

Height: 116 cm (45 5/8")
Width: 152 cm (59 3/4")
Depth: 63 cm (24 5/32")
Weight: 227 kg (500 lbs)

M560H
Hancock

Brown Cherry
Cerisier Brun

Height: 112 cm (44")
Width: 149 cm (58 3/4")
Depth: 59 cm (23 1/4")
Weight: 207 kg (456 lbs)

P22
Institutional

Satin Ebony
Ébène Satiné

Height: 116 cm (45 5/8")
Width: 151 cm (59 3/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 234 kg (516 lbs)

Satin Walnut
Noyer Satiné

Height: 116 cm (45 5/8")
Width: 151 cm (59 3/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 234 kg (516 lbs)

Dark Oak
Chêne Foncé

Height: 116 cm (45 5/8")
Width: 151 cm (59 3/4")
Depth: 61 cm (24")
Weight: 234 kg (516 lbs)

SILENT Piano™

What is a Yamaha SILENT Piano™?

A Yamaha SILENT Piano™ is an acoustic piano with sound-damping capability that allows it to be played with headphones without disturbing others. A Yamaha SILENT Piano™ combines the authentic sound and touch of an acoustic piano with all the convenience of a digital one. Featuring sound sampled from a Yamaha concert grand, ample wave memory, and a rich array of voices, a Yamaha SILENT Piano™ gives exquisite musical expression to amateurs and professionals alike. Yamaha's current SILENT Piano™ lineup consists of two main types: SH and SG2, with each and every model boasting superb sound, touch, design, and functionality born from Yamaha's advanced technology and depth of knowledge.

Qu'est-ce qu'un SILENT Piano™ Yamaha?

Un SILENT Piano™ Yamaha est un piano acoustique doté d'une fonction d'atténuation sonore qui vous permet de jouer au casque sans déranger votre entourage. Les SILENT Piano™ Yamaha allient authenticité et toucher des pianos acoustiques à tous les aspects pratiques d'un numérique. Offrant un échantillonnage sonore provenant des pianos à queue traditionnels Yamaha, une mémoire généreuse et un riche éventail de voix, ils garantissent une expression musicale raffinée tant aux amateurs qu'aux professionnels. La gamme actuelle des SILENT Piano™ de Yamaha est composée de deux types principaux, les SH et SG2. Chacun de leurs modèles propose une sonorité, un toucher, une conception ainsi qu'une fonctionnalité exemplaires, nés de l'avancée technique et du savoir-faire de Yamaha.

U1SH

SH Type

CFX binaural sampling lets SH-type uprights resonate with the clear, vivid tones of Yamaha's most renowned full-length concert grand—the CFX.

256MB of wave memory gives SH-type pianos ample capacity to digitally capture all the subtle nuances of play.

Four types of piano effects—string resonance, key-off sampling, sustain sampling, and damper resonance—reproduce the sounds characteristic of acoustic play.

Maximum simultaneous polyphony of 256 notes enables highly precise sound reproduction.

19 voices, including harpsichord, pipe organ, strings, celesta, and jazz organ, provide a broad range of tonal colors.

Open-structured headphones minimize wearer discomfort while providing clear, high-quality sound transmission.

Built-in metronome for use in silent mode helps players keep tempo through headphones while they play.

User-friendly control panel features easy-to-identify blue-lit buttons.

53 pre-installed demo songs bring the pleasure of easy listening.

Two recording systems bring added convenience. A **built-in recorder** captures performances for immediate playback. And with a **USB audio recorder**, performance data (in WAV format) can be stored in USB flash memory then recorded onto CDs or played back on PCs and portable music players.

L'échantillonnage numérique du CFX "Binaural" confère aux pianos droits SH cette tonalité claire et saisissante du piano à queue de concert de Yamaha le plus connu : le CFX.

Avec leurs **256MB de mémoire**, les pianos de type SH sont largement capables de numériser toutes les nuances subtiles d'un jeu.

Quatre sortes d'effets de piano—Résonance des cordes, échantillonnage de relevé de touches, échantillonnage de maintien, résonance pédale forte—restituent la sonorité propre au piano acoustique.

