

Rotel DX-3 legfontosabb jellemzők

A Rotel DX-3 a végső audio társ, amely az ESS Sabre DAC kifinomultságát egy integrált, teljesen szimmetrikus fejhallgató-erősítővel kombinálja, mindezt egy elegáns, mérethatékony házba csomagolva.

A zenéit precizitással és magas hangminőséggel adja vissza, támogatva mind a modern, mind a hagyományos forrásbemenetek széles skáláját, beleértve a PC-USB (32-bit / 384kHz) DSD 4X támogatással, koaxiális és optikai (24-bit / 192kHz), vezeték nélküli aptX™ HD Bluetooth és egy RCA analóg csatlakozót.

A Rotel több mint 60 éves díjnyertes audio innovációjára építve a DX-3 precíz mérnöki pontossággal és páratlan teljesítménnyel újraértelmezi a személyes hangzást. Tapasztalja meg a hangzást úgy, mint még soha.

1. Teljesen szimmetrikus fejhallgató erősítés

A jelút optimalizálása lehetővé teszi a teljesen szimmetrikus, teljesen differenciális jelet a DAC- és erősítőkocson keresztül a 4,4 mm-es szimmetrikus fejhallgató-csatlakozóig, fenntartva a hang teljes integritását.

4. Ultra csendes toroid transzformátor és tápegység

A belső fejhallgató-erősítőt egy egyedi, házon belül gyártott toroidális transzformátor táplálja, független digitális és analóg tápegységekkel, hogy a dinamika rendkívül alacsony, < 0,004 THD torzítással legyen elérhető.

2. Felhasználó által választható fejhallgató erősítésszabályozás

A változó, felhasználó által választható erősítésszabályozási szintek közé tartozik a High, Medium és Low, amely a kényelmes előlapi választón keresztül biztosítja az alacsony és magas impedanciájú fejhallgatók támogatását.

5. Alumínium IR távirányító

A teljesen új, alumíniumból extrudált távirányító növeli a DX-3 kényelmét, könnyed, intuitív kezelést kínálva egy csipetnyi kifinomultsággal.

3. Sokoldalúság

Akár nagy teljesítményű fejhallgató-erősítőként, akár funkciógazdag előerősítőként vagy nagy teljesítményű DAC-ként használják, a DX-3 újradefiniálja a személyes audio teret a teljesítmény és az érték kiváló csomagolásával; ideális az igényes audiofilek számára.

6. ESS SABRE 32 bites DAC

A DX-3 a prémium kategóriás ESS Sabre ES9028PRO 32 bites, 768 kHz-es, 8 csatornás DAC-ot használja, amely a legmodernebb digitális-analóg átalakítást biztosítja, amelyet a kiváló hangteljesítmény érdekében terveztek. Az ultraalacsony zaj és torzítás lenyűgöző tisztasággal és mélységgel adja vissza a zenét egy magával ragadó, nagy felbontású hangszínpadon.