



YAMAHA

NU1X



AvantGrand NU1X
**BRAND
NEW!**

Bien au-delà de vos exigences

AVANTGRAND NU1X

La parfaite combinaison entre tradition et modernisme – Avec ses performances exceptionnelles et son design unique, fin et racé, l'AvantGrand NU1X annihile la frontière entre acoustique et numérique.



NU1X Laqué Noir



NU1XPBW Laqué Blanc

- Mécanique de piano droit pour NU1X avec résine d'acrylique et phénolique.
- 15 sonorités dont sonorités de piano Yamaha CFX et Bösendorfer Imperial
- Polyphonie 256 notes
- CFX Binaural Sampling
- Virtual Resonance Modelling (VRM)
- USB Audio Recorder (WAV)
- Connection Bluetooth audio
- USB TO DEVICE, USB TO HOST, MIDI IN/OUT



YAMAHA
NU1X



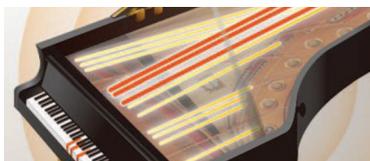
Les sensations naturelles d'une véritable mécanique de piano acoustique

Le NU1X, né de l'expérience ancestrale de Yamaha dans la facture des pianos acoustiques et de sa maîtrise des technologies numériques, s'impose déjà comme la référence des pianos hybrides de demain. L'utilisation d'une véritable mécanique de piano droit, permet au musicien de faire corps avec son instrument, et d'offrir des sensations pianistiques inégalées. Combinant les attraits du piano traditionnel et les atouts du numérique, le NU1X s'affirme dès à présent, comme le digne successeur de son homologue acoustique.



Des sonorités de pianos légendaires

Posséder un AvantGrand signifie avoir l'opportunité de jouer avec la sonorité de deux pianos de concert légendaires : le Yamaha CFX et le Bösendorfer Imperial. Instantanément, passez des aigus étincelants et des basses profondes du Yamaha CFX, au son chaud caractéristique dit "viennois" du Bösendorfer Imperial.



Modélisation physique Virtual Resonance Modeling (VRM)

Sur un piano à queue, tout le corps de l'instrument résonne pour produire de riches réverbérations qui enveloppent l'auditeur. Ce phénomène acoustique est reproduit fidèlement sur le NU1X à l'aide de la technologie révolutionnaire Virtual Resonance Modeling (VRM). Elle analyse et calcule l'état des différentes cordes (libérées ou étouffées) en fonction des notes qui sont jouées sur le clavier ou de l'utilisation des pédales et restitue en temps réel les résonances naturelles qui en découlent.



Une immersion totale, même au casque

Connecter un casque sur le NU1X s'avère offrir bien plus qu'une caractéristique supplémentaire. Grâce à la technologie avancée Yamaha d'échantillonnage binaural, le son que vous entendez à travers votre casque est remarquablement réaliste. Cette technologie utilise un processus d'échantillonnage du CFX, piano à queue de concert Yamaha de renommée mondiale, durant lequel des micros spécifiques et positionnés en lieu et place des oreilles d'un mannequin, ont été utilisés pour capter la sonorité telle qu'elle est audible par le pianiste. Le résultat est si naturel et enveloppant, que vous en oubliez la présence du casque sur vos oreilles (Uniquement pour la sonorité CFX).



Une connectique complète

Le NU1X, offre un panneau de commande extrêmement simple, ainsi qu'une connectique abondante pour une utilisation conviviale et une intégration parfaite avec des périphériques externes. Connectez par exemple votre ordinateur directement via USB, amplifiez la sonorité en utilisant des câbles audio, appearez votre tablette ou smartphone en Bluetooth pour en diffuser le son, ou utilisez certaines applications iOS directement via WiFi.