Grâce à **une polyphonie simultanée de 256 notes maximum**, les modèles SH bénéficient d'une reproduction sonore extrêmement rigoureuse.

19 voix dont le clavecin, le grand orgue, les instruments à cordes, le célesta et l'orgue jazz offrent une large palette d'expressions musicales.

Des casques d'écoute à structure ouverte minimisent les désagréments liés au port, tout en garantissant une transmission sonore limpide et de haute-fidélité.

Un métronome intégré dédié au mode Silent aide les pianistes à garder le tempo par l'intermédiaire du casque.

Le panneau de contrôle convivial est doté de boutons éclairés en bleu aisément identifiables.

53 morceaux préinstallés contribuent au plaisir de l'écoute.

Deux systèmes d'enregistrement renforcent l'aspect pratique. Un enregistreur intégré capture vos performances en vue d'une lecture immédiate. Et avec **l'enregistrement audio USB**, vos interprétations peuvent être transférées (au format WAV) sur une clé USB avant d'être gravées sur CD ou jouées sur votre ordinateur ou baladeur.

SG2 Type

CFIIIS stereo sampling brings the rich resonance of Yamaha's world-renowned CFIIIS concert grand piano to SG2-type uprights.

30MB of wave memory allows SG2-type pianos to have long sound samplings, multiple velocity layers, key-off sampling for each key, and sustain sampling.

Maximum simultaneous polyphony of 64 notes brings definition and support to the high-quality sounds of SG2-type pianos.

10 Voices, including harpsichord, pipe organ, and strings, provide a wide range of musical expression.

Simple control unit makes SG2-type pianos very easy to operate.

50 demo songs have been pre-installed for added entertainment.

Built-in recording and playback functions allow one song to be stored in internal memory. And a commercially available USB memory device can be connected to the piano's **USB port** to save and play back recorded data.

L'échantillonnage stéréo CFIIIS offre aux modèles droits SG2 la luxueuse résonance du piano à queue de renommée mondiale CFIIIS de Yamaha.

Avec leurs **30MB de mémoire**, les pianos de type SG2 vous offrent de longs échantillonnages, de multiples couches de vitesse, d'échantillons de relevés de touche et d'échantillons de maintien.

La polyphonie simultanée de 64 notes maximum confère aux pianos de type SG2 une qualité de son haute définition.

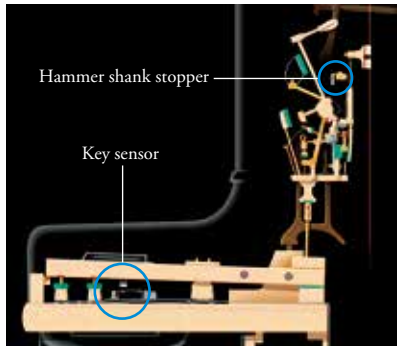
10 voix dont le clavecin, le grand orgue et les instruments à cordes offrent une large palette d'expressions musicales.

L'unité de contrôle simple fait des modèles SG2 des instruments faciles d'utilisation.

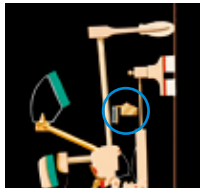
50 morceaux préinstallés ajoutent à la valeur de divertissement.

Des fonctions d'enregistrement et de lecture intégrées permettent de stocker des morceaux en mémoire. Le **port USB** du piano peut connecter tout dispositif de stockage USB vendu dans le commerce afin de stocker et de rejouer vos interprétations.

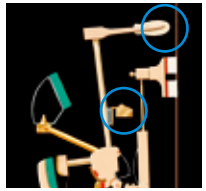
Comparison of SILENT Piano™ Mode and Normal Mode / Comparaison entre le mode SILENT Piano™ et le mode Normal.



Normal mode



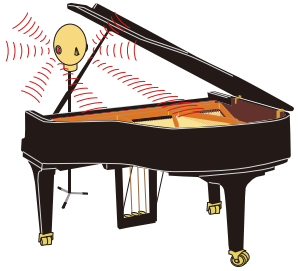
SILENT Piano™ mode



The hammer shank stopper prevents strings from sounding, allowing private digital play or use as a MIDI controller.

