

 **YAMAHA**

PSR-E253 | PSR-E353

**NIEUW!**

## Geavanceerde digitale keyboards met een veelheid aan functies, content van hoge kwaliteit en de nieuwste leertechnologie

De digitale keyboards PSR-E253 en PSR-E353 maken muziek ontdekken een aangename en plezierige ervaring. Authentieke instrumentstemmen en een enorme verscheidenheid van begeleidingsstijlen van overal uit de wereld worden gecombineerd met onderwijsfuncties die een gestructureerde studiebeleving bieden aan muzikleerlingen van alle leeftijden.

De **Yamaha Education Suite (Y.E.S.)** aanwezig in beide modellen, bieden meer dan **100 ingebouwde songs**. Leerlingen werken zich door de verschillende studiestadia met behulp van nuttige informatie die in de display wordt weergegeven en interactieve functies, zoals wachten tot de juiste noten worden gespeeld. Het keyboard geeft zelfs een beoordeling van het spel om spelers aan te moedigen hun vaardigheden verder te ontwikkelen. De **nieuwe modus Duo** verdeelt het toetsenbord in twee identieke delen, elk met een centrale C, ideaal voor oefensessies met leraar/leerling.

Een **ingebouwde opnamefunctie** is ook beschikbaar met **fraseopname via één knop** op de PSR-E253 en een **2-sporenrecorder met 5 songs** op de PSR-E353.

Beide modellen zijn voorzien van een **audio-ingang** voor het afspelen van audio bronnen via het geluidssysteem van het keyboard, en op de PSR-E353 is een **Melody Suppressor** (melodieonderdrukker) waardoor de solopartij nagenoeg wordt weggedrukt en u de begeleiding van uw favoriete muziek overhoudt.

De PSR-E353 beschikt ook over USB poort voor **eenvoudige aansluiting op computers of iOS-apparaten**. Hiervoor is een verscheidenheid aan Yamaha-apps beschikbaar, dat in onderwijs-, opname- en geluidscontrolefuncties voorziet.

### PSR-E253

- 61 toetsen
- 372 voices + 13 drumkits
- 100 stijlen
- 100 songs (incl. 12 Chord Study, akkoordstudie)
- Chord Study Mode (akkoordstudiemodus)
- Phrase Recording (fraseopname)
- AUX-ingang
- Nieuw compact ontwerp



### PSR-E353

- 61 toetsen, aanslaggevoelig
- 535 stemmen + 18 drum-/SFX-kits + 20 arpeggio's (incl. XGlite-voices)
- 158 stijlen
- 154 songs (incl. 12 Chord Study (akkoordstudie) en 40 Chord Progression (akkoordprogressie))
- Arpeggiator met 150 typen
- AUX-ingang met aanpasbare Melody Suppressor (melodieonderdrukker)
- iOS-apps beschikbaar voor uw iPhone/iPad\* (\*extra verbindingkabel vereist)



Model Name		PSR-E253		PSR-E353		
Size and Weight	Width x Height x Depth (without Music Rest)	940 x 106 x 317 mm		945 x 122 x 369 mm		
	Weight (without Music Rest)	4.0kg (not including batteries)		4.4kg (not including batteries)		
Interface	Keyboard	Number of Keys	61			
		Type	Organ			
		Touch Response	—	Yes		
	Display	Type	LCD display			
		Backlight	—	Yes		
Language		English, German, French, Spanish, Italian				
Panel	Language	English				
Voices	Tone Generation	Tone Generation Technology				
	Polyphony	Number of Polyphony (Max.)				
	Preset	No. of Voices	372 Voices + 13 drum/SFX kits	196 panel Voices + 18 Drum/SFX Kits + 20 Arpeggio + 339 XG Voices		
	Compatibility	—	GM/XGLite			
Effects	Types	Reverb	9 types			
		Chorus	5 types			
		Ultra-Wide Stereo	3 types			
		Master EQ	6 types			
		Harmony	—	26 types		
	Functions	Arpeggio	—	150 types		
		Melody Suppressor (for AUX IN)	—	Yes		
		Dual	—	Yes		
Split	—	Yes				
Panel Sustain	—	Yes				
Accompaniment Styles	Preset	Number of Preset Styles	100	158		
		Fingering	Multi finger			
		Style Control	ACMP ON/OFF, SYNC START, START/STOP, INTRO/ENDING/rit, MAIN/AUTO FILL			
	External Styles	—	Yes			
	Other Features	Music Database	—	100		
One Touch Setting (OTS)	—	Yes				
Recording/Playback	Preset	Number of Preset Songs	102 (incl. Chord Study: 12)	154 (including Chord Study: 12, Chord Progression: 40)		
	Recording	Number of Songs	1	5		
		Number of Tracks	1	2		
		Data Capacity	Approx. 300 notes	Approx. 10,000 notes		
	Compatible Data Format	Playback	—	SMF Formats 0 & 1		
Recording	—	Original File Format				
Function	Lesson/Guide	[1 LISTEN & LEARN], [2 TIMING], [3 WAITING], [A-B REPEAT], [CHORD DICTIONARY]		[1 LISTEN & LEARN], [2 TIMING], [3 WAITING], [A-B REPEAT], [CHORD DICTIONARY], [PHRASE REPEAT], [A-B REPEAT], [CHORD DICTIONARY], [CHORD PROGRESSION]		
	Registration	Number of Buttons	—	9		
	Overall	Metronome	Yes			
		Tempo Range	11 - 280			
		Transpose	-12 to 0, 0 to +12			
		Tuning	427.0 - 440.0 - 453.0 Hz (approx.0.2Hz increments)			
		Duo	Yes			
	Miscellaneous	Portable Grand Button	Yes			
	Memory/Connectivity	Memory	Internal Memory	—	Approx. 1.7MB	
		Connectivity	USB TO HOST	—	Yes	
DC IN			DC IN 12V			
Headphones/Output			[PHONES/OUTPUT] x 1			
Sustain Pedal			[SUSTAIN] x 1			
AUX IN (Stereo-mini)	Yes					
Amplifiers/Speakers	Amplifiers	2.5W + 2.5W				
	Speakers	12cm x 2				
Power Supply	Power Supply	Adaptor	Users within U.S or Europe: PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha Others: PA-3C, PA-130 or an equivalent			
		Batteries	Six "AA" size alkaline (LR6), manganese (R6) or Ni-MH rechargeable batteries			
	Power Consumption	6W (When using PA-130 power adaptor)		8W (When using PA-130 AC adaptor)		
	Auto Power Off Function	Yes				
Accessories	Included Accessories	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Music Rest</li> <li>• Owner's Manual</li> <li>• AC Power adaptor *</li> </ul> (PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha) • Online Member Product Registration *: May not be included depending on your particular area. Please check with your Yamaha dealer.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Music rest</li> <li>• Owner's Manual</li> <li>• AC adaptor *</li> </ul> (PA-130 or an equivalent recommended by Yamaha) • Online Member Product Registration *: May not be included depending on your particular area. Please check with your Yamaha dealer.		
	Optional Accessories	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keyboard Stand : L-2C</li> <li>• Headphones</li> <li>• Footswitch : FC4A/FC5</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keyboard stand : L-2C</li> <li>• Headphones</li> <li>• Footswitch : FC4A/FC5</li> <li>• USB MIDI Interface for iPhone/iPod touch/iPad (i-UX1)</li> </ul>		

