YAMAHA

PSR-S650

Voice & Style
Expansion

16 MB FLASHROM ONBOARD
Laden Sie eines der Expansion Packs KOSTENLOS herunter!

Erweiteren Sie Ihren musikalischen Horizont.

BRAND NEU!

PSR-S650

Das PSR-S650 bietet eine neue, erweiterte Plattform mit MegaVoice-Technologie für ultra realistische instrumentale Style-Begleitungen – vor allem mit ausgezeichneten Gitarren-Sounds. Es ist ausgestattet mit einer breiten Auswahl an Klangfarben und Begleit-Styles und bietet darüber hinaus einen FlashROM Erweiterungs-Speicher zum Laden weiterer Audio-Samples, Klangfarben, Drum Kits und Begleit-Style um Ihre kreativen Möglichkeiten auszuweiten. Mit dem AI Fingered Begleitmodus bietet das PSR-S650 eine besondere Möglichkeit die Bass-Stimme in einem Begleit-Style zu steuern – eine Schlüssel-Funktion für den Musikunterricht, die es erstmalig in dieser Preisklasse gibt.

- **865 Klangfarben insgesamt**
- **181 Begleit-Styles jeweils mit 4 Variationen und OTS**
- **Guitar NTT und MegaVoice**
- **16 MB FlashROM Erweiterungs-Speicher**
- **Scale Tuning (Temperierung)**
- **AI Fingered Begleitmodus**
- **16 Spur Sequencer mit Song-Editier-Funktion**
- **Registrations-Speicher mit Freeze-Funktion**
- **Musik Datenbank**
- **Graphisches Display für Noten- und Songtext-Darstellung**

YAMAHA

Erweiteren Sie Ihren musikalischen Horizont.

MegaVoice Technologie und SFF GE

- **Eine neue Ebene für realistischen Sound** im PSR-S650 – erstmalig in dieser Preisklasse!
- Aufwertung der internen Begleit-Styles.
- **MegaVoices berücksichtigten verschiedene gespielte Artikulationen, Techniken und Performance-Klänge** (z.B. Finger Slides oder Bund-Geräusche)
- Style File Format Guitar Edition (SFF GE) berücksichtigen die Guitar Note Transposition Table Technologie (Guitar NTT) für **eine bessere realistische Gitarren-Phrasierung.**

Breite Auswahl an Klangfarben & Begleit-Styles

- Insgesamt 865 **erstaunlich authentische Klangfarben** (inkl. 9 MegaVoices, 28 Drum/SFX Kit und 480 XG Voices) plus Expansion Voices!
- 9 neue Mega, 5 neue Live!, 6 neue Cool!, 1 neue Sweet!Voice und neue Drum/SFX Kits
- Insgesamt **181 Begleit-Styles** zum Genießen von einzigartiger regionaler Musik plus **Expansion Styles!**

Erweiterbarkeit für Klangfarben & Begleit-Styles

- **16 MB FlashROM Erweiterungs-Speicher zur Speicherung von zusätzlichen Audio Samples, Klangfarben, Drum Kits und Begleit-Styles** – der Spieler kann das Instrument für seine Anforderungen anpassen!
- Bisher einzigartig für Tyros3 und Tyros4 – **erstmalig in dieser Preisklasse!**
- Wenn die Daten in den FlashROM Speicher geladen sind, **bleiben sie auch nach dem Abschalten des Gerätes im Speicher erhalten.**
- Erweiterungs-Datenpacket beinhaltet multiple Klangfarben, Begleit-Styles und verwandte Daten und können in einem einfachen Prozess installiert werden.
- **Erhalten Sie ihr erstes Expansion Pack kostenlos via Download,** kaufen Sie weitere Packs zu einem attraktiven Preis.

Einstellung der Skalierung (Temperierungen)

- Wählen Sie eine der **neun voreingestellten Skalierungen** für die Tastatur um die Musik zu spielen, die Sie mögen.
- Inklusive arabischer und pythagoreischer Skalierungen.

AI Fingered Begleitmodus

- Dieser einzigartige Begleitmodus von Yamaha erlaubt die **intuitive Kontrolle der Bass-Stimme** in Begleit-Styles.
- **Eine Schlüssel-Funktion für den Musikschulunterricht.**
- **Erstmalig in dieser Preisklasse.**

PSR-S650

YAMAHA

Erweiteren Sie Ihren musikalischen Horizont.

