

Catálogo de teclados portátiles 2014-2015

Para obtener más información, póngase en contacto con:

El control definitivo sobre el sonido

¿Te apasiona la idea de hacer música?

Consigue el instrumento Yamaha que amplifique el alma, el ritmo y el poder de tu música y despierte tu imaginación musical.

Toca unos cuántos acordes, improvisa un riff y remonta el vuelo con tu música. La música que llevas en tu interior debe ser escuchada.



Workstation digital

El simple hecho de poner las manos sobre el teclado de una workstation de Yamaha enciende una colaboración creativa de infinitas posibilidades, ofreciéndote el poder sobre una gigantesca colección de increíbles Voces instrumentales, Estilos, efectos y sorprendentes voces virtuales.

Tyros5 / PSR-S950 / PSR-S750 / PSR-S650 / PSR-A2000

Páginas 4-11

Teclado digital

Los teclados digitales de Yamaha fueron contruidos para convertir los ensayos y las actuaciones en directo en experiencias divertidas. Tanto si eres profesional como principiante, te sentirás inspirado por la riqueza, pureza y la sensibilidad del sonido en cuanto toques el primer acorde.

PSR-E443 / PSR-E343 / PSR-E243 / EZ-220 / PSR-A300

Páginas 12-15

Piaggero

Diseñado para los músicos que desean ir ligeros de equipaje al moverse, nuestros teclados Piaggero, divertidos y elegantes, ofrecen un gran sonido de piano y una gran respuesta a la interpretación en un instrumento asequible y portátil.

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

Páginas 16-17

Portable Grand

Con el piano digital portátil DGX-650 crearás un fascinante tapiz de sonidos, digno de un instrumento de sala de concierto. La sensación de piano real que ofrecen las 88 teclas contrapesadas, las opciones de grabación y la enorme base de datos musical de Voces y Estilos harán que no puedas dejar de tocar.

DGX-650B / DGX-650WH

Páginas 18 - 19

Piano digital compacto

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

Páginas 18 - 19

El Poder de la Realidad

Cuando llega el momento de tocar en directo, hay algo que todos los músicos consideran una verdad – tu sonido siempre se define por la calidad de los músicos con los que tocas. Con el Tyros5, Yamaha ha creado el teclado de directo definitivo, con increíbles sonidos, efectos y acompañamientos tan reales, que es como estar acompañado de los mejores músicos del mundo. Experimenta la autenticidad como nunca antes, y dale a tu interpretación el poder de la realidad, con acompañamientos reales, sonidos reales... una interpretación real.

Tyros5



La Libertad de Elegir

Con su extraordinario sonido y sus funciones de última generación, los teclados workstation Tyros siempre han ofrecido a los intérpretes una insuperable libertad creativa. Ahora puedes aprovechar una libertad de otro tipo – la libertad de elegir.

Un nuevo teclado de 76 teclas agranda tu rango expresivo y te permite sacar el máximo de las increíbles funciones de interpretación del Tyros5. Alternativamente, cuando la portabilidad o el espacio sean importantes, el 61 notas ofrece todo el rendimiento de su hermano mayor en una familiar configuración de 61 teclas.



Audio Styles

Al añadir cuarenta nuevos estilos basados en la percusión a las increíbles capacidades de acompañamiento del Tyros5, los Audio Styles añaden sensación natural, ambiente y calidez a las partes de batería y percusión, ofreciendo un potencial expresivo mayor. Los Audio Styles también se benefician de la tecnología Time Stretch de Yamaha, que permite al audio seguir tus cambios de tempo sin cambiar el tono, de manera que todo permanece en perfecta sincronía.



Ensemble Voice

Disfruta tocando con el sonido de cuatro instrumentos diferentes simultáneamente, cada uno interpretando las notas adecuadas dentro del acorde que toques, y añadiendo sutiles diferencias de entonación y sincronización para evitar un sonido poco natural y uniforme. Ensemble Voice se beneficia por una mejorada versión de la tecnología Super Articulation 2 de Yamaha, proporcionando reproducciones aún más realistas de las características de los instrumentos del conjunto.



Organ World

El Tyros5 incluye las voces de órgano Vintage, Home, Euro, Concert y Theatre, todas ellas maravillosamente reproducidas con impresionantes muestras, que permiten al Tyros brillar en cualquier situación que pueda encontrar un organista. Con un completo conjunto de realistas controles de órgano, efectos ajustables y un manejo intuitivo que permite alterar el sonido en tiempo real mientras se toca, Organ World seguro que satisface al más exigente de los intérpretes.



Tyros5-61

Tyros5-76

Ampíe su espectro musical usando Premium & Expansion Packs



Los Premium Packs agrandan aún más el mundo de Tyros5, añadiendo nuevas Voces Premium, Estilos Premium, ajustes "One Touch", Multi Pads, registros y canciones de demostración. Cada Voz Premium aporta un nuevo y fantástico sonido de instrumento que constituye una valiosa incorporación a su selección de Voces internas de fábrica del Tyros5. Visítenos en www.yamahamusicsoft.com y expanda su creatividad.

Accesorios opcionales de Tyros5

Variedad de Opciones

A medida que tus necesidades musicales crecen, también crece el Tyros5. Si quieres un sistema completo, con todo incluido en el teclado, añade los altavoces opcionales TRS-MS05. Otra característica útil es la posibilidad de utilizar los módulos de expansión de memoria flash opcionales para almacenar tus propias muestras y formas de onda dentro de una memoria no-volátil. Esta memoria no-volátil mantiene tus formas de onda y muestras incluso cuando se apaga el instrumento.



