



TEAC

AX-505 Integrated Stereo Amplifier, Black

244709

Integrerad stereoförstärkare



Färg



PRODUKTSPECIFIKATION

AX-505 är en stereointegrerad förstärkare som levererar 115W + 115W uteffekt men upptar bara yta stor som ett A4-ark.

I effektförstärkarsektionen har TEAC använt ett svalt och energieffektivt alternativ, en TEAC-stämd Ncore-modul av Hypex från Nederländerna. Det tydliga ljudet med låg distortion och hög signalförhållande reproducerar Hi-Res ljudinnehåll med sann dynamik och musikalisksnabbhet.

Dessutom ger AX-505 ett högkvalitativ hörlursljud via en inbyggd hörlursförstärkare som stödjer "ground separate" anslutning.

Visserligen mer "ögongodis" än en funktionell nödvändighet, ett par iögonfallande nivåmätare på frontpanelen följer den musikaliska volymnivåernas flöde. Användarupplevelsen förbättras ytterligare genom att en väldämpad volymkontroll med en maskinbearbetad aluminiumknapp för exakt volymjustering. En design kring passiv kylning för helt tyst drift gör det möjligt för lyssnaren att fokusera på sin musik utan att distrahera irriterande fläktbuller.

Kombinera denna toppmoderna stereointegrerade förstärkare med TEACs senaste fristående DAC-enhet, UD-505 eller NT-505 USB DAC / Nätverksspelare och du kan njuta av alla fördelar med high-spec Hi-Res ljud, till exempel DSD512 och PCM 768kHz-innehåll.

Nyckelfunktioner

- 115W + 115W med max utgångseffekt från en Hypex Ncore-förstärkarmodul, inställd av TEAC
- MUSES8920 op-amps för högkvalitativt ljud
- Oberoende volym kontrollmotstånd av steg-typ
- Toroidal-core-transformator med stor kapacitet med Schottky-barriärdioder
- CCLC hörlursförstärkarkrets för linjärt ljud
- 1/8 tums (3,5 mm) 4-poligt hörlursuttag som stödjer "ground separate"-anslutning

- Dubbel nivå­mätare med 4-steps dimbar bakgrunds­belysning
- Passiv kylnings­design för tyst drift
- Fullmetall­kropp för styvhet, stabilitet och elegans
- Kompakt design med ett A4-format foto­avtryck
- XLR-balan­serad analog ingång
- Tre uppsättningar av obalan­serade RCA-analoga ljudingångar med en bred­bilda­anslutning
- En uppsättning guld­pläterade högtalar­terminaler av skruv­typ som är kom­patibla med AWG8-kabel och banan­proppar
- Automatisk energisparande
- Fjärr­kontroll ingår
- RoHS-kompatibel

Specifikation

Produktegenskaper

EAN:	4907034222452
Tillverkarens nummer	AX-505-B
Vikt	5.5 kilograms
Pieces per master carton:	1 Piece

Dimensions and Weight

Product height:	8.12
Product width:	29
Product length:	36.4
Product weight:	4.2

Audio Inputs

RCA:	3
Input level & impedance RCA:	Max 2.5Vrms 10k or more
XLR:	1
Input level & impedance XLR:	Max 3Vrms 10k or more

Amplification

Rated output (4):	115W + 115W, 0.8% THD
Rated output (8):	70W + 70W, 0.8% THD
THD:	0.002
S/N ratio:	110
Frequency response:	10-50000
Channels:	2

Audio Outputs

3.5mm jack:	1
-------------	---

Power & impedance 3.5mm jack: 360mW + 360mW (32 loaded
THD 10%
JEITA)

Energy Management

Power consumption: 0.1-110

Control Methods

Controls: On Device
Remote Control