La butée de fût du marteau empêche les cordes de résonner, ce qui permet de passer en mode numérique ou d'utiliser des modules MIDI.

CFX Binaural Sampling System / Dispositif d'échantillonnage numérique du CFX "Binaural"



Using a microphone installed in each ear of a dummy, this recording system can capture Yamaha CFX full concert grand piano sound the way it would be heard naturally. As a result, when an SH-type SILENT Piano™ is played in silent mode, the player feels as though the digitally sampled sounds are coming directly from the piano.

À l'aide d'un micro placé dans chaque oreille d'un mannequin, ce dispositif d'enregistrement peut capturer le son d'un piano à queue grand concert CFX, tel qu'il serait entendu au naturel. Lorsque l'on joue un SILENT Piano™ de type SH en mode Silent, il en résulte l'impression que l'échantillonnage numérique provient directement du piano.

Control unit / Unité de contrôle

SH Type

SG2 Type

Specifications

Type		SH	SG2
Sensor System	Key Sensor	Noncontact continuous detection optical sensor	Noncontact continuous detection optical sensor
	Pedal Sensors	Damper pedal: continuous detection sensor (Sostenuto pedal: ON/OFF detection sensor)* Soft pedal: ON/OFF detection sensor	Damper pedal: continuous detection sensor Soft pedal: ON/OFF detection sensor
Silencing System	Mechanism	Hammer shank stopper operated by center pedal/ silencing lever*	Hammer shank stopper operated by center pedal
Internal Tone (Digital Tone)	Type	AWM stereo sampling	AWM stereo sampling
	Sound Engine (Piano)	CFX binaural sampling	CFIIIS sampling
	Piano Effects	Key-off samples, string resonance, sustain samples, damper resonance	Damper pedal resonance effect
	Polyphony (max)	256	64
	Number of Voices	19 (dual 3)	10
	Voice Selection	Piano/Electric Piano 1 to 3/Harpsichord 1/ Harpsichord 2/Vibraphone/Celesta/Pipe Organ 1 to 4/Jazz Organ/Strings/Choir/Synth Pad/ Piano + Strings/Piano + Synth Pad/ Piano + Electric Piano 1	Piano/Electric Piano 1/Electric Piano 2/Celesta/ Harpsichord/Vibraphone/Pipe Organ/Jazz Organ/ Strings/Choir
	Voice Selection (Playback)	480 XG voices + 12 drum/SFX kits	—
Wave Memory		256MB	30MB
Functions	Reverb	Room/Hall 1/Hall 2/Stage	Room/Hall 1/Hall 2/Stage
	Pitch Control	414.8Hz to 468.8Hz	-65 to +65cent
	Voice Variation Switch	Yes	Yes
	Metronome	Yes	—
	Preset Songs	53 (50 greats for the Piano + 3 piano demo)	50 (50 greats for the Piano)
	MIDI Recording/Playback	Yes	Yes
	USB Audio Recorder	Yes (WAV)	—
Connectors	Headphones	Mini stereo jack x 2	Stereo jack x 2
	MIDI IN/OUT	Yes	Yes
	AUX IN/OUT	Mini stereo jack	Mini stereo jack
	USB to Device	Yes	Yes
Power Consumption		17W (DC 12V)	8W (DC12V)
Accessories		AC adapter, Headphones, Headphones holder, Owner's manual, Music book "50 greats for the Piano"	AC adapter, Headphones, Headphones holder, Owner's manual

*For models equipped with a sostenuto pedal.

