

 YAMAHA

PSR-S650

Voice & Style
Expansion

16 MB DE MEMORIA FLASH INCORPORADA
¡Descarga tu Expansion Pack GRATIS!

Amplía tu mundo musical

BRAND
NEW!

PSR-S650



El PSR-S650 cuenta con un nuevo y mejorado motor de reproducción de Estilos, con la tecnología Megavoice para que el acompañamiento instrumental de los Estilos sea ultra-realista - especialmente en los sonidos de guitarra. También incluye la Expansión de Voces para cargar adicionalmente muestras de Audio, Voces, Kits de Batería y Estilos, para ampliar tus posibilidades creativas. Con el modo AI Fingering el PSR-S650 ofrece un sistema especial para controlar la línea de bajo del Estilo - una función clave para la educación musical, y por primera vez en un teclado de esta gama.

- 865 Voces en total
- 181 Estilos con 4 variaciones y 4 OTS cada uno
- Guitar NTT y Megavoice
- Expansión Flash incorporada de 16MB
- Afinación de escalas
- Modo de acompañamiento AI Fingering
- Secuenciador de 16 pistas con función Song Editing
- Memoria de Registros con función Freeze
- Music Database
- Pantalla de visualización de partituras y letras

AMPLÍA TU MUNDO MUSICAL.

Tecnología Megavoice y SFF GE

- Un **nuevo nivel de realismo** en el PSR-S650 – **por primera vez en esta gama de precios!**
- Estilos incorporados mejorados.
- Las MegaVoices **incluyen varias articulaciones, sonidos y técnicas de interpretación** (p.ej. slides de guitarra y ruido de los trastes).
- Style File Format Guitar Edition (SFF GE) que incluye la tecnología Guitar Note Transposition Table (Guitar NTT) para conseguir **un fraseo de guitarra de gran realismo.**

Amplia selección de Voces y Estilos



- **865 voces increíblemente auténticas** en total (incluidas 9 MegaVoices, 28 Kits de Batería/SFX y 480 XG Voices) **más Voces de Expansión!**
- 9 Voces Mega, 5 Live!, 6 Cool!, 1 Sweet! nuevas y nuevos Kits de Batería/SFX
- **181 Estilos de Acompañamiento** en total para disfrutar de música única de diferentes regiones más los Estilos de Expansión!

Ampliación Voice&Style



- **16 MB de memoria Flash para almacenar muestras de audio, Voces, Kits de Batería y Estilos** – ¡de manera que el intérprete puede personalizar el instrumento conforme a sus necesidades!
- Actualmente exclusivo de Tyros3 y Tyros4 – ¡otro elemento más **por primera vez en esta gama de precio!**
- Una vez cargados los datos, la **información permanece en la memoria aunque se apague el instrumento.**
- Los Packs de Datos contienen múltiples Voces, Estilos e información relacionada y se instalan en una única y sencilla operación.
- **Consigue tu primer Expansion Pack favorito gratis a través de una sencilla descarga,** y adquiere más Packs a un precio razonable.

Afinación de Escalas

- Configura la afinación del teclado para ajustarla a la música que estás interpretando, con alguna de las **nueve afinaciones preconfiguradas.**
- Incluye afinación Pitagórica y tradicionales árabes.

Modo de acompañamiento AI Fingered

- Modo especial para **controlar la línea de bajo** – exclusivo de Yamaha.
- **Función clave para la enseñanza musical.**
- Otro elemento **por primera vez en esta gama de precios.**



AMPLÍA TU MUNDO MUSICAL.

World Music Packs /
Colección Europea

Voice & Style
Expansion



Gracias a los nuevos contenidos Voice & Style Expansion de Yamaha para la serie PSR, los intérpretes pueden aprovecharse de una amplia selección, en continuo crecimiento, de Voces y Estilos regionales, tradicionales y étnicos. Cárgalos en tu PSR y toca instantáneamente auténticos sonidos, ritmos y acompañamientos en el estilo musical que prefieras!

Y lo mejor de todo: ¡tu primer Expansion Pack es gratis!

Los propietarios del PSR-S650 pueden descargar el Expansion Pack gratuito de Internet. El Equipo de Software Europeo de Yamaha ha creado 4 atractivos y auténticos Expansion Packs, inspirados en la cultura y los estilos musicales a lo largo y ancho de Europa. Se han desarrollado cientos de nuevos samples grabados, voces, e incluso más estilos basados en los estudios de mercado realizados en los países europeos. Los primeros 4 Packs se centran en la música del folklore y tradicional, y representan el más reciente resultado de los datos musicales Europeos - desde Irlanda e Inglaterra hasta Turquía, Grecia, Italia y España



Celtic Folkband incl. Whistles, Fiddle, Gaita, Mandolina, Bodhran Acordeones de Italia e Irlanda

■ 20 Voces, 20 Styles (Celtic + English, Scand. + German Schlager, Polish, Czech)



Percusión flamenca española incl. Cajón, acordeón Musette, Batería de bailes de salón italianos + Guitarra, Sweet AltoSax

■ 20 Voces, 20 Estilos (Bailes de salón de Italia, Franceses, españoles/ latinos)



Flautas étnicas y acordeones, ensemble de Tambura incl. Contrabajo, Kit de batería Lively Balkan + Percusión

■ 25 Voces, 20 Estilos (todos de los Balcanes)



Conjunto de instrumentos tradicionales turcos incl. Percusión turca, Buzuki griego (diferentes variaciones)

■ 21 Voces, 20 Estilos (Griegos, Turcos)



Contenidos esenciales de los 4 Packs, Celtic, Latin, Balkan & Oriental, Celtic Folkband incl. Whistles, Acordeón Percusión flamenca incl. Cajón Sonidos de bailes de salón italianos incl. AltoSax Ensemble balcánico de Tambura, Buzuki griego Instrumentos tradicionales de percusión turca incl. conjunto completo de Percusión

■ 20 Voces, 20 Estilos (de todos los lugares de Europa)

Cada pack contiene un conjunto de registros que combinan las mejores muestras, Estilos, Efectos y Voces solistas para que la interpretación sea intuitiva.

