



Delta PRE Mk II előerősítő beépített HEOS® funkcióval

A Classé Delta PRE Mk II sztereó előerősítővel minden forrásból optimális hangteljesítményt érhet el - most már streaminggel együtt. Összevont előerősítő és DAC, amely elszigeteli, lerövidíti és leegyszerűsíti az összes jelútvonalat, emelve a hallgatási élményt. Az olyan feldolgozási funkciók, mint az átfogó basszuskezelés, a csatornánkénti ötsávós parametrikus EQ és a rugalmas hangszín- és balansz szabályozás, az áhított csúcskategóriás eszközökkel ruházzák fel Önt, hogy optimalizálja a lejátszást minden szórakozásához, beleértve a 768K hi-res audio / DSD512 felbontást USB-B csatlakozáson keresztül.

FŐBB JELLEMZŐK

Tiszta hangreprodukció: Tökéletes felbontást és kiváló hangzást biztosít analóg és digitális forrásokhoz.

Két mélynyomó kimenet: Átfogó basszuskezelés akár két mélynyomóhoz.

Beépített HEOS®: A beépített HEOS® funkció segítségével hozzáférhet kedvenc streaming szolgáltatásaihoz és az AirPlayhez.

Parametrikus EQ: Csatornánként öt sávós parametrikus EQ állítja be a frekvenciát, a szintet és a Q értékét fejlett digitális tartománybeli szűrőkkel jelútzaj és torzítás nélkül.

Hangszínszabályozás: Szabadon állítsa be a hangszínt a felbontás feláldozása vagy zaj hozzáadása nélkül.

MC/MM Phono fokozat: Konfigurálható beépített MC/MM phono fokozat a tiszta analóg zenehallgatáshoz.

Opcionális HDMI- támogatás: Egy opcionális modul segítségével akár négy HDMI-eszközt is csatlakoztathat.

Könnyű használat: Az érintőképernyő gyors és rugalmas beállítást, egyszerű használatot és olyan frissítéseket biztosít, amelyek a hagyományos nyomógombos komponensekkel elérhetetlenek.

Tisztán analóg: A Digital Bypass üzemmód kiküszöböli a digitális átalakítást az olyan analóg források esetében, amelyek feldolgozást nem igényelnek.

Zene és filmek: Váltson a zene és a mozifilmek hallgatása között a Pass-Thru móddal.

DELTA PRE MK II SPECIFIKÁCIÓK

Általános

Erősítési tartomány -93dB to +14dB

Csatornaillesztés 0.05dB

Bemeneti impedancia
(1 kHz-en, BAL/SE) 50kΩ

Kimeneti impedancia BAL/SE 200Ω / 50Ω

Maximális kimeneti szint BAL/SE 18Vrms / 9Vrms

Bypass üzemmód (analóg bemenetek, Tone/EQ/Subwoofer kikapcsolva)

Frekvenciaválasz 1Hz – 2MHz

(-3dB, 50Ω forrásimpedancia)

Harmonikus torzítás <0.0004% - 1kHz, <0.0005% - 10kHz,

(mérési sávszélesség: 90 kHz) <0.0006% - 20kHz

Intermodulációs torzítás

(mérési sávszélesség: 90 kHz) <0.001%

Maximális bemeneti szint 9Vrms (+21.3dBu) / 4.5Vrms (+15.3dBu)

BAL/SE (0dB erősítésnél)

Jel-zaj viszony (A súlyozású)

(22kHz BW, ref 9Vrms) 130dB (133dBA)

Áthallás (egy csatorna nem hajtott)

(BAL/SE) -143dB (100Hz), -140dB (1kHz),

-124dB (10kHz)

Phono szakasz (0dB erősítés, Bypass üzemmód, XLR2 bem., XLR fő kim.)