Caractéristiques

Type		SH	SG2
Système de capteur	Capteur de touche	Capteur optique de détection continue sans contact	Capteur optique de détection continue sans contact
	Capteurs de pédale	Pédale forte: capteur de détection continue (Pédale de sostenuto: capteur de détection ON/OFF)* Pédale douce: capteur de détection ON/OFF	Pédale forte: capteur de détection continue Pédale douce: capteur de détection ON/OFF
Système d'amortissement	Mécanisme	Butée de manche de marteau actionnée par le levier/ pédale d'amortissement*	Butée de manche de marteau actionnée par le pédale d'amortissement
Sonorité interne (Tonalité numérique)	Type	Échantillonnage stéréo AWM	Échantillonnage stéréo AWM
	Moteur son (piano)	Échantillonnage binaural CFX	Échantillonnage CFIIIS
	Effets de piano	Échantillons avec désactivation de touches (Key-off Samples), résonance des cordes (String Resonance), échantillons de maintien (Sustain Samples), résonance de prolongation (Damper Resonance)	Effet de résonance de la pédale forte
	Polyphonie (max.)	256	64
	Nombre de voix	19 (dual 3)	10
	Sélection de voix	Piano/Electric Piano 1 à 3/Harpsichord 1/ Harpsichord 2/Vibraphone/Celesta/Pipe Organ 1 à 4/Jazz Organ/Strings/Choir/Synth Pad/Piano + Strings/Piano + Synth Pad/Piano + Electric Piano 1	Piano/Electric piano 1/Electric piano 2/Celesta/ Harpsichord/Vibraphone/Pipe organ/ Jazz organ/Strings/Choir
	Sélection de voix (Lecture)	480 voix XG + 12 kits de batterie/SFX	—
	Mémoire	256MB	30MB
Fonctions	Réverbération	Room/Hall 1/Hall 2/Stage	Room/Hall 1/Hall 2/Stage
	Commande de hauteur de son	414,8Hz à 468,8Hz	-65 à +65 niveaux
	Commande de variation de voix	Oui	Oui
	Métronome	Oui	—
	Morceaux présélectionnés	53 (50 grands classiques pour le piano + 3 démonstrations de piano)	50 (50 grands classiques pour le piano)
	Enregistrement/Lecture MIDI	Oui	Oui
	Enregistrement audio USB	Oui (WAV)	—
Connecteurs	Casque d'écoute	Mini-prise jack stéréo x 2	Prise jack stéréo x 2
	MIDI IN/OUT	Oui	Oui
	AUX IN/OUT	Mini-prise jack stéréo	Mini-prise jack stéréo
	USB TO DEVICE	Oui	Oui
Consommation électrique		17W (DC12V)	8W (DC12V)
Accessoires		Adaptateur CA, Casque d'écoute, Support de casque d'écoute, Manuel de l'utilisateur, Recueil de partitions « 50 greats for the Piano » (50 grands classiques pour le piano)	Adaptateur CA, Casque d'écoute, Support de casque d'écoute, Manuel de l'utilisateur

*Pour des modèles équipés d'une pédale de sostenuto.

disklavier™ E3

An Exquisite Blend of Digital Technology and Acoustic Piano Craftsmanship

Une fusion exquise mêlant la technologie numérique et la connaissance de la facture du piano acoustique

DU1E3

By combining technology with tradition, the Disklavier E3 digital/acoustic upright piano offers a whole new way to explore and appreciate music. Taking its name from "Easy Enjoyment with Yamaha Elegance," the E3 boasts listen-play-record capabilities that make it the ultimate entertainment system.

Alliant technologie et tradition, le piano droit numérique/acoustique Disklavier E3 offre une toute nouvelle manière d'explorer et d'apprécier la musique. Tirant son nom de la devise "L'Aisance au service de l'élégance", l'E3 est doté des capacités écoute-jeu-enregistrement qui font de lui le système de divertissement parfait.

LISTEN

disklavier (((RADIO)))

disklavier TV

Connect to a New World of Music

The Disklavier E3 turns your living room into a concert hall. With over 400 song choices on the included Yamaha CDs, this piano arrives ready to perform—complete with moving keys and pedals. The E3 lets you adjust the volume to hear whisper-soft sounds that still retain Yamaha's renowned clarity. Connect the Disklavier to the Internet and expand your listening pleasure through DisklavierRadio, which streams more than 20 different channels of music. Explore DisklavierTV™—powered by Yamaha's *RemoteLive*™ technology—which lets you stream live visual, audio, and piano performance data from concert halls to your home.

