

Ciesz się źródłami HD audio i video. Dekodery dźwięku HD, HDMI (4 wejścia / 1 wyjście), skalowanie video w górę do 1080p, YPAO, nowa funkcja SCENE.



Wysoka jakość dźwięku

- 7-kanałowy system surround (735W=105W x 7)
- Dekodery dźwięku HD: Dolby TrueHD oraz DTS-HD Master Audio; Dolby Digital Plus oraz DTS-HD High Resolution Audio
- Przetworniki Burr-Brown C/A 192 kHz/24-bity dla wszystkich kanałów
- Tryb Direct Mode dla wysokiej jakości reprodukcji dźwięku

Wysoka jakość obrazu

- Skalowanie analogowego sygnału video do rozdzielczości full HD 1080p
- Gniazda HDMI (4 wejścia/1 wyjście), zgodne z 1080p
- Obsługa Deep Colour (30/36 bit), x.v.Colour, 120Hz/24Hz Refresh Rates oraz kompensacji Auto Lip-Sync

Funkcje zaawansowane

- Nowe przyciski SCENE (BD/DVD, TV, CD oraz Radio) – łatwe w użyciu
- Optymalizacja dźwięku YPAO dla automatycznego wysterowania poziomu głośników
- Kompatybilność z iPodem poprzez opcjonalną stację dokującą YDS-11
- Kompatybilność z Bluetooth (A2DP) za pośrednictwem opcjonalnej stacji dokującej Yamaha Bluetooth® Wireless Audio Receiver YBA-10
- Menu ekranowe
- Gniazdo mini jack zlokalizowane na panelu przednim dla podłączenia przenośnego odtwarzacza audio

- Tytuły piosenek iPod'a wyświetlane na panelu przednim w języku angielskim i językach zachodnioeuropejskich
- Funkcjonalność HDMI CEC
- Ustawienie głośności początkowej oraz maksymalnej
- Nowy programowalny pilot zdalnego sterowania

Realizm dźwięku przestrzennego

- CINEMA DSP (17 programów DSP) z Adaptive DSP Level
- Adaptacyjne DRC (Dynamic Range Control)
- Compressed Music Enhancer
- SILENT CINEMA oraz Virtual CINEMA DSP
- Audio Delay dla dopasowania funkcji Lip-Sync (0-240ms)

Domyślne ustawienia nowych przycisków SCENE

	SCENE	BD/DVD	TV	CD	RADIO
Wejście	HDMI1	AV1	AV3	TUNER	
Tryb Surround	Straight	Straight	Straight	7ch Enhancer	

Łatwe rozmieszczenie przycisków SCENE. Najpierw wybierz wejście i tryb surround, następnie wciśnij i przytrzymaj przycisk SCENE przez 3 sekundy.



Fi
Brilliant Audio: Titanium

Amplituner dostępny jest również w kolorze tytanowym.

Specyfikacja techniczna
Sekcja Audio

Maksymalna moc wyjściowa na kanał (4 Ω, 1 kHz, 0,7% THD)

Kanały przednie L/P	105 W / kanał
Kanał centralny	105 W
Kanały surround L/P	105 W / kanał
Tylne kanały surround	105 W / kanał

Minimalna moc wyjściowa RMS (8 Ω, 1 kHz, 0,9% THD)

Kanały przednie	90 W + 90 W
Kanał centralny	90 W
Kanały surround	90 W + 90 W
Tylne kanały surround	90 W + 90 W

Moc maksymalna (6 Ω, 1 kHz, 10% THD)

Kanały przednie L/P	115 W / kanał
Kanał centralny	115 W
Kanały surround L/P	115 W / kanał
Tylne kanały surround	115 W / kanał

Moc dynamiczna / kanał (Front, 6/4/2 Ω)