Altavoz opcional: TRS-MS05



Soporte de teclado: L-7S



Módulo de expansión de memoria flash:
FL512M (512 MB) /
FL1024M (1GB <1,024 MB>)

Instrumentos de Evolución Total del Sonido — la serie PSR-S

Un elegante teclado de la serie PSR-S puede ser el único instrumento musical que necesites. En él hallarás todas las Voces, Estilos y efectos especiales necesarios en casa o en el escenario o para grabar cualquier tipo de música en un teclado con una claridad y una respuesta dinámica increíbles. La calidad del sonido es tan impresionantemente real, que los espectadores tendrán que verte para saber si estás tocando solo.



PSR-S950

Redefinir la naturaleza de la música digital

El teclado PSR-S950 borra las diferencias entre el sonido digital y el acústico, y el resultado alterará tus percepciones musicales para siempre. Hemos grabado a músicos profesionales para conseguir ejecuciones y matices interpretativos auténticos y ahora podrás tocar junto con estos artistas. Otras interesantes funciones del PSR-S950 — incluyendo Vocal Harmony 2 y Super Articulation para lograr un soporte instrumental y vocal espectacular — darán alas a tu creatividad y enriquecerán tus interpretaciones.



Funciones innovadoras que tendrás que escuchar para creer

Estilos de audio — Cruzando la línea divisoria del sonido digital

Los Estilos de audio llevan tu música un paso más allá al añadir grabaciones en audio de baterías, percusionistas y conjuntos de percusión tocando en distintos estudios de grabación de todo el mundo. Ofrecen la sensación natural, la atmósfera y la calidez de las baterías y percusiones de un Estilo, ofreciendo a la interpretación un mayor potencial expresivo.



Hardware y Software al máximo

El hardware y el software del PSR-S950 elevan la calidad musical a un nivel superior. La nueva caja de altavoz del PSR-S950 proporciona un sonido redondo y potente con graves profundos y agudos cristalinos. También está incluido un DSP de distorsión real, que incluye un pedal "wah wah" virtual, así como un ecualizador digital para realizar ajustes ultrafinos. Nuestra tecnología digital de amplificación es especial: puedes subir el volumen al máximo sin que haya nada de ruido, a menos que quieras hacerlo intencionadamente.



Karaoke instantáneo

conecta la función Vocal Cancel -eliminación de la voz- para eliminar o suprimir la voz principal de cualquier canción y poder cantar encima. Incluso puedes cambiar el tono para ajustarlo a sus preferencias vocales. ¿Deseas cantar con un grupo o con alguien especial? La letra aparecerá en el monitor externo. ¿Deseas tocar a solas? Basta activar la función Vocal Harmony 2 que el PSR-S950 hereda del Tyros4 y escucharás de inmediato unos coros en armonía con tu propia voz.





PSR-S750

- 61 Keys
- 1186 Voices
- 325 Styles
- USB Storage
- AUX IN
- PC Connectivity
- AUDIO PLAY / REC
- SONG PLAY / REC
- Expansion Packs

Estación de trabajo musical digital profesional con sonidos estelares y funciones de mezcla

El teclado PSR-S750 te dará todas las herramientas para reinar en el universo musical, disponiendo de todo lo necesario para crear, arreglar, interpretar y grabar música de cualquier género. Funciones tales como la Super Articulación reproducen cualquier matiz de los instrumentos acústicos con una fidelidad asombrosa, con 325 Estilos que te acompañarán instantáneamente, dinamizando tus interpretaciones. La función de distorsión real reproduce las frecuencias y dinámicas de las guitarras reales, proporcionando un espectacular sonido para tocar en directo o grabar.



PSR-S650

- 61 Keys
- 865 Voices
- 181 Styles
- USB Storage
- PC Connectivity
- SONG PLAY / REC
- Expansion Packs

Todo lo que necesitas para practicar, componer y tocar en directo con total comodidad en un único y elegante instrumento

Cualquiera que te escuche tocar el PSR-S650, buscará a su alrededor para descubrir dónde se esconde el resto del grupo: así de cautivadores y auténticos suenan los diferentes Estilos. Los distintos kits de baterías/SFX, Estilos, efectos y Voces superrealistas resultan fascinantes y divertidos, especialmente los Estilos de guitarra mejorada con Megavoice. Puedes aumentar sus posibilidades añadiendo numerosas Voces y Estilos locales, étnicos y tradicionales.



PSR-A2000 اورينتال

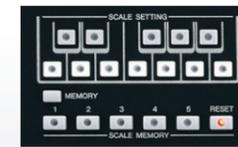
Especialmente diseñado para captar de forma realista los distintos estilos musicales y la sensibilidad de Oriente Medio

Las músicas del mundo integran una gran variedad de instrumentos y géneros, y por ello nuestro PSR-A2000 ha sido diseñado para poder interpretarlas de forma auténtica y vibrante. Incluye una amplia base de datos con numerosos Estilos y Voces (con especial énfasis en la música de Oriente medio), así como kits de batería/SFX y una función de Configuración de escala en tiempo real accesible desde el panel frontal. Si practicas, compones y tocas música de cualquier parte del mundo, el sonido auténtico y expresivo del PSR-A2000 llegará al corazón del público en cualquier lugar.

