

## S14

INTEGROVANÝ STREAMOVACÍ ZESILOVAČ



2 x 150 W robustního výkonu, 4 Ω



Design zesilovače třídy AB



Bezdrátový Bluetooth aptX™ HD a AAC



Prémiový DA převodník ESS 32 bitů



Včetně dálkového ovládání

Integrovaný streamovací zesilovač S14 poskytuje hladký přístup k téměř neomezenému katalogu online hudby s promyšlenou jednoduchostí. Toto zařízení all-in-one streamuje hudbu přímo z oblíbených zdrojů a vykresluje jí s přesnými detaily, čistotou a výkonem až 150 wattů ve třídě AB a zatížením i nejnáročnějšími reprosoustavami s impedancí 4 ohmy.

S přispěním více než 60 let zkušeností s vývojem audio komponentů vykresluje S14 ze vstupu USB soubory s digitální hudbou, včetně MQA, v 32 bitovém DA převodníku ESS Sabre. Obvody vestavěného zesilovače zásobují pole vysokoproudových výstupních tranzistorů napájené velkým toroidním transformátorem dodávajícím zvuku přesnost a výjimečnou kontrolu basů.

Pohodlný a intuitivní S14 podporuje jak kabelové, tak i dvoupásmové Wi-Fi připojení k počítačové síti což instalaci činí flexibilnější. Obálku alba, jeho název, skladby a jméno umělce jsou zobrazeny na čelním panelu barevným grafickým displejem. Jednoduché ovládání a nastavení zařízení je dostupné použitím tlačítek na předním panelu, nebo přiloženým dálkovým ovladačem.

Tisíce internetových rozhlasových stanic, podcastů, a hudbu s vysokým rozlišením streamovanou z Tidal a Qobuz umožní vaše oblíbená aplikace pro iOS a Android. S14 je plně certifikován Roon Ready a také podporuje Spotify Connect, Airplay2 a Google Cast pro maximální snadné streamování hudby.

Digitální vstupy: koaxiální, optický, PC-USB a bezdrátový Bluetooth aptX™, stejně jako analogový RCA na zadním panelu S14 umožňují připojení vašich dalších oblíbených zdrojů hudby jako jsou CD přehrávače, tunery a gramofony s linkovým výstupem. Zadní port USB-A podporuje přímé přehrávání souborů MP3, WMA a AAC z paměťového flash disku.

Zařízení, ke kterému stačí jen připojit reprosoustavy opět přináší kvalitu, výkon a hodnotu, což jsou synonyma této japonské rodinné firmy.



ROON  
READY

TIDAL



## S14

INTEGROVANÝ STREAMOVACÍ ZESILOVAČ



### SPECIFIKACE

<b>Maximum vstupní výkon</b>	150 watts/kanál (4 Ω)	<b>Digitální Sekce</b>	
<b>Trvalý vstupní výkon</b>	80 watts/kanál (8 Ω)	<b>Frekvenční rozsah</b>	10 Hz - 90k Hz (0 ± 2 dB, Max)
<b>THD (celkové harmonické zkreslení)</b>	< 0.04%	<b>S/N (Poměr Signál/Šum) (IHF "A" vážený)</b>	98 dB
<b>Intermodulační zkreslení (60 Hz : 7kHz, 4:1)</b>	< 0.03%	<b>Vstupní Citlivost/Impedance</b>	-20 dBfs / 75 Ω
<b>Frekvenční rozsah</b>		<b>Koaxiální / optické digitální vstupní signály</b>	SPDIF LPCM (až 24-bit / 192k Hz)
Vstupy line level	10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.5 dB	<b>PC-USB</b>	USB Audio třída 2 (až 24-bit / 384k Hz)*
<b>Činitel útlumu (20 Hz - 20 kHz, 8 ohms)</b>	400		*je nutná instalace ovladače
<b>Vstupní citlivost / impedance</b>		<b>Napájení – požadavky</b>	Podpora MQA a MQA Studio (až 24-bit / 384k Hz)
Vstupy line level	200 mV / 47k Ω	USA	120 V, 60 Hz
<b>Vstupní přetížení</b>		Evropa	230 V, 50 Hz
Vstupy line level	4.5 V	<b>Příkon</b>	280 watts
<b>Ovládání tónů - basy / výšky</b>	± 10 dB at 100 Hz / 10k Hz	<b>Spotřeba v pohotovostním (standby) režimu</b>	
<b>S/N (Poměr Signál/Šum) (IHF "A" vážený)</b>		Normální	< 0.5 watts
Vstupy line level	100 dB	<b>Klasifikace btu (4 Ω, 1/8 výkonu)</b>	733 BTU/h
<b>D/A převodník</b>	ESS	<b>Rozměry (Š × V × H)</b>	430 x 93 x 345 mm 17 x 3 7/8 x 13 1/2 in
		<b>Přední panel – výška</b>	80 mm / 3 1/8 in
		<b>Hmotnost (netto)</b>	9.15 kg, 20.17 lbs.
		<b>Barva</b>	Stříbrná a Černá

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. To control this AirPlay 2-enabled speaker, iOS 11.4 or later is required. Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Všechny specifikace jsou v době tisku přesné. Rotel si vyhrazuje právo provádět vylepšení bez předchozího upozornění.

[www.rotel.com](http://www.rotel.com)

MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of MQA Limited. © 2016 Being Roon Ready means that Rotel uses Roon streaming technology, for an incredible user interface, simple setup, rock-solid daily reliability, and the highest levels of audio performance, without compromise.

The Spotify Software is subject to third party licenses found here: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)

Google, Android, Google Home, Google Play, and Chromecast built-in are a trademark of Google LLC