NU1X

Caractéristiques techniques

Model		NU1X	
Control Interface	Keyboard	Number of Keys	88 (A-1 - C7)
		White	Acrylic resin
		Black	Phenolic resin
	Sensor System	Touch Sensitivity	Hard/Medium/Soft/Fixed
		Key Sensors	Non-contact optical fiber
	Pedal	Number of Pedals	3
		Functions	Damper (with half-pedal effect), Sostenuto, Soft
GP Responsive Damper Pedal		Yes	
Cabinet	Fallboard	Yes (Soft-Close Fallboard)	
	Music Rest	Yes	
Voices	Tone Generation	Piano Sound	Yamaha CFX, Bösendorfer Imperial
		Binaural Sampling	Yes (CFX Grand Voice only)
	Compatibility	VRM	Yes
		Key-off Samples	Yes
		Smooth Release	Yes
	Polyphony	Number of Polyphony (max.)	256
Preset	Number of Voices	15	
Effects	Types	Reverb	Yes
		Intelligent Acoustic Control (IAC)	Yes
		Stereophonic Optimizer	Yes
Songs (MIDI)	Preset	Number of PresetSongs	15 Voice Demo Songs + 50 Classics
	Recording	Number of Songs	10
		Number of Tracks	1
	Format	Data Capacity	approx. 550KB/Song
		Recording	SMF (Format 0)
Recording/ Playback (Audio)	Format	Playback	WAV (44.1kHz, 16bit, stereo)
		Recording	WAV (44.1kHz, 16bit, stereo)
		Recording Time (max.)	80 minutes/Song
Functions	Overall Controls	Metronome	Yes
		Tempo Range	5 - 500
		Transpose	-6 - 0 - +6
		Tuning	414.8 - 440.0 - 466.8 Hz (approx. 0.2 Hz increments)
		Scale Type	7 types
		Amplifiers	Internal Memory
Storage and Connectivity	External Drives	External Drives	USB Flash Drive
		Connectivity	Headphones
	MIDI		IN/OUT
	AUX IN		Stereo Mini
	AUX OUT		[L/L+R] [R] (Standard stereo phone jack)
	USB TO DEVICE		Yes
	USB TO HOST		Yes
	Sound System	Amplifiers	(45W +45W) x 2
Speakers		(16cm + 1.9cm) x 2	
Acoustic Optimizer		Yes	
Power Sup-	Auto Power Off	Yes	
Dimensions (W x D x H [Lid up])	1,501mm x 463mm x 1,024mm [59-1/8" x 18-1/4" x 40-5/16"]		
Weight	111kg (244lbs., 11oz.)		
Included Accessories	Owner's Manual, Power Cord, Felt Key Cover, Bench*, Online Member Product Registration, Felt Strip Set, "50 Classical Music Masterpieces" Music Book * May not be included depending on your area. Check with your dealer.		
Separately Sold Accessories (May not be available depending on your area.)	Headphones (HPH-50/HPH-100/HPH-150), USB wireless LAN adaptor (UD-WL01), Wireless MIDI Adaptor(MD-BT01/UD-BT01)		

DOWNLOAD

Suivez ce lien pour télécharger les images



NU1X Laqué Noir



NU1XPBW Laqué Blanc

* Le bois est utilisé pour les touches blanches ** La disponibilité des accessoires optionnels varie selon les pays.

Des options (comme les adaptateurs i-UX1, UD-WL01, un accès Internet) peuvent être requis pour accéder à certaines fonctions. La reproduction des couleurs et finitions des instruments de cette brochure, peut ne pas coïncider avec la réalité. Les iPad/iPhone, microphones etc. qui apparaissent dans cette brochure, ne sont pas inclus. iPad, iPhone et iPod touch sont des marques déposées appartenant à Apple Inc, enregistrées aux U.S. et dans d'autres pays. Les caractéristiques techniques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Les descriptifs et photos de cette brochure sont à titre d'information. Yamaha se réserve le droit de changer tout ou partie des caractéristiques des produits à tout moment et sans préavis. Les données techniques pouvant varier d'un pays à l'autre, veuillez-vous renseigner auprès de votre revendeur Yamaha. Yamaha se dégage de toute responsabilité en cas d'erreurs d'impression.

Version : Juillet, 2017



Yamaha Music Europe GmbH
Siemensstr. 22-34 • 25462 Rellingen/Germany
<http://yamaha.com>