



Der Edge A ist für Musikliebhaber gedacht. Riffs, Phrasen, perkussive Klänge – nehmen Sie jedes Detail Ihrer Musik in sich auf dank der dynamischen Konfiguration. Leistungsstark und mit unglaublicher Tiefe: Der Sound ist insgesamt atemberaubend, als würde die Band direkt vor Ihnen spielen.

ATEMBERAUBENDE MUSIKWIEDERGABE

Der Edge A ist so konzipiert, dass er Musikdetails zum Leben erweckt. Dieser Verstärker liefert einen fein abgestimmten Sound, dessen Tiefe und Klarheit sich in jeder einzelnen Note widerspiegelt. Wir haben das System nach Gehör entwickelt, jedes Bauteil getestet und dann nur die allerbesten Komponenten ausgewählt. Mit diesem soliden Arrangement verstärken wir das Signal auf eine Art und Weise, die Ihre Musik mit unglaublicher Klarheit zum Leben erweckt. Der Edge A liefert den perfekten klassischen British Sound – nichts wurde hinzugefügt, nichts weggelassen.

HÖHERE DETAILTREUE FÜR IHRE MUSIK

Wir waren Vorreiter bei der Verwendung von Ringkerntransformatoren in HiFi Verstärkern, die zu einer besseren Performance beigetragen haben. Bei Edge gehen wir noch einen Schritt weiter und verwenden entgegengesetzt symmetrische Doppelringkern-Transformatoren. Dadurch werden elektromagnetische Störungen reduziert und ein homogenes Klangbild erzielt, bei herausragender Leistung und unabhängig von der eingestellten Lautstärke.

MÜHELOSE LEISTUNG OHNE VERZERRUNGEN

Ein normaler Klasse-A-Verstärker war für den Edge A nicht effizient genug. Wir ergänzten stattdessen einen konventionellen AB-Verstärker um eine Vorspannung, um die Cross-over Verzerrungen zu reduzieren und in einen nicht wahrnehmbaren Bereich zu verschieben. Diese spezifische Konfiguration erzeugt auch weniger Wärme und macht das ganze System wesentlich leistungsfähiger.

HOCHAUFLÖSENDES BLUETOOTH

Koppeln Sie ein beliebiges Bluetooth Gerät mit dem Edge A Verstärker, um Ihre Musik unkompliziert zu streamen. Durch die Unterstützung von aptX HD können Sie Ihre Audiodateien in einer Qualität von bis zu 24 Bit/48 kHz wiedergeben und ein unglaubliches Hörerlebnis genießen.



TONALE BALANCE

Für den Edge A wurde eine spezielle Platine entwickelt. Unsere Ingenieure ersetzten die konventionellen Kondensatoren durch eine gleichstromgekoppelte Topologie und spendierten dem Gerät außerdem eine Solid-State-Lautstärkeregelung. Dadurch entsteht ein besonders sauberes Signal, das bei jeder Lautstärke tonal ausgeglichen ist.



KONTINUIERLICHE AUSGANGSLEISTUNG	100W RMS an 8 Ohm, 200W RMS an 4 Ohm
FREQUENZGANG	< 3 Hz -> 80 kHz +/- 1 dB
ÜBERSPRECHUNG BEI 1 KHZ	< -100 dB
EINGANGSEMPFINDLICHKEIT	Eingang A1-A2 (unsymmetrisch) 380mV RMS
EINGANGSIMPEDANZEN	Eingang A3 (symmetrisch) 47k Ohm; Eingang A1-A2 (unsymmetrisch) 47k Ohm
KLIRRFAKTOR (UNGEWICHTET)	< 0,002% 1 kHz bei Nennleistung (8 Ohm); < 0,002% 20 Hz – 20 kHz bei Nennleistung (8 Ohm)
RAUSCHABSTAND (BEI VOLLER LEISTUNG)	> 103 dB
EINGÄNGE Unsymmetrisch, Bluetooth, ARC (PCM Stereo)	Symmetrisch, Koaxial S/PDIF, TOSLINK, USB Audio,
AUSGÄNGE	Lautsprecher, Vorverstärker, Kopfhörer (Impedanz Zwischen 12 und 600 Ohm empfohlen)
USB-AUDIOEINGANG	USB Audio Class 2.0 unterstützt bis zu 32-Bit 384 kHz PCM, oder bis zu DSD256
BLUETOOTH	4.1 (Smart-/BLE-fähig) A2DP/AVRCP unterstützt Formate bis aptX HD
TOSLINK-EINGANG	16/24 Bits, 32-96 kHz
KOAXIALER S/PDIF-EINGANG	16/24 Bits, 32-192 kHz
MAXIMALER STROMVERBRAUCH	1000W
STANDBY STROMVERBRAUCH	< 0,5W
MASSE	150 x 460 x 405mm
GEWICHT	24,4kg