La instalación de las Voces y Estilos de Expansión es excepcionalmente fácil, y una vez cargadas ¡pueden seleccionarse y tocarse exactamente igual que las voces y estilos preconfigurados!

¿Cómo conseguir las Voces y Estilos gratuitas?

Simplemente entre en el sitio web de descargas especial de Yamaha yamahamusicsoft.com, seleccione su instrumento y descargue el contenido gratuito. Copie los datos en una memoria USB y cárguelos en su instrumento en unos sencillos pasos. Más packs gratuitos y otros contenidos estarán disponibles conforme se vayan creando, ¡asi que asegúrese de volver a la página web con frecuencia! Más contenidos y software musical está disponible en yamahamusicsoft.com

PSR-S650

Especificaciones

PSR-S650

Model Name			PSR-S650	
Size/Weight	Dimensions	W x D x H	946 x 405 x 137 mm (37-1/4 x 15-15/16" x 5-3/8 ")	
	Weight		7.3kg (16 lbs. 1 oz.)	
Keyboard	Number of Keys		61	
	Touch Response		Yes	
Display	Type		320 x 240 dots, QVGA B/W, 4.3 inch display	
	Contrast		Yes	
	Score Display Function		Yes	
	Lyric Display Function		Yes	
	Language		English, Japanese	
Controller	Pitch Bend Wheel		Yes	
Panel	Language		English	
Voices	Tone Generation	Tone Generating Technology	AWM Stereo Sampling	
	Polyphony	Number of Polyphony (Max.)	64	
	Preset	Number of Voices		357 + 28 Drum/SFX Kits + 480 XG + GM2 (for GM2 Song playback) + GS (for GS Song playback)
		Mega Voices		9
		Live! Voices		18
		Cool! Voices		22
		Sweet! Voices		12
	Voice Expansion	Voice		Yes
		Wave		Yes (16MB FlashROM)
Voice Set			Yes	
Compatibility			XG, XF, GS, GM, GM2	
Effects	Types	Reverb	35	
		Chorus	44	
		DSP	237	
		Master EQ	5 Preset	
		Harmony	26	
	Function	Layer1		Yes (Dual)
		Split		Yes
	Panel Sustain		Yes	
Accompaniment Styles	Preset	Number of Preset Styles	181	
		Fingering	Multi finger, FullKeyboard, AI Fingered	
		Style Control	Intro x 3 Ending x 3, Main x 4, Fill In x	
	Custom	User Styles		Yes
		Style Creator		Yes
	Other Features	Music Database		784 + External Files
		OTS (One Touch Setting)		4 for Each Style
File Format			Style File Format GE	
Song	Preset	Number of Preset Songs	9	
	Custom	User Songs	Yes	
		Song Edit	Yes	
	Recording	Number of Songs		5
		Tracks		16
		Data Capacity		Approx. 30,000 notes (when only "melody" tracks are recorded)
		Recording Function		Quick Recording, Multi Recording, Song Editing
	Compatible Data Format	Playback		SMF (Format 0 & 1), XF
Recording			SMF (Format 0)	
Function	Registration	Registration Memory	8 buttons (x 8 Banks) with freeze function	
	Demo	Demonstration	Yes	
	Overall Controls	Metronome		Yes
		Tempo Range		5-280
		Transpose		-12 - 0 - +12
		Tuning		415.3 - 466.2Hz
		Octave buttons		Yes
		Scale		Yes
	Expansion Pack Installation			Yes
Storage and Connectivity	Internal Memory		1,130 KB	
	External Drives		Optional USB flash Memory (via USB TO DEVICE)	
	Connectivity		USB TO HOST, USB TO DEVICE, DC IN 1.6V, PHONES/OUTPUT, SUSTAIN	
Amplifiers and Speakers	Amplifier		12 W + 12 W	
	Speaker Size		12 cm x 2 + 3 cm x 2	
Power Supply	Power Supply		Adaptor: PA-300 or an equivalent recommended by Yamaha	
	Power Consumption		25 W (When using PA-300 power adaptor)	
	Auto Power Off Function		Yes	
Included Accessories	Owner's Manual / Data List / Music Rest / My Yamaha Product User Registration / AC Power adaptor (PA-300 or an equivalent recommended by Yamaha)			
Optional Accessories	Footswitch: FC4/FC5 / Keyboard Stand: L-7 / Headphones: HPE-150 / HPE-170			

Las descripciones y fotografías de este folleto son exclusivamente para información. YAMAHA se reserva el derecho de cambio de los productos y las especificaciones técnicas en cualquier momento sin previo aviso. Dado que los datos técnicos pueden variar entre diferentes países, por favor infórmese en su Distribuidor Autorizado Yamaha. No se acepta ninguna responsabilidad derivada de errores de imprenta. Status: 2011



Yamaha Music Europe GmbH Ibérica
 Sucursal en España
 Ctra. de La Coruña Km. 17,200
 28231 Las Rozas (Madrid)
 España