



Con telecomando



2 x 50 Watt di robusta potenza di Classe AB, 8 Ohm



Converter digitale/ analogico Texas Instruments high-end 32-bit/384kHz



aptX™ HD Wireless e Bluetooth AAC



Ingresso Phono a magnete mobile per il collegamento a un giradischi

L'amplificatore integrato A11MKII offre una combinazione ideale di potenza e connettività per gli amanti della musica che cercano di migliorare la loro esperienza d'ascolto.

Costruito attorno a un alimentatore lineare dotato di un imponente trasformatore di potenza toroidale prodotto Rotel, l'A11MKII eroga un'autoritaria potenza di 50 watt per canale in classe A/B su 8 ohm e una potenza ancora maggiore su diffusori impegnativi.

Innovazioni esclusive nell'alimentazione di Rotel e una disposizione critica dei circuiti offrono una separazione fisica ed elettrica per abbassare il rumore di fondo e aumentare la dinamica musicale. Il trasformatore multi-tap dell'A11MKII fornisce alimentazione in modo indipendente ai circuiti sensibili a bassa tensione e all'uscita ad alta corrente dell'amplificatore, isolando il percorso del segnale dal rumore e riducendo le distorsioni indesiderate. Questo design orientato al suono supporta transienti veloci e offre una performance musicale espressiva e aperta.

Sorgenti analogiche e digitali sono entrambe supportate, con tre ingressi RCA a livello di linea,

ingressi digitali coassiali e ottici, uno stadio Phono compatibile con testine a magnete mobile e connettività Bluetooth aptX™ HD. Una presa cuffie con un circuito amplificatore dedicato è fornita sul pannello frontale per sessioni di ascolto private.

L'interfaccia intuitiva sul pannello frontale include controlli rotativi per i bassi, gli alti e il bilanciamento, nonché la selezione dell'ingresso della sorgente, garantendo un piacevole utilizzo anche da vicino dell'A11MKII. Il telecomando IR incluso controlla un controller analogico del volume motorizzato per una facilità d'uso dalla posizione d'ascolto.

Caratteristiche user-friendly come un cavo di alimentazione IEC rimovibile, due uscite trigger a 12V, robusti morsetti per altoparlanti a 5 vie e la funzione di accensione/spegnimento automatica in base al segnale assicurano la compatibilità con qualsiasi installazione.

L'A11MKII è disponibile nei colori nero e argento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza d'uscit	50 watt per canale, 8 ohm 62 watt per canale, 4 ohm
Distorsione armonica totale	< 0,03%
Distorsione d'intermodulazione (60 Hz : 7k Hz, 4:1)	< 0,03%
Risposta in frequenza	
Ingresso Phono	20 Hz - 20k Hz, -0,5 dB, +0,3 dB
Ingressi Linea	10 Hz - 100k Hz, -0,5 dB, +0,05 dB
Fattore di smorzamento (20 - 20,000 Hz, 8 Ohms)	120
Sensibilità ingresso / Impedenza	
Ingresso Phono	1,6 mV / 43k Ohm
Ingressi Linea	130 mV / 45k Ohm
Livello sovraccarico ingressi	
Ingresso Phono	50 mV
Ingressi Linea	4 V
Controlli di tono Bassi / Alti	± 6 dB at 100 Hz / 10k Hz
Rapporto S/R (pesato "A" IHF)	
Ingresso Phono	85 dB
Ingressi Linea	90 dB



Sezione digitale	
Risposta in frequenza	20 Hz - 20k Hz, -0,15 dB, +0 dB
Sensibilità d'ingresso/Impedenza	-20 dBFS / 75 Ohm
Ingressi digitali	SPDIF LPCM (fino a 192 kHz, 24 bit)
Alimentazione	
USA	120 V, 60 Hz
Europa	230 V, 50 Hz
Assorbimento	150 Watt
Assorbimento in standby	< 0,5 Watt
BTU (4 ohm, 1/8 di potenza)	450 BTU/h
Dimensioni (L x A x P)	430 x 73 x 347 mm
Altezza pannello frontale	60 mm
Peso (netto)	6,8 kg
Finisci il colore	Argento e Nero