

778X

Amplificatore integrato

MISSION

45
YEARS

1977 - 2022



**disponibile in colorazione Argento e Nero