100/110/125 W

Czułość wejścia / Impedancja (1 kHz, 100 W/8 Ω, AV5)	200mV / 47 kΩ	
Poziom wyjścia / Impedancja	Rec Out	200 mV / 1,2 kΩ
	Subwoofer	1 V / 1,2 kΩ
Pasma przenoszenia (AV5, Front)	10 Hz – 100 kHz +0, -3 dB	
Całkowite zniekształcenia harmoniczne (AV5, 1 kHz, 50 W/8 Ω)	0,06%	
Stosunek sygnał-szum (AV5, 250 mV)	100 dB	
Sekcja wideo		
Pasma przenoszenia Video Monitor Out	5 Hz - 60 MHz -3 dB	
Sygnał Component Video		
Sekcja tunera		
FM: Czułość wyciszenia 50dB	Mono	2,8 μV (20,2 dBf)
	Mono	73 dB
FM: Stosunek sygnał-szum	Stereo	70 dB
Ogólne		
Pobór mocy w trybie Standby		0,2 W (HDMI Control Off)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		435 x 151 x 364 mm
Waga		8,5 kg

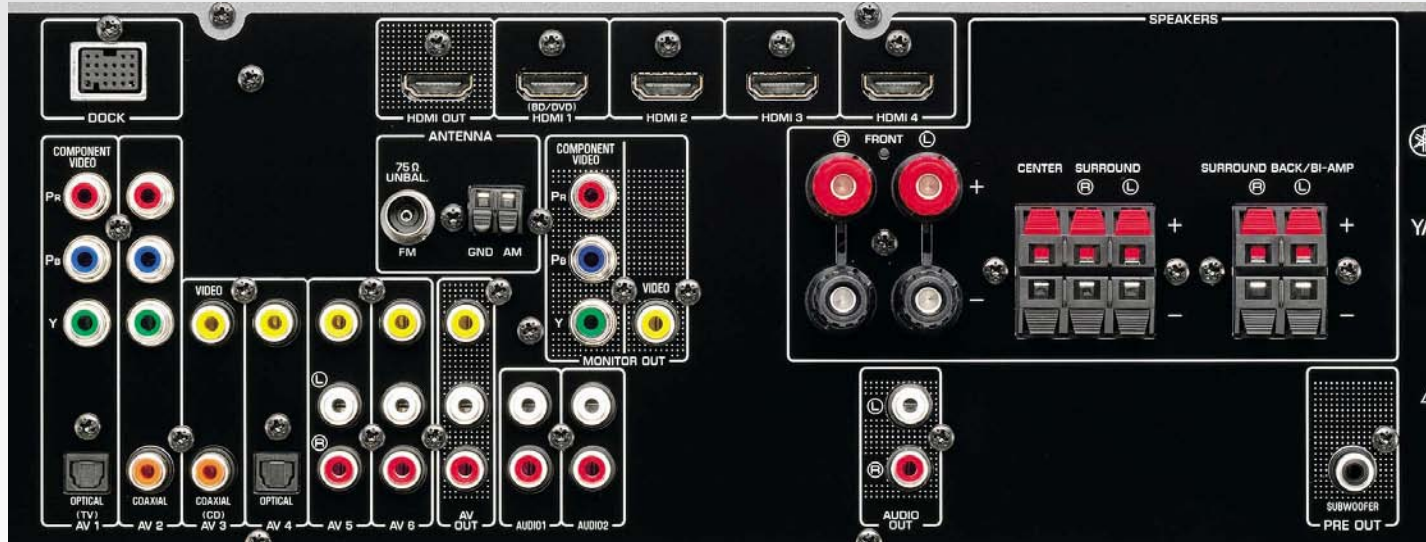
Opcjonalna stacja dokująca YDS-11

YDS-10 pozwala na podłączenie iPoda do amplitunera.

iPod nie jest dołączony.

Yamaha Bluetooth® Wireless Audio Receiver

YBA-10 pozwala na odtwarzanie muzyki dzięki technologii Bluetooth A2DP z telefonów komórkowych, komputerów osobistych Windows i Mac poprzez transfer audio do amplitunera.


Gniazda podłączeniowe
Wejścia

HDMI	4
Antena (FM/AM)	1 / 1
Gniazdo do podłączenia stacji dokującej	1
Optyczne cyfrowe (stałe i przypisywalne)	2
Koaksjalne cyfrowe (stałe i przypisywalne)	2
S-Video	1
Analog Audio*	5
Component Video (stałe i przypisywalne)	2

Wyjścia

HDMI	1
Analog Audio	2
Component Video Monitor	1
Composite Monitor	1
Composite AV	1
Speaker (without subwoofer)	7
Subwoofer	1

* Łącznie z gniazdami na panelu przednim.