- 61 Keys
- 1078 Voices
- 351 Styles
- USB Storage
- AUX IN
- PC Connectivity
- AUDIO PLAY / REC
- SONG PLAY / REC
- Expansion Packs

Afinación de la escala

Resulta muy sencillo ajustar la afinación del PSR-A2000 a un gran número de escalas preconfiguradas o personalizadas para tocar toda clase de música.



Joystick incluido

El controlador de joystick ofrece una nueva dimensión a sus posibilidades expresivas al ofrecer un control preciso e intuitivo tanto de la altura como de la modulación. Ahora podrás tocar rápidos trinos, estiramientos de nota y ligeras modulaciones, todo ello desde un controlador único y de fácil configuración.



Grabación y reproducción internas

Guarda tus composiciones e ideas musicales rápida y fácilmente utilizando el grabador de audio USB interno. También puedes reproducir audio desde un dispositivo USB.



Contenidos orientales

Voces 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.
Percusión oriental	ArabicKit1-2, KhaligiKit, IranianKit, TurkishKit, ArabicMixKit, KhaligiMixKit, IranianMixKit.
Estilos orientales	45 estilos arábigos y magrebies, 34 estilos Khaligi, 37 estilos iraníes y 30 estilos turcos/griegos.

Voice & Style Expansion

Nuestro mundo es cada vez más pequeño. No obstante, para los intérpretes que tocan los instrumentos de la serie PSR-S y el PSR-A2000, el mundo de la música se ensancha cada día más. Mucho más. Y esto les encanta.

Gracias a los nuevos Packs de Expansión de Voces y Estilos de Yamaha, los intérpretes pueden aprovechar las ventajas de una vasta y creciente selección de Voces y Estilos locales, étnicos y tradicionales. Cárgalos en tu instrumento y toca al instante sonidos, ritmos y acompañamientos auténticos en el estilo musical que desees. Y lo mejor de todo: los dueños de la serie PSR-S y el PSR-A2000 pueden descargar gratuitamente diversos Packs de Expansión a través de Internet (otros packs están disponibles comercialmente).



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 Norte, Armonica, 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, Bandomim, 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
Available by the end of 2014



Mexican 1-2 Complete
7 Voices
Acordeon 1/2, Harmonica, Piano, Tuba Durango, Trompeta Dinamita, and more.
33 Styles
Mexico 1+ 2(Merged)



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 Polkka, 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, Montí Czardas ... and many more.



LATIN Spain/ Italy/ France
40 Voices (PSR-S650: 20 Voices)
FrMusette, Acc Kabina, Ital. Sax, Woodflute, Ital. LeadGit., Mandolin, Upr.Bass, FlamencoPerc, BallroomDr ... and many more.
40 Styles (PSR-S650: 20 Styles)
FlamencoBulería, PacosRumba, SambaColor, SoftZouk, EuroTango, Java, Tarantella IT, Waltz IT ... and many more.



Church & Christmas
50 Voices
ChurchOrganTutti, Harmonium Dble, GospelOrgan Soft/Perc, Panflute Air, VintageTrpt, Tuba Legato, Violin Vib, CelloVib, Female Choir Aah/ Ooh, Angel Choir, Hand Bells
30 Styles
OrganPlay1, Choir&Guitar, Strings&Hrpsi, LatinGospel1, HipHopGospel, XmschlagerWlz, XmasBallad6-8, XmasDisco, XmasBoyChild, SilentPop4-4, SnowmanSwing



Church Organ
40 Voices (PSR-S650: 30 Voices)
Org FluteChorus, Harmonium Dble, Bourdon+Trumpet, Org Chapel 1-4, Flute+ClarinetMW, Bourdon+Trpt MW, ClassOR Cornet, ClassOR Prinz, ClassOR Tutti
5 Styles (PSR-S650: 5 Styles)
OrganPlay 1-3, Choir&Guitar, Strings&Harpsi



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, Bulería Flamenco, and 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
46 Voices(PSR-S750: 39 Voices, PSR-S650: 31 Voices)
Kashmir Santoor, Tanpura, Harmonium types, Live! Bansuri, Sitar, Shehnai, Tabla/Indian Kits , Tablas (C-B Each Keys), Sarangi, Pungi
22 Styles (PSR-S750: 20 Styles, PSR-S650: 18 Styles)
Lounge, CLUB TABLA, UK PUNJABI, MOKSHA, SUFI ROCK, BHAJAN, FUSE 'E' TABLA, INDY DANCE, GOA, BOLLY



INDONESIAN
5 Voices
Suling, Angklung, Tingklik, Gamelan, Bali Kit, Indonesian Kit
6 Styles
Dangdut, Dangdut Koplo, Keroncong, Keroncong Mod, Sunda-pong, Tarling



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 Kórfez, 9-8 Roman, Halay, Sanat6-8 Vahde, 4-4 Halk, TurkishMix ... and many more.



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, Ghita, Allagui, Khitum, 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
Khebaïti, BandariUAE, RumbaKhaligi, Atbah, Emarati, Saeidy, Baladi, Katakoufti, 6-8 Soudasi, WehdaSaghira, and more.
* Check our website to get more details on PSR-S950/PSR-S750 expansion packs.

¿Dónde puedo adquirir los Estilos y Voces adicionales?

Simplemente entra en página web de Yamaha indicada a continuación, busca tu instrumento y descárgalos. Periódicamente se añaden nuevos Packs de Expansión, así que visítanos de vez en cuando. Para obtener más detalles y descargas, visita:

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

Modelos compatibles con los Packs de Expansión de Voces y Estilos



¡La mezcla perfecta entre seriedad y entretenimiento!

