



**YAMAHA**

NU1X

AvantGrand NU1X

¡NUEVO!

# Supera tus expectativas de un piano vertical

## AVANTGRAND NU1X

**La sensibilidad tradicional con la funcionalidad actual.**

El elegante y compacto AvantGrand que trasciende las convenciones y difumina la línea entre lo acústico y lo digital.

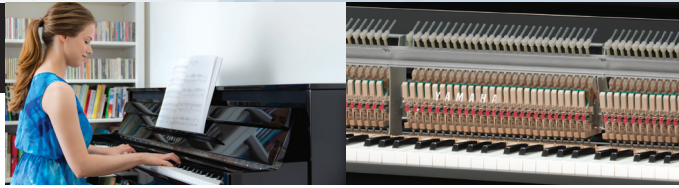


NU1X Polished Ebony



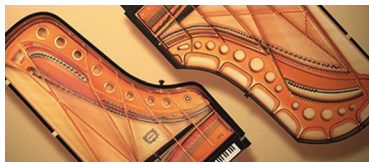
NU1XPBW Polished White

- Mecánica de Piano Especializada para el NU1X con Resina Fenólica y Acrílica
- 15 voces, incluyendo muestras del Yamaha CFX y Bösendorfer Imperial
- 256 voces de polifonía
- Muestreo Binaural del CFX
- Modelado de Resonancia Virtual (VRM)
- Grabador de Audio USB (WAV)
- Conexión inalámbrica de audio por Bluetooth
- USB-to-Device, USB-to-Host, MIDI IN/OUT



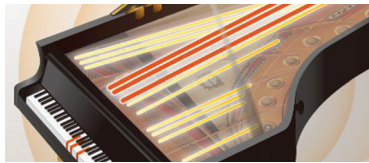
### La magnífica sensación natural de una mecánica de piano real

El NU1X representa el siguiente paso en la evolución de la tecnología de pianos híbridos, uniendo la experiencia de Yamaha en la creación de pianos de una calidad sin precedentes, con la continua innovación digital. Empleando una mecánica de piano vertical real que conecta de manera natural al pianista con el piano, el NU1X ofrece una experiencia dinámica muy satisfactoria. El resultado es un instrumento que no solo rinde tributo a su equivalente acústico, sino que excede todas las expectativas.



### Muestras de Pianos Legendarios

Tocar un AvantGrand significa acceder al perfil de sonido real de dos pianos de concierto legendarios: el Yamaha CFX y el Bösendorfer Imperial. Tanto si prefieres el enérgico y amplio sonido del CFX, como el cálido y lleno de matices sonido vienés del Imperial, elegir entre uno y otro es tan fácil como presionar un botón.



### Modelado de Resonancia Virtual

En un piano de cola, el sonido resuena por todo el cuerpo del instrumento, produciendo una reverberación que envuelve al oyente de sonido. Este fenómeno se reproduce a la perfección en el NU1X gracias al Modelado de Resonancia Virtual (VRM), que calcula el estado de cada una de las 88 notas del teclado en cada instante, permitiendo una expresión sin límites que refleja los infinitos factores inherentes a tocar un piano, como qué teclas están pulsadas, la fuerza con la que se han tocado y la sincronización con el pedal.



### Los auriculares producen una experiencia sin igual

La conexión de auriculares no es una mera formalidad en el NU1X. Gracias a nuestra tecnología de muestreo binaural, el sonido que oírás por los auriculares es extraordinariamente realista. Esta tecnología usa muestras de piano grabadas por micrófonos especializados que capturan información sobre la posición, así como otros matices discernibles por el oído humano. El sonido resultante es tan natural, tan envolvente, que olvidarás que tienes los auriculares puestos. (Solo para la voz del CFX Grand)



### Interfaz de usuario inteligente e Integración

Detrás de su sencillo panel de control, el NU1X alberga abundantes opciones de conectividad para una funcionalidad e integración con dispositivos externos máxima. Se puede conectar directamente a ordenadores y dispositivos móviles vía USB, reproducir y grabar el sonido mediante cables de audio, utilizar como un receptor Bluetooth e integrar con aplicaciones iOS a través de Wifi.



# NU1X

## Especificaciones técnicas

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 Preset Songs	15 Voice Demo Songs + 50 Classics
	Recording	Number of Songs	10
		Number of Tracks	1
	Format	Data Capacity	approx. 550KB/Song
		Playback	SMF (Format 0,1)
Recording/ Playback (Audio)	Recording Time (max.)	Recording	SMF (Format 0)
		Recording Time (max.)	80 minutes/Song
		Format	WAV (44.1kHz, 16bit, stereo)
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
		Storage and Connectivity	Amplifiers
External Drives	USB Flash Drive		
Connectivity	Headphones		Standard stereo phone jack (x 2)
	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)		

DESCARGAR

Pulsa aquí para descargar las imágenes



NU1X Polished Ebony



NU1XPBW Polished White

\* Las teclas de madera son solo las teclas blancas. \*\* La disponibilidad de los accesorios opcionales varía según la región. Dispositivos adicionales (p.e. i-LX1, UD-WL01, Acceso a internet) pueden ser necesarios para acceder a ciertas funciones. Los colores y acabados de los pianos que aparecen en este catálogo pueden diferir ligeramente de los productos finales. Los iPad/iPhone, micrófonos, etc. que aparecen en algunas imágenes no están incluidos. iPad, iPhone y iPod touch son marcas registradas de Apple Inc. en EE.UU. y otros países. Las especificaciones y aspecto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Las descripciones y fotos de este catálogo son solo informativas. YAMAHA se reserva el derecho de cambiar los productos e información técnica en cualquier momento sin previo aviso.

Ya que la información técnica puede variar de un país a otro, por favor, obtenga información de su distribuidor Yamaha. Yamaha no se hace responsable de posibles errores de impresión. Julio de 2017



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