

## S14

### INTEGROVANÝ STREAMOVACÍ ZESILOVAČ



Podpora MQA a  
MQA Studio



2 x 150 W robustního  
výkonu ve třídě AB při  
4 ohmech



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.

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.

## 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 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)</b><br>(IHF "A" vážený)            | 98 dB                                                                       |
| <b>Intermodulační zkreslení</b><br>(60 Hz : 7kHz, 4:1)              | < 0.03%                     | <b>Vstupní Citlivost/Impedance</b>                           | -20 dBfs / 75 ohms                                                          |
| <b>Frekvenční rozsah</b><br>Vstupy line level                       | 10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.5 dB | <b>Koaxiální / optické digitální vstupní signály</b>         | SPDIF LPCM<br>(až 24-bit / 192k Hz)                                         |
| <b>Činitel útlumu</b><br>(20 Hz - 20 kHz, 8 ohms)                   | 400                         | <b>PC-USB</b>                                                | USB Audio třída 2<br>(až 24-bit / 384k Hz)*<br>*je nutná instalace ovladače |
| <b>Vstupní citlivost / impedance</b><br>Vstupy line level           | 200 mV / 47k ohms           | <b>Napájení - požadavky</b>                                  | USA<br>Evropa                                                               |
| <b>Vstupní přetížení</b><br>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><br>Normální | < 0.5 watts                                                                 |
| <b>S/N (Poměr Signál/Šum)</b> (IHF "A" vážený)<br>Vstupy line level | 100 dB                      | <b>Klasifikace btu</b> (4 Ω, 1/8 výkonu)                     | 733 BTU/h                                                                   |
| <b>D/A převodník</b>                                                | ESS                         | <b>Rozměry</b> (Š × V × H)                                   | 430 x 93 x 345 mm<br>17 x 3 5/8 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>                                                 | Stříbrný a Černý                                                            |

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