RIAA eltérés <0.2dB

(20Hz-20kHz)

Választható terhelés 50pF, 100pF, 150pF, 200pF, 250pF, 300pF,

MM típus (47kΩ) 350pF, 400pF, 450pF

Választható terhelés

MC típus 7.5Ω, 10Ω, 33Ω, 50Ω, 82Ω, 100Ω,

(Alacsony szintű kimenet) 330Ω, 1kΩ

Terhelés MC - magas szintű kim. 47kΩ

MM, MC - magasszintű kimenet)

Erősítés (1kHz, 20Ω 41.5dB

forrásimpedancia)

SNR (22kHz BW, 86dB (93dB A-súlyozású)

ref 5mVrms in)

Max bemeneti szint 11dB (20Hz), 23dB (1kHz), 34dB (10kHz)

(túlterhelés ref 5mV rms)

MC - alacsony szintű kimenet

Erősítés (1kHz, 20Ω

forrásimpedancia, 1kΩ terhelés) 60dB

SNR (20Hz-20kHz) 68dB (74dB A-súlyozású)

Max bemeneti szint (túlterhelés

ref 0,5mVrms, 1kΩ terhelés) 12dB (20Hz), 31dB (1kHz),

DAC-szekció (digitális bemenetek, Tone/EQ/Subwoofer kikapcsolva)

Frekvenciaválasz 5Hz – 90kHz

(-3dB, sweep Fs=192kHz)

Harmonikus torzítás <0.0015% (20Hz - 20kHz)

(mérési sávszélesség: 90kHz)

Dinamika tartomány (-60dBFS,

Fs=44,1kHz, A-súly) 124dB

Jel-zaj viszony 125dB (dBA)

(Fs=44,1kHz, A-wtd)

Fejhallgató

Teljesítmény (névleges bemenet,

0dB erősítés, 32Ω terhelés) 540mW

Kimeneti impedancia 6.8Ω



Energiaszükséglet

Készletléti állapot 0.2W

Wake on LAN / Névleges 3.1W / 35W

Maximális teljesítmény (iOS-töltéssel és opcionális

HDMI-kártyával) 55W

Méret

Szélesség 444mm

Mélység (csatlakozókkal együtt) 448mm

Magasság (lábakkal együtt) 120mm

Súly

Bruttó súly 18.7kg

Nettó súly 13.5kg

HEOS Beépített

Ethernet csatlakozás Ethernet

USB-A csatlakozás

WMA, MP3, AAC, WAV 192/24-ig,

FLAC 192/24-ig, AIFF 192/24-ig,

ALAC 96/24-ig, DSF 11.2-ig

AirPlay 2

AirPlay

Támogatott zenei szolgáltatók
(régiónként eltérő, változhat) Spotify (Connect), Tidal (including Hi-Res), Deezer, Amazon Music HD, TuneIn, Soundcloud, MOOD:MIX, Sony Hi-Res

DAC bemenetek

USB-B 32k, 44.1k, 48k, 88.2k, 96k, 176.4k, 192k, 352.8k, 384k, DSD64, DSD128, DSD256 (natív – Thesycon/Classe driver szükséges Windows-hoz), DSD64, DSD128 (DoP)

SPDIF (opt, koax, AES/EBU) PCM 32k, 44.1k, 48k, 88.2k, 96k, 176.4k, 192k/DSD64 over SPDIF

Bemeneti / kimeneti kiegészítés

Analóg bemenet

BAL/XLR 2 pár (XLR2 hozzárendelhető, mint BAL

phono be)

SE/RCA

Phono RCA 2 pár

Phono RCA 1 pár

Digitális bemenet

USB-F / USB-B 1 / 1

SPDIF koaxiális / optikai 3 / 3

SPDIF AES/EBU 1

Ethernet

Kimenetek 1

BAL/XLR 1

SE/RCA 5 (konfigurálható: 2 pár + 1 sub, 1 pár +

1 sub pár)

Automatizálás

DC Triggerek be/ki 2 szett

CAN bus 1 szett be/ki

RS-232 RJ-45-n keresztül 1