Note: DisklavierTV™ is offered only in the US.

With Yamaha CDs, the Disklavier E3 is always ready to perform
Avec les CD Yamaha, le Disklavier E3 est toujours prêt à se produire

Accédez à un nouveau monde de musique

Le Disklavier E3 transforme votre séjour en salle de concert. Avec une sélection de plus de 400 titres sur des CD exclusifs Yamaha inclus, ce piano est prêt à fonctionner, complet avec des touches et pédales mobiles. Le Disklavier E3 vous laisse ajuster le volume à un niveau de doux murmure qui conserve la clarté sonore qui fait la renommée de Yamaha. Connectez le Disklavier à Internet et élargissez votre plaisir d'écoute avec DisklavierRadio pour une lecture en continue de plus de 20 canaux musicaux. Explorez le DisklavierTV™, qui met à profit la technologie *RemoteLive*™ développée par Yamaha, qui vous permet de diffuser en continu et en direct des données visuelles et audio, ainsi que de données d'interprétation au piano de salles de concert à chez vous.

Remarque : DisklavierTV™ est seulement disponible aux États-Unis.

PLAY

An Entertaining Performer

More than just a high-quality acoustic piano with Yamaha's refined touch, tone, and craftsmanship, the Disklavier E3 also boasts Yamaha's digital music technology, making it delightfully easy to enhance your playing pleasure and prowess with specially recorded digital accompaniment. A state-of-the-art Yamaha speaker system featuring built-in outward-angled speakers (option) makes the E3 a vibrant all-in-one entertainment system. And a bright, easy-to-read organic electro-luminescent display panel, simple controls, and a user-friendly remote provide quick and easy access to all the E3 has to offer. For added convenience, the main volume, song playback start/stop, and other basic E3 functions can be controlled via an iPhone®/iPad®/iPod touch®, WiFi, and the appropriate application.*

*Available from App Store℠; works only with Disklavier E3 Series Version 3.0 or later. Apple device and E3 must be connected to same WiFi network. For more information, please visit App Store℠.

Un interprète divertissant

Bien plus qu'un simple piano acoustique de qualité supérieure au toucher, au timbre et au raffinement qui font la renommée du savoir-faire de Yamaha, le Disklavier E3 est équipé de la technologie musicale numérique de Yamaha, pour renforcer avec une aisance déconcertante votre plaisir de jouer et vos prouesses en tant que pianiste en mettant à votre disposition un accompagnement orchestral numérique sur mesure. Les enceintes acoustiques tirant parti des technologies de pointe mises au point par Yamaha et dotées de haut-parleurs intégrés déviés vers l'extérieur (en option) font de l'E3 un système de divertissement dynamique complet. Son panneau d'affichage organique électroluminescent, clair et agréable à lire, ses contrôles simples, et sa télécommande conviviale fournissent un accès facile et rapide à toutes les fonctions proposés par l'E3. Pour plus de facilité d'emploi, le volume principal, la commande de démarrage et d'arrêt de lecture des morceaux, et les autres fonctions de base de l'E3 peuvent être contrôlés à l'aide d'un iPhone®/iPad®/iPod touch®, un réseau WiFi, et l'application adéquate. *

* Disponible sur l'App Store℠ ; fonctionne uniquement avec la Version 3.0 (ou plus récente) série Disklavier E3. L'appareil Apple et l'E3 doivent être connectés sur le même réseau WiFi. Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter l'App Store℠.

Available on the App Store

iPhone®/iPad®/iPod touch® Disklavier Controller (not included)

Disklavier Controller

E3 Controller

RECORD

Preserve Your Musical Memories

With recording capability and enough built-in digital storage to hold hundreds of hours* of music, the Disklavier E3 can capture and store piano performances with incredible precision and touch-button ease. To replay your own performances or listen to your favorite songs recorded off external sources, just plug a USB memory stick into one of the E3's USB ports. And to capture and relive both the sights and sounds of cherished performances, simply connect a standard video camera to a DVD recorder and then connect that recorder to the E3. PianoSmart video synchronization enables perfectly synchronized video and audio playback of recorded performances via a standard TV monitor and the E3.