Teclado de 61 teclas sensible a la pulsación con funciones fáciles de usar como AUX IN, modo de patrón de DJ y potenciómetros de control en tiempo real que te abrirán innumerables opciones de expresión musical.



NUEVO PSR-E443

El PSR-E443 es un primer teclado ideal en varios sentidos, pero también es una alternativa robusta para músicos más experimentados que buscan funciones más avanzadas al tocar o componer su propia música. Con su amplio rango de capacidades, incluyendo el conector de entrada de AUX IN, representa una gran ventaja que crecerá junto con las habilidades y la confianza de los entusiastas.



Función de PATRONES

La función PATTERN coloca una enorme cantidad de potentes loops y ritmos a tu alcance para crear instantáneamente música con gran variedad dinámica sobre la marcha, como un DJ, y manipular los Potenciómetros de Control a tiempo real para obtener aún más variedad sonora. Para una ejecución aún más auténtica prueba las nuevas funciones de crossfade y retrigger.



755 Voces de gran calidad incluidas las voces super-realistas Sweet! y Cool!

El PSR-E443 incluye 755 Voces de gran calidad, que van desde los instrumentos acústicos hasta los eléctricos. Incluye 5 voces Sweet! y 3 voces Cool! que emplean la reconocida y avanzada tecnología Yamaha para Voces. El sonido recibe su impulso final con el sistema de altavoces de 2 vías incorporados, con los graves mejorados.

AUX IN

Conecta un reproductor de audio externo a la entrada AUX IN y toca junto a tus canciones favoritas. El avanzado Supresor de voz/melodía disminuye el volumen de la la melodía o la voz de las canciones originales, dejando dichas partes vacías para que puedas tocar.

* Dependiendo de la canción, el volumen de la parte de la melodía puede no ser afectado.



Conectividad a iPhone/iPod touch/iPad

Conecta tu iPhone, iPod Touch o iPad y experimenta una nueva dimensión de control de MIDI con aplicaciones de Yamaha como el ScaleTuner, Metronome y Visual Performer.

* Para la conexión de dispositivos iOS consulte el "Manual de Conexión de iPhone/iPad".

Divertido para aprender, emocionante para tocar

Tanto si eres un teclista experimentado como si acabas de empezar a tocar, los modelos portátiles y elegantes PSR-E343, PSR-E243 y EZ-220 convierten la práctica y la interpretación en una experiencia tan divertida, que te costará dejar de tocar tu instrumento. Naturalmente, toda esa práctica aumentará significativamente tus aptitudes musicales.



Eficaces lecciones musicales

Practica utilizando el sistema interactivo Yamaha Education Suite. Toca con una mano a la vez y el acompañamiento musical esperará hasta que toques la nota correcta. Jamás tendrás que preocuparte por mantener el tempo.



Toca junto a tus artistas favoritos (sólo disponible en el PSR-E343)

El Melody Suppressor de Yamaha reduce la línea melódica de cualquier canción para que puedas tocar en conjunto. Pueden conectarse una variedad de dispositivos, como smartphones o reproductores de música al puerto AUX IN para escucharte y tocar junto con tus artistas favoritos. También es posible utilizar el puerto AUX IN para simplemente escuchar tu reproductor de música.



Conéctate

Conecta tu dispositivo iOS al PSR-E343 o el PSR-E243 y mejora tu experiencia musical. Las aplicaciones iOS de Yamaha te permiten grabar tus interpretaciones, mantener un registro de ellas e incluso controlar el sonido del instrumento.

* La interfaz MIDI-USB opcional I-LUX1 es necesaria para la conexión.



PSR-E243



Conoce a tu nuevo compañero

Con una versátil gama de sonidos y funciones, el PSR-E243 es el instrumento ideal para los músicos que comienzan a aprender. Con la exclusiva tecnología Ultra Wide Stereo que proporciona una amplia imagen estéreo y un sonido excepcional, este teclado también ofrece lecciones incorporadas que hacen que el aprendizaje musical sea fácil, y lo más importante, ¡divertido!

PSR-E343



Únete a la banda

Con una impresionante variedad de Voces y Estilos, el PSR-E343 abre la puerta a un mundo de entretenimiento musical. Perfecciona tu técnica con las lecciones incorporadas, y cuando estés listo, conecta un reproductor de música portátil y utiliza la función Melody Suppressor para tocar junto a tu canción favorita. El PSR-E343 también cuenta con una amplia base de datos musical interna de la que se puede obtener el acompañamiento musical perfecto para cualquier canción que estés tocando.

EZ-220



El teclado iluminado le muestra la manera de tocar

El EZ-220 ilumina automáticamente el camino hacia la música, indicándote qué notas deberás tocar y convirtiendo los ensayos en juegos en los que siempre saldrás vencedor. Incorpora el sistema interactivo Yamaha Education Suite y practica cada mano de forma independiente y a tu propio ritmo. Pronto advertirás tus dotes de artista del teclado.



La aplicación Page Turner del EZ-220

Conéctate de forma inalámbrica utilizando esta aplicación gratuita para iPad y toca cualquiera de los cientos de canciones populares guardadas en el canonero digital del EZ-220 sin tener que pasar la página manualmente.

Oriental Model PSR-A300 اورینٹل



Diseñado para tocar los sonidos arábigos y orientales

Los auténticos sonidos, tonos, ritmos y estilos arábigos y orientales disponibles en el PSR-A300 están esperando a ser descubiertos para ser tocados frente al público. Diferentes voces de instrumentos regionales reproducidos con gran precisión, estilos de acompañamiento y canciones están al alcance de tu mano. Aprende rápidamente a utilizar el sistema interactivo Yamaha Education Suite y utiliza la función de grabación fácil de dos pistas para guardar tus composiciones.

