

 YAMAHA

PSR-S650

Voice & Style  
Expansion

VESTAVĚNÁ FLASHROM 16 MB  
Stáhněte si ZDARMA Rozšiřující balíček!

# Rozšiřte své hudební obzory.

ZBRUSU  
NOVÝ!

PSR-S650

PSR-S650 se může pochlubit nově vytvořeným jádrem pro styly s technologií MegaVoice pro extrémně realistické zvuky nástrojů v doprovodech – speciálně pak kytary.

Nástroj je vybaven širokou škálou zvuků a stylů a nabízí také možnost rozšířit zvukovou výbavu díky natažení nových audio vzorků, zvuků, bicích sad a stylů pro obohacení vašich kreativních možností. Díky módu zadávání akordů AI Fingered poskytuje PSR-S650 speciální způsob řízení basové linky ve stylu – jde o klíčovou funkci pro výuku hudby, která se objevuje v této cenové kategorii poprvé.



- Celkem 865 zvuků
- 181 doprovodných stylů (každý se 4 variacemi a funkcí OTS)
- Guitar NTT a Mega zvuky
- 16 MB FlashROM pro rozšiřitelný obsah
- Různá ladění
- Doprovodný mód AI Fingered
- 16-stopý sekvencer s funkcemi editace songu
- Registrační paměti s funkcí Freeze
- Hudební databáze (Music Database)
- Grafický displej se zobrazováním notace a textů

Rozšiřte své hudební obzory.

## Technologie Mega Voice a SFF GE

### Široká škála zvuků a stylů



### Rozšiřitelnost zvuků a stylů



### Různá ladění

### Doprovodný mód AI Fingered

- **Nová úroveň realističnosti u PSR-S650 – poprvé v této cenové třídě!**
- Vylepšené vestavěné styly.
- Zvuky kategorie MegaVoices **nabízejí různé herní artikulace, techniky a typy zvuků** (např. finger slides a fret noises).
- Style File Format Guitar Edition (SFF GE) poskytuje technologii Guitar Note Transposition Table (Guitar NTT) pro vysoce realistické kytarové fráze.

- Celkem **865 úžasně znějících zvuků** (včetně 9 Mega zvuků, 28 bicích/ efektových sad a 480 XG zvuků) plus navíc rozšiřitelné zvuky!
- 9 nových Mega, 5 nových Live!, 6 nových Cool! zvuků, 1 nový Sweet! zvuk a nové bicí/efektové sady
- Celkem **181 doprovodných stylů**, se kterými si můžete užít hru jedinečné regionální hudby, plus navíc rozšiřující styly!

- **16 MB FlashROM paměti pro ukládání rozšiřujících audio vzorků, zvuků, bicích sad a stylů** – takže hráč si může nástroj upravit podle svých požadavků!
- Unikátní technologie z nástrojů Tyros3 a Tyros4 – **poprvé použita v této cenové hladině!**
- Data, která jednou načtete do nástroje, **zůstanou v jeho paměti i když vypnete napájení.**
- Datové balíčky obsahují několik zvuků, stylů a dalších odpovídajících dat a lze je velice snadno nainstalovat do nástroje.
- **Stáhněte si váš oblíbený první rozšiřující balíček zcela zdarma**, další balíčky si můžete zakoupit za odpovídající cenu.

- Připravte si ladění vašeho nástroje podle hudby, kterou budete hrát, s jedním z **devíti presetových uživatelských ladění.**
- Včetně arabského a pythagorejského ladění.

- Speciální mód pro **řízení basové linky** – unikátní technologie Yamaha.
- **Klíčové funkce pro výuku hudby.**
- Další **funkce poprvé použité v této cenové hladině.**

Rozšiřte své hudební obzory.

Světové hudební balíčky  
/ Evropská kolekce

Voice & Style  
Expansion



**Díky nových rozšiřujícím zvukům a stylům od Yamahy pro nástroje PSR si mohou hráči obohatit širokou a stále rostoucí nabídku regionálních, etnických a tradičních zvuků a stylů. Načtete je do vašeho PSR a hrajte přímo s autentickými zvuky, rytmy a doprovody hudební styly, které si zvolíte!**



**A to nejlepší je: Váš první balíček je zdarma!**

Majitelé PSR-S650 si mohou stáhnout bonusový rozšiřující balíček přes Internet. Evropský softwarový tým doposud připravil 4 vysoce atraktivní a autentické rozšiřující balíčky, které vycházejí z hudební kultury a hudebních stylů různých oblastí v Evropě. Na základě průzkumu trhu ve všech evropských zemích byly připraveny stovky nově nahraných vzorků a zvuků a ještě více stylů. První 4 balíčky se zaměřují na folklórní a tradiční hudbu a reprezentují nejnovější lokální data z jednotlivých evropských zemí - od Irska a Anglie až dolů po Turecko, Řecko, Itálii a Španělsko.

**Keltská folková kapela včetně píšťalek, houslí, dud, mandolíny, Bodhran Mnoho akordeonů od italských až po irské**

20 zvuků, 20 stylů (keltské + anglické, skandinávské + německý Schlager, polské a české)

**Španělské flamenco perkuse včetně Cajon, Musette akordeonu italské Ballroom bicí + kytary, Sweet AltoSax**

20 zvuků, 20 stylů (italské, francouzské, španělské, latinskoamerické)

**Etnické flétny a akordeony, Tambura Ensemble včetně Double Bass temperamentní balkánské bicí sady + perkuse**

21 zvuků, 20 stylů (řecké, turecké)

**Sada tureckých tradičních nástrojů včetně tureckých perkusí řecké Buzuki (v několika variacích)**

21 zvuků, 20 stylů (řecké, turecké)

**Výběr ze 4 balíčků: keltského, latinského, balkánského a orientálních**

**Keltská folková kapela včetně píšťalek a akordeonu**

**Španělské flamenco perkuse včetně Cajon**

**Italské taneční zvuky včetně altového saxofonu**

**Balkánská Tambura Ensemble, řecké Buzuki**

**Turecké tradiční zvuky včetně kompletní perkusní sady**

20 zvuků, 20 stylů (ze všech oblastí Evropy)

**Jak získat bonusové zvuky a styly?**

Jednoduše navštivte speciální stránky Yamaha Download Shopu na adrese [yamahamusicsoft.com](http://yamahamusicsoft.com), zvolte typ vašeho nástroje a stáhněte si zdarma obsah. Nakopírujte data na USB flash disk a v několika jednoduchých krocích je načtete do nástroje. Další bonusové balíčky a komerčně dostupný obsah budou postupně přidávány, takže se sem určitě zase v budoucnu vraťte! Další hudební software je dostupný také na adrese [yamahamusicsoft.com](http://yamahamusicsoft.com)

Každý balíček obsahuje sadu registrací, kde najdete nejlepší kombinace vzorků, stylů efektů a sólových zvuků pro intuitivní hru. Instalace rozšiřujících zvuků a stylů je velice snadná. Když už tato data načtete do nástroje, tak pak s nimi můžete pracovat úplně stejně, jako s presetovými zvuky a styly!

# Technické specifikace

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			

Popisy a obrázky v této brožuře jsou pouze informativní. YAMAHA si vyhrazuje právo na změnu produkto-  
vých dat kdykoli bez předchozího upozornění. Jelikož se technická data v různých zemích mohou lišit, ověřte si prosím  
informace u vašeho místního prodejce Yamaha. YAMAHA neodpovídá za tiskové chyby. Platné k datu: listopad 2011



Yamaha Music Europe GmbH  
Siemensstraße 22-34  
25462 Rellingen  
Germany