* The exact number of hours will vary according to the amount of memory required to hold the songs you store.

Enregistrer vos souvenirs musicaux

Avec une capacité d'enregistrement et un stockage numérique intégré suffisant pour contenir des centaines d'heures* de musique, le Disklavier E3 peut capturer et stoker vos interprétations au piano avec une précision incroyable et une aisance inégalée grâce à ses touches électroniques. Pour rejouer vos propres interprétations ou écouter vos morceaux préférés enregistrés sur des sources externes, branchez tout simplement une clé USB sur l'un des trois ports USB de l'E3. Et pour capturer et revivre simultanément tous les gestes et tous les sons des souvenirs musicaux qui vous sont chers, il vous suffit de brancher une caméra vidéo ordinaire à un enregistreur DVD, puis l'enregistreur en question à l'E3. La synchronisation vidéo de PianoSmart permet une lecture parfaitement synchronisée des données vidéo et audio des interprétations enregistrées par le biais d'un écran télé et l'E3.

* Le nombre exact d'heures varie suivant la quantité de mémoire exigée pour contenir les morceaux stockés

Disklavier E3 Upright Piano Specifications

Sensor System	Key Sensors	Noncontact optical fiber grayscale shutter sensing system for 88 keys (senses the key position, keying velocity, and key releasing velocity)
	Pedal Sensors	Damper & soft pedals: Noncontact optical position-sensing system
Drive System	Keys & Pedals	DSP servo drive system (servocontrolled solenoids)
Data Storage	Internal Memory	128 MB
Removable Media	Compact Disc	Audio CD (CD-DA), Data CD (ISO 9660 Level1-compliant)
	USB Flash Memory	FAT16 or 32 format. Yamaha does not assure the operation of the commercially available USB flash memories.
	USB Hard Disk	FAT32 format. Yamaha does not assure the operation of the commercially available USB hard disks.
File Format		Standard MIDI File (SMF) format 0, Standard MIDI File (SMF) format 1, E-SEQ format
Song Format		PianoSoft (Solo)™, PianoSoft•Plus™, PianoSoft•PlusAudio™, SmartPianoSoft™, SmartKey (CueTIME)
Control Unit	Drive	CD (read only)
	Dimensions (W x H x D)	292 x 49 x 216 mm (11-1/2" x 1-15/16" x 8-1/2")
	Weight	2.7 kg (5.95 lb)
Connectors	MIDI	MIDI IN, MIDI OUT
	Audio	OUTPUT, ANALOG MIDI IN, OMNI IN/OUT, PHONES x 2
	Others	LAN, USB (1 x TO HOST, 2 x TO DEVICE)
Pitch Control		Set at A=440 Hz, tunable -50 to +50 cents in 1 cent increments
Ensemble Tone	Type	Advanced Wave Memory 2 (AWM2)
	Polyphony	32 notes (max.)
	Ensemble Parts	16 parts
	Voice Module Modes	XG, GM
	Normal Voices	676 (480 voices can be used for playing)
	Drum Voices	21 (11 kits can be used for playing)
Power Source		Local AC current, 100–240V, 50/60 Hz
Main Supplied Accessories		Control unit (1), remote control (1), battery for remote control (2), sample PianoSoft™ CD software (1), operation manual (1), PianoSoft™ CD song list (1), music book "50 greats for the Piano" (1), quick reference guide

Function & Controls		
Playback Functions	Media Select	Internal memory, CD, USB media
	Song Select	Cursor buttons (control unit), cursor buttons/numeric section (remote control)
	Basic Functions	Play, stop, pause
	Song Search	Reverse/forward w/sound (MIDI songs), reverse/forward w/o sound (audio songs), directly by time or measure.
	Repeat	ALL (all songs in current album), RPT (current song), RND (all songs in current album in random order), A-B
	Part Cancel	L (left), R (right), pedal
	Polyphony	16 notes (acoustic piano)
Piano Playing Functions	XG Voices	Approx. 500 voices
Metronome	Range	30 to 400 beats per minute
	Volume	Controllable

Specifications are subject to change without prior notice.