World Music Packs / European Collection

Voice & Style Expansion

Dank Yamahas neuer Voice & Style Expansion Inhalte für das PSR können die Spieler die Vorteile der breiten und weiter wachsenden Auswahl von regionalen, ethnischen und traditionellen Klangfarben und Begleit-Styles nutzen. Laden Sie diese in Ihr PSR und spielen Sie sofort Klänge, Rhythmen und Begleitung im musikalischen Stil Ihrer Wahl!

Und das Beste daran: Ihr erstes Expansion Pack ist kostenlos!
Besitzer eines PSR-S650 können ein Bonus Expansion Pack über das Internet herunterladen. Das europäische Software Team hat 5 hoch attraktive und authentische Expansion Packs geschaffen, welche die Musikkultur und die musikalischen Stilistiken in ganz Europa reflektieren. Hunderte von neu aufgenommenen Samples und Klangfarben sowie weitere Begleit-Styles wurden basierend auf Marktforschungsanalysen in den europäischen Ländern entwickelt. Die 5 ersten Packs legen ihren Fokus auf folkloristische und traditionelle Musik und repräsentieren die letzten Ergebnisse der lokalisierten europäischen Musikdatenbank – von Irland und England über den Balkan bis hin zur Türkei, Griechenland, Italien und Spanien.

Celtic Folkband
incl. Whistles, Fiddle, Bagpipe, Mandolin, Bodhran
Accordions from Italy and Ireland
20 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (Celtic + Englisch, Skand. + Deutscher Schlager, Polnisch, Tschechisch)

Spanish Flamenco Percussion
incl. Cajon, Musette Accordion
Italian Ballroom Drums + Guitar, Sweet AltoSax
20 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (Italian Ballroom, Französisch / Musette, Spanisch / Latin)

Ethnische Flöten und verschiedene Akkordeons
Tambura Ensemble inkl. Kontra-Bass
Leistungsstarke live Balkan Drumset + Percussion
25 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (aus dem Balkan-Raum)
25 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (aus dem Balkan-Raum)

Set von türkischen traditionellen Instrumenten,
türkisches Percussion Set
Griechische Buzuki (viele Variationen)
21 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (Griechisch, Türkisch)

Zusammenstellung der 4 Packs Celtic, Latin, Balkan & Oriental
Celtic Folkband inkl. Whistles, Akkordeon
Spanische Flamenco Percussion inkl. Cajon
Italienische Ballroom Sounds inkl. AltoSax
Balkan Tambura Ensemble, Griechische Buzuki
traditionelle türkische Instrumente inkl. vollem Percussion Set
20 Klangfarben, 20 Begleit-Styles (aus allen Gebieten Europas)

Jedes Pack kommt mit einem Set von Registrierungen, die jeweils die besten Samples, Styles, Effekte und Solo Klangfarben für eine intuitive Performance kombinieren. Die Installation von Expansion Voices und Styles ist einfach. Einmal geladen, können diese exakt auf die gleiche Art und Weise wie die internen Klangfarben/Begleit-Styles ausgewählt und gespielt werden.

Wie bekommen Sie die Bonus Klangfarben und Begleit-Styles?
Besuchen Sie einfach unseren Yamaha Downloadshop eu.yamahamusicsoft.com, wählen Sie Ihr Instrument und laden Sie den freien Inhalt herunter. Kopieren Sie die Daten auf einen USB Speicher-Stick und laden Sie diese anschließend in Ihr Instrument. Weitere Bonus Packs und kommerziell verfügbare Inhalte werden nach ihrer Fertigstellung hinzugefügt. Weitere Music Software ist unter folgendem Link verfügbar: **eu.yamahamusicsoft.com**

PSR-S650

Technische Spezifikationen

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	Layerl	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 Settting)	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 16V, PHONES/OUTPUT, SUSTAIN
Amplifiers and Speakers	Amplifier		12W + 12W
	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		

Die Beschreibungen und Fotos in der Broschüre sind nur zur Information. YAMAHA behält sich das Recht vor, die Produkte und technischen Daten jederzeit ohne Mitteilung zu verändern. Die technischen Daten können von Land zu Land variieren. Es besteht keine Garantie für Druckfehler. Stand: November 2011

YAMAHA
http://de.yamaha.com
Yamaha Music Europe GmbH
Siemensstraße 22-34
25462 Rellingen
Germany