Kit de efectos de sonido incluido

Explora y experimenta con nuestra selección de efectos de sonido, incluyendo agua corriendo, el chirrido de una puerta, ladridos y muchos más.

Escalas Orientales

La función de Escalas Orientales permite subir o bajar fácilmente la altura de las notas y crear, guardar o modificar tus propias escalas para alcanzar un sonido propio y único.



Libertad de movimiento, libertad para tocar

Los músicos saben que la inspiración llega en cualquier momento.

Con Piaggero, siempre podrás atrapar esos momentos de inspiración y dejar fluir tu creatividad, utilizando el sonido de un piano de cola de concierto en casa, en la playa o en un hotel.



NP-31



piaggero



NP-31S



NP-11

Gran tacto de piano en un formato compacto

El pianista establecerá su propio ritmo gracias a un teclado sensible a la pulsación (con teclas estilo piano), un gran sonido y muchas otras prestaciones. Convierte tus composiciones en obras más ricas y frescas, utilizando las diez voces de instrumentos internos (incluyendo el órgano, las cuerdas y el piano eléctrico) y cuatro efectos de reverb. Tanto a ti como a tu público os encantará el resultado.



Sonido de piano real listo para moverse

Increíblemente ligero, el Piaggero solo necesita unas cuantas pilas corrientes para tocar en cualquier lugar, incluso al aire libre.

* Pilas no incluidas.



Interpretación intuitiva y divertida

Nada complicado de leer en este punto: sal a la calle con tu Piaggero, colócate donde quieras y empieza a tocar



Su diseño inteligente ofrece todo el control

El diseño del Piaggero hace posible una interpretación fluida y natural, gracias a sus controles de uso frecuente situados cerca del teclado con respuesta real similar a la de un piano acústico.



Listo para tocar en el momento deseado

Conecta el Piaggero a un iPad o a un PC* y dispondrás de un controlador MIDI listo para usar, junto con el poder de composición e interpretación de canciones para tus momentos de inspiración.

* Deberá disponer de una interfaz MIDI para conectar su teclado a su iPad o a su PC. Entre en nuestra página de Accesorios para saber más.



NP-V80

Un teclado moderno y versátil con almacenamiento USB para guardar y reproducir su música

El NP-V80 tiene todo lo que necesitas para perfeccionar tu técnica musical y tocar en cualquier estilo. Utiliza cientos de Voces de instrumentos y Estilos extremadamente realistas para acompañar tus melodías e incluye una batería, una guitarra y un bajo, disponibles mediante una sola tecla para tocar apoyado por una banda virtual. La función de Arpeggio permite cambiar los fraseos, dependiendo de los acordes, las notas y las Voces que tocas.



NP-V60

Un teclado estilizado, ligero, versátil y con excelente respuesta sonora

Cuando se posee un piano de estas características, se cae en la tentación de querer tocarlo todo el tiempo. Las teclas de tamaño de piano real basadas en la tecnología Graded Soft Touch ofrecen una experiencia muy placentera a la hora de tocar. Si deseas acompañamiento, basta pulsar un botón y contarás con una batería, una guitarra y un bajo. Incluso puedes elegir un género musical y utilizar los ritmos, patrones y sonidos recomendados.



Sonido y realismo sorprendentes para lograr interpretaciones inolvidables

¿Buscas un sonido de piano redondo, brillante y dotado de otros matices? Nuestros teclados Portable Grand de la serie DGX fueron creados para embellecer cualquier rincón con el sonido vibrante propio de los pianos de concierto, con la posibilidad de intensificar la experiencia sonora con Voces, Estilos y grupos virtuales integrados en el instrumento.



Los pedales LP-7A/LP-7WH son accesorios opcionales. Para obtener más detalles, consulte el sitio web de Yamaha.

PortableGrand™
DGX-650B

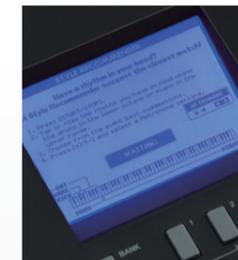
Más que simplemente un gran piano

El DGX-650 combina magníficos sonidos de piano, muestreados de uno de los mejores pianos de cola de Yamaha, con un exclusivo teclado Yamaha que ofrece la respuesta de un piano acústico. Combinado con un conjunto completo de funciones de acompañamiento e interpretación que dan forma a tu inspiración musical con facilidad, el DGX-650 es un instrumento que te da libertad para tocar casi cualquier género musical, ya sea clásico, rock, jazz o pop.



Rendimiento de piano de cola

Para sacar el máximo provecho de las Voces de piano muestreadas de un gran piano de concierto Yamaha CFIIIS, el DGX-650 une el teclado Graded Hammer Standard de Yamaha con la potencia y claridad de un sistema de altavoces estéreo. Esto proporciona auténtica pulsación y sonido de piano, al usar la sutil dinámica y los matices tonales de un piano de cola para mejorar tu interpretación.



Ve directo a la música

El DGX-650 te permite disfrutar inmediatamente de tocar música, incluso si tocas por primera vez. El Recomendador de Estilos te ayuda a elegir el acompañamiento perfecto para la canción que quieras tocar. Cuando estés listo para empezar a tocar, la función Smart Chord convierte una sola nota de la mano izquierda en arreglos completos. Para hacer las cosas aún más fáciles, el DGX-650 cuenta con una pantalla grande y cristalina que muestra partituras, cambios de acorde y letras de canciones.



DGX-650WH

Un piano digital compacto con auténtica sensación de piano acústico

Cierra los ojos, toca este piano digital y tendrás la sensación real de que cada nota procede de un piano acústico. Esto se debe a que los modelos P-105/P-35 cuentan con el teclado estándar de martillo graduado, una característica cómoda y natural que hará las delicias de los amantes del piano.



P-105B



Encuentra el ritmo y busca el acompañamiento ideal

Configure con facilidad cualquier patrón rítmico para su acompañamiento en el P-105 y convierte una sencilla canción en un verdadero hit.

P-105WH

El soporte de teclado L-85/L-85WH y el pedal LP-5A/LP-5AWH (sólo para el P-105) son accesorios opcionales. Para obtener más detalles, consulte nuestra página web.

P-35





DD-65

Nunca perderás el ritmo

Ocho pads de batería con una respuesta increíble que permite tocar ritmos auténticos de cualquier parte del mundo. Pedales que ponen a tus pies charles y bombos virtuales. Conectores de entrada para importar tus melodías favoritas desde un CD, otro soporte o Internet, con el fin de tocar al tiempo que escuchas la música. Percusión digital dinámica en una máquina totalmente portátil: esto es lo que define al DD-65.

Se incluyen baquetas de madera y dos pedales.

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

Accesorios opcionales



PA-150
ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN



PA-130
ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN



i-MX1
Interfaz MIDI para iPhone/iPod touch/iPad



i-UX1
Interfaz USB-MIDI para iPhone/iPod touch/iPad



UX16
Interfaz USB-MIDI



FC4
PEDAL TIPO PIANO



FC5
PEDAL INTERRUPTOR



FC7
CONTROLADORES DE PIE



TRS-MS05
ALTAVOZ OPCIONAL



L-7S
SOPORTE DE TECLADO



L-2C
SOPORTE DE TECLADO



HPE-150
AURICULARES



HPE-170
AURICULARES

MODELS	ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN			INTERFACE MIDI			PEDAL INTERRUPTOR	CONTROLADORES DE PIE	ALTAVOZ OPCIONAL	SOPORTE DE TECLADO	
	PA-130	PA-150	PA-300	i-MX1	i-UX1	UX16	FC4/5	FC7	TRS-MS05	L-7S	L-2C
Tyros5				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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-E443 *1		✓			✓		✓				✓
PSR-E343 *1	✓				✓		✓				✓
PSR-E243 *1	✓				✓		✓				✓
PSR-A300 *1	✓			✓		✓	✓				✓
EZ-220 *1	✓				✓		✓				✓
DD-65		✓		✓		✓					

*1 Adaptador incluido *2 SW de pedal incluido • Las condiciones del pack y la disponibilidad de accesorios opcionales puede variar de un país a otro.

Almacenamiento de datos

Conexión USB

Se incluyen dos tipos de terminales USB

USB TO HOST

Conecta un ordenador al terminal USB TO HOST para realizar transferencias de datos y grabaciones MIDI entre el instrumento y el ordenador.

USB TO DEVICE

Conecta un dispositivo de almacenamiento USB a este terminal para guardar y cargar datos importantes.

* Para obtener más detalles acerca de los dispositivos USB, consulte el sitio web de Yamaha.



Aplicaciones ingeniosas y un sinfín de recursos musicales para potenciar al máximo tu experiencia al teclado

Practicar y tocar en directo serán tus experiencias favoritas en cuanto pruebes las increíbles herramientas interactivas y las fuentes musicales que Yamaha tiene preparadas para ti. Experimenta con aplicaciones como NoteStar y el localizador de repertorio Repertoire Finder. Tu iPad/iPhone/iPod Touch te facilitarán el manejo de estas aplicaciones más de lo que te imaginas, y encontrarás en la base de datos todos los éxitos de la música clásica y contemporánea.

Apps incluidas



NoteStar
(para iPad)

Los teclistas podrán tocar y cantar sus canciones favoritas junto a una banda real. La aplicación de partitura musical digital NoteStar de Yamaha para iPad incluye funciones "manos libres", un manejo intuitivo y la lectura fácil de partituras, acompañado con un acompañamiento de voces en audio extremadamente realista. La app incluye herramientas de mezcla que le permitirán escuchar y tocar junto a una banda o aislar el teclado o la voz, o separar la mano derecha e izquierda para practicar una mano a la vez. Ajusta el tempo y el tono de cualquier canción para facilitar el aprendizaje de nuevas canciones y disfruta de una nueva y refrescante experiencia musical.



Localizador de repertorio Repertoire Finder
(para iPhone/iPod touch/iPad)

Amplía tu repertorio compartiendo ajustes de canciones con otros usuarios. ¿Quieres tocar el último éxito musical? Simplemente realiza una petición a otros usuarios. Visualiza las últimas peticiones para cargar y compartir tu propio panel de ajustes y registros con los demás usuarios.

* Modelos compatibles: PSR-S950/S750



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

My Music Recorder es una aplicación que permite a los padres grabar las interpretaciones y el estudio diario de sus hijos. Puedes grabar su interpretación con MIDI al conectar tu iPhone a un instrumento MIDI compatible. El vídeo y sonido MIDI serán grabados en la aplicación. Puedes incluso subir estas interpretaciones a YouTube o enviarlas a tus amigos por correo electrónico.

* Es necesaria la interfaz MIDI-USB opcional I-UX1 para la conexión.
* Para conexión cableada, refiérase al "Manual de Conexión de iPhone/iPad"



Sound Controller
(para iPhone/iPod touch/iPad)

Sound Controller es una aplicación Core MIDI que te permite controlar el sonido de un teclado Yamaha compatible. Puedes utilizar Sound Controller para controlar el tono, la modulación, el filtro y muchos más aspectos de sonido. Además de 5 efectos de control y 2 tipos de controladores, Sound Controller ofrece 20 patrones de arpeggio predefinidos.

* Modelos compatibles: PSR-E343/E243
* Es necesaria la interfaz MIDI-USB opcional I-UX1 para la conexión.
* Para conexión cableada, refiérase al "Manual de Conexión de iPhone/iPad"



Ofrecemos muchas otras funciones y aplicaciones funcionales. Para obtener más detalles y descargas, visítanos en:



Yamaha MusicSoft

Además de las apps, podrás disfrutar de numerosas herramientas de interpretación, práctica y entretenimiento para expandir tu biblioteca musical e inspirarte para tocar cada día mejor. Visita nuestra tienda online Yamaha MusicSoft para recorrer los millares de canciones que podrás aprender, diseñadas para ayudarte a tocar tus piezas favoritas interpretadas por tus artistas predilectos, así como una enorme colección de Estilos de acompañamiento que ponen a tu alcance una banda profesional que seguirá tus notas y acordes en el teclado. Los Estilos son perfectos para practicar o tocar en directo y resultan ideales para componer canciones.



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

* Algunas aplicaciones sólo están disponibles en ciertas regiones.
* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.



Consulta nuestro sitio web para obtener más detalles y elegir el producto que mejor se adapte a tus necesidades:

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

Workstation digital

Models	 Tyros5-76	 Tyros5-61	 PSR-S950	 PSR-S750	 PSR-A2000	 PSR-S650
Keys	76 (Organ Style, FSX)	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
	Preset Number of Voices	Voice x 1279 XG x 480 Drum/SFX kit x 37	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
Voices	Featured Voices	Ensemble Voice x 55 Super Articulation2 Voice x 44 Super Articulation Voice x 288 MegaVoice x 54 / Sweet! Voice x 37 Cool! Voice x 81 / Live! Voice x 138 Organ World x 40	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
	Preset Number of Styles	539	408	325	351	181
Styles	Featured Styles	+Audio x 40 / FreePlay x 7 Pro x 441 / Session x 51	+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	Yes (2,500 Records max.)	Yes (2,500 Records max.)	Yes (1,200 Records max.)	Yes (1,200 Records max.)	Yes (Music Database)
	One Touch Setting (OTS)	4 for Each Style	4 for Each Style	4 for Each Style	4 for Each Style	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	190 Banks x 4 Pads	126 Banks x 4 Pads	123 Banks x 4 Pads	135 Banks x 4 Pads	-
	Audio Link	Yes	Yes	Yes	-	-
	Voice Creator	Yes	Yes	Yes	-	-
	Style Creator	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Featured Functions	Style Recommender	Yes	Yes	Yes	-	-
	Expansion Voice	Yes *Wave Capacity : depending on the optional Flash Memory Expansion Module (FL1024M, FL512M)	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
Effects	Lyrics Display Function	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Reverb	52 types + 3 user	44 types	44 types	42 types	35 types
	Chorus	106 types + 3 user	106 types	71 types	71 types	44 types
	DSP	DSP 1: 322 types + 3 user DSP 2-9: 322 types + 10 user	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 + 2 user	5 Presets	5 Presets	5 Presets	5 Presets
	Master Comp	5 Presets + 5 user	-	-	-	-
	Preset	Vocal Harmony: 44 Synth Vocoder: 10	Vocal Harmony: 44	-	-	-
Vocal Harmony2	User	60* The number is the total of Vocal Harmony and Synth Vocoder.	60	-	-	-
	Vocal Effect	23	23	-	-	-
Storage	Internal Flash Memory:approx.6.7MB HDD(Internal):500GB 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
Connection	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	-	-	-
	AUDIO IN/OUT	MAIN (L/L+R, R) SUB OUT(1,2) SUB OUT(3,4/AUX OUT) 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	Sustain x 1, Articulation x 2, Volume x 3 (optional)	Switch or Volume x 2 (optional)	Switch or Volume x 2 (optional)	Switch or Volume x 2 (optional)	Switch Sustain (optional)
	Speakers	TRS-MS05(optional)	[13cm+2.5cm(dome tweeter)] x 2	(13cm+5cm) x 2	(12cm+5cm) x 2	(12cm+3cm) x 2
Amplifiers	-	15W x 2	15W x 2	12W x 2	12W x 2	
Dimensions (WxDxH)	1347 x 450 x 142mm	1140 x 450 x 142mm	1002 x 437 x 148mm	1002 x 437 x 148mm	1003 x 433 x 148mm	946 x 405 x 137mm
Weight	16kg	14kg	11.5kg	11kg	11kg	7.3kg

Teclado digital

Models	 PSR-E443	 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	-	-	Yes	
Voices	Preset Number of Voices	Voice x 234 XG lite x 457 Drum/SFX kit x 24 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	200	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	30 (Onboard) + 70 (Online)	102	102	35	101
	On-board Recorder	6-Track 10-Song	2-Track 5-Song	-	2-Track 5-Song	-
Pattern	Preset Pattern	20	-	-	-	-
	Sections	5	-	-	-	-
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
Chorus		Yes	Yes	Yes	Yes	-
Harmony		Yes	Yes	-	Yes	-
Master EQ		6 Presets	6 Presets	6 Presets	-	-
Ultra-Wide Stereo		Yes	Yes	Yes	-	-
Melody Suppressor (for AUX IN)		Yes	-	-	-	-
Storage	Crossfade (Internal / AUX IN)	Yes	-	--	-	-
	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	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	

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
Voices Featured Voices	Sweet! Voice x 8 Cool! Voice x 5 Live! Voice x 3	Sweet! Voice x 5 Cool! Voice x 3	-	-
Voices Dual	Yes	Yes	Yes	Yes
Voices Split	Yes	Yes	-	-
Voices Compatibility	XG lite/GM	XG lite/GM	-	-
Styles Preset	165	160	-	-
Styles Format	SFF	SFF	-	-
Styles Music Finder/Music Database	Yes (Music Database)	Yes (Music Database)	-	-
Styles One Touch Setting (OTS)	Yes	Yes	-	-
Songs Preset	30(Internal) + 70(CD-ROM)	30(Internal) + 70(CD-ROM)	20	20
Songs On-board Recorder	6-Track 5-Song	6-Track 5-Song	-	-
Featured Functions Lesson	Y.E.S.*2	Y.E.S.*2	-	-
Featured Functions Easy Song Arranger	Yes	Yes	-	-
Featured Functions Registration Memory	4 x 8 banks	4 x 8 banks	-	-
Featured Functions Arpeggio	Yes	-	-	-
Featured Functions Performance Assistant Technology	Yes	Yes	-	-
Effects Reverb	Yes	Yes	Yes	Yes
Effects Chorus	Yes	Yes	-	-
Effects Harmony	Yes	Yes	-	-
Effects 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	-	-	-
Connection USB TO HOST	Yes	Yes	-	-
Connection MIDI	*3	*3	IN,OUT	IN,OUT
Connection AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT	PHONES/OUTPUT
Connection 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

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
Voices Featured Voices	Natural! Voice x 1 Sweet! Voice x 8 Cool! Voice x 7 Live! Voice x 9	-	-
Voices Dual	Yes	Yes	Yes
Voices Split	Yes	Yes	-
Voices Duo	-	Yes	Yes
Voices Compatibility	XG lite/GM	-	-
Styles Preset	195	10 (Pianist Style)	-
Styles Format	SFF GE	-	-
Styles Music Finder/Music Database	Yes(Music Database)	-	-
Styles One Touch Setting (OTS)	Yes	-	-
Songs Preset	100	64	20
Songs Format	SMF(Format 0 & 1), XF	SMF	-
Songs On-board Recorder	6-Track 5-Song	2-Track 1-Song	-
Songs Lesson	Y.E.S.*2	-	-
Songs Registration Memory	4 x 8banks	-	-
Songs Portable Grand button	Yes	-	-
Songs Score Display Function	Yes	-	-
Songs Lyrics Display Function	Yes	-	-
Songs Rhythm	-	Metronome/10 Rhythms	-
Songs Style Recommender	Yes	-	-
Songs Smart Chord	Yes	-	-
Effects Reverb	Yes	Yes	Yes
Effects Chorus	Yes	-	-
Effects Harmony	Yes	-	-
Effects DSP	237 types	-	-
Effects Master EQ	5 Presets	-	-
Effects Intelligent Acoustic Control (IAC)	Yes	Yes	-
Storage	Internal Flash Memory:1.7MB External Drives*1(optional)	-	-
Connection USB TO DEVICE	Yes	-	-
Connection USB TO HOST	Yes	Yes	-
Connection AUX IN	Yes	-	-
Connection MIDI	*3	*3	IN,OUT
Connection AUDIO IN/OUT	PHONES/OUTPUT	AUX OUT(L/L+R,R) PHONES x 2	PHONES/OUTPUT
Connection FOOT PEDAL	Sustain(Footswitch included) (12cm+5cm) x 2	Sustain(Footswitch included) (12cm+5cm) x 2	Sustain(Footswitch included) 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.

Lista de funciones clave

-  **Número de teclas** Indica el número de teclas que posee un modelo específico de teclado.
-  **Número de voces** Muestra el número de Voces del instrumento.
-  **Número de Estilos** Muestra el número de Estilos musicales que puede utilizar para acompañar la interpretación.
-  **Almacenamiento USB** Indica que el modelo cuenta con un terminal "USB TO DEVICE", el cual permite guardar la música en un dispositivo USB.

-  **AUX IN** Indica que el modelo tiene "AUX IN" para que pueda conectar su reproductor de música y tocar.
-  **Conectividad con el PC** Indica que el modelo cuenta con un terminal "USB TO HOST", el cual permite transferir datos de música a un ordenador, y viceversa.
-  **REPRODUCCIÓN/ GRABACIÓN DE AUDIO** La función de audio USB de este modelo permite reproducir archivos WAV y MP3 desde un dispositivo de memoria USB flash y guardar canciones en los formatos compatibles con un PC, para compartir el material con amigos o crear CDs.
-  **REPRODUCCIÓN/ GRABACIÓN DE CANCIONES** El modelo reproduce canciones preconfiguradas y archivos MIDI disponibles en el mercado, permitiendo grabar y guardar las propias interpretaciones en una unidad de disco interna o en una memoria flash USB en formato MIDI.
-  **Paquetes de Expansión** Indica la posibilidad de añadir y disfrutar de paquetes de Voces y Estilos musicales específicos.