Spécifications du piano droit Disklavier E3

Système de capteurs	Capteurs de touche	Système de capteurs à fibre optique sans contact/obturateur achromatique pour les 88 touches (décèle la position, la vélocité et la vitesse de relâchement des touches)
	Capteurs de pédale	Pédales forte et douce: Système de capteurs de position à fibre optique sans contact
Système d'entraînement	Touches et pédales	Système d'entraînement à servocommande DSP (solénoïde à servocommande)
Stockage de données	Mémoire interne	128 MO
Support amovible	Disque compact	CD audio (CD-DA), CD données (conforme aux normes ISO 9660 de niveau 1)
	Clé USB	Format FAT16 ou 32. Yamaha n'assure pas le fonctionnement des clés USB disponibles sur le marché.
	Disque dur USB	Format FAT 32. Yamaha n'assure pas le fonctionnement des disques durs USB disponibles sur le marché.
Format fichier		Fichier MIDI standard (SMF) format 0, Fichier MIDI standard (SMF) format 1, format E-SEQ
Format des morceaux		PianoSoft (Solo)™, PianoSoft•Plus™, PianoSoft•PlusAudio™, SmartPianoSoft™, SmartKey (CueTIME)
Unité de commande	Lecteur	CD (lecture seule)
	Dimensions (L x H x P)	292 x 49 x 216 mm (11-1/2" x 1-15/16" x 8-1/2")
	Poids	2,7 kg (5,95 lb)
Connecteurs	MIDI	Entrée MIDI IN, Sortie MIDI OUT
	Audio	Sortie OUTPUT, Entrée ANALOG MIDI IN, Entrée /Sortie OMNI IN/OUT, PHONES x 2
	Autres	LAN, USB (1 x TO HOST, 2 x TO DEVICE)
Réglage de vitesse		Réglé à A = 440 Hz, réglable de -50 à +50 centièmes par tranche de 1 centième
Tonalité de jeu orchestral	Type	Mémoire d'onde avancée 2 (AWM2)
	Polyphonie	32 notes (max.)
	Morceaux de jeu orchestral	16 morceaux
	Modes de module vocal	XG, GM
	Sonorités normales	676 (480 sonorités peuvent être utilisées pour jouer)
	Sonorités de batterie	21 (11 kits peuvent être utilisés pour jouer)
Source d'alimentation		Courant secteur CA local, 100–240V, 50/60 Hz
Principaux accessoires fournis		Unité de commande (1), télécommande (1), piles pour la télécommande (2), logiciel CD d'échantillon PianoSoft™ (1), manuel d'utilisation (1), Catalogue de morceaux PianoSoft™ sur CD (1), livret de partitions des « 50 grands classiques pour le piano » (1), reference rapide

Fonctions et commandes		
Fonctions de lecture	Sélection média	Mémoire interne, CD, média USB
	Sélection de morceaux	Touches de curseur (unité de commande), touches de curseurs / section numérique (télécommande)
	Fonctions de base	Lecture, arrêt, pause
	Recherche de morceaux	Avant / arrière avec son (morceaux MIDI), Avant / arrière sans son (morceaux audio), directement par temps ou mesure.
	Répétition	ALL (tous les morceaux dans l'album sélectionné), RPT (morceau sélectionné), RND (tous les morceaux dans un ordre aléatoire sur l'album sélectionné), A-B
	Annulation morceau	L (gauche), R (droite), pédale
	Polyphonie	16 notes (piano acoustique)
Fonctions de jeu de piano	Sonorités XG	500 sonorités env.
Métronome	Rythme	30 à 400 battements par minute
	Volume	Réglable

Les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Yamaha Upright Piano Lineup

		YUS Series			U Series		b Series			Professional Gallery Collection		Gallery Collection	Professional Collection
		YUS5	YUS3	YUS1	U3	U1	b3	b2	b1	P660QA	P660S	M560H	P22
Dimensions:	Height (cm) (in.)	131 51 1/2	131 51 1/2	121 47 3/4	131 51 1/2	121 47 3/4	121 47 3/4	113 44 1/2	109 43	116 45 5/8	116 45 5/8	112 44	116 45 3/4
	Width (cm) (in.)	152 59 3/4	152 59 3/4	152 59 3/4	153 60 1/4	153 60 1/4	152 59 3/4	149 58 3/4	148 58 1/4	152 59 3/4	152 59 3/4	149 58 3/4	151 59 3/4
	Depth (cm) (in.)	65 25 1/2	65 25 1/2	61 24	65 25 1/2	61 24	61 24	53 20 3/4	54 21 1/4	63 24 5/32	63 24 5/32	59 23 1/4	61 24
	Weight (kg) (lb)	253 557	247 544	229 504	246 542	228 502	237 522	194 427	174 383	227 500	227 500	207 456	235 516
Hammer Felt		YUS Series Special			U Series Special		b Series Special			P660 Special		M560 Special	P22 Special
Key Surfaces:	White	Ivorite®	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin	Acrylic Resin
	Black	Wood Composite	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin	Phenolic Resin
Pedal		Soft, Sostenuto, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper	Soft, Muffler, Damper
Caster		Front: Double Rear: Single	Front: Double Rear: Single	Front: Double Rear: Single	Single	Single	Single	Single	—	Single	Single	Single	Double
Also available as:	SILENT Piano	YUS5SH	YUS3SH	YUS1SH	U3SH	U1SH	b3SG2	b2SG2	b1SG2	—	—	—	—
	disklavier E3	—	—	—	—	DU1E3	—	—	—	—	—	—	—

Gamme des pianos droits de Yamaha

		Série YUS			Série U		Série b			Professional Gallery Collection		Gallery Collection	Professional Collection
		YUS5	YUS3	YUS1	U3	U1	b3	b2	b1	P660QA	P660S	M560H	P22
Dimensions:	Hauteur (cm) (in.)	131 51 1/2	131 51 1/2	121 47 3/4	131 51 1/2	121 47 3/4	121 47 3/4	113 44 1/2	109 43	116 45 5/8	116 45 5/8	112 44	116 45 3/4
	Largeur (cm) (in.)	152 59 3/4	152 59 3/4	152 59 3/4	153 60 1/4	153 60 1/4	152 59 3/4	149 58 3/4	148 58 1/4	152 59 3/4	152 59 3/4	149 58 3/4	151 59 3/4
	Profondeur (cm) (in.)	65 25 1/2	65 25 1/2	61 24	65 25 1/2	61 24	61 24	53 20 3/4	54 21 1/4	63 24 5/32	63 24 5/32	59 23 1/4	61 24
	Poids (kg) (lb)	253 557	247 544	229 504	246 542	228 502	237 522	194 427	174 383	227 500	227 500	207 456	235 516
Feutre de marteau		Spécial série YUS			Spécial série U		Spécial série b			Spécial P660		Spécial M560	Spécial P22
Surface des touches:	Blanc	Ivorite®	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique	Résine acrylique
	Noir	Bois composite	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique	Résine phénolique
Pédale		Douce, tonale, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte	Douce, sourdine, forte
Roulettes		Avant: Double Arrière: Simple	Avant: Double Arrière: Simple	Avant: Double Arrière: Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	—	Simple	Simple	Simple	Double
Également disponible en:	SILENT Piano	YUS5SH	YUS3SH	YUS1SH	U3SH	U1SH	b3SG2	b2SG2	b1SG2	—	—	—	—
	disklavier E3	—	—	—	—	DU1E3	—	—	—	—	—	—	—

- Descriptions and photographs in this brochure are for information purposes only.
- Yamaha reserves the right to change or modify products or specifications at any time without prior notice.
- As specifications or options may not be the same in every locale, please check with your Yamaha dealer.

- Les descriptions et les photographies de cette brochure sont uniquement présentes à titre d'information.
- Yamaha se réserve le droit de changer ou de modifier les produits ou les spécifications à tout moment sans avis préalable.
- Les spécifications ou les options pouvant varier localement, veuillez interroger votre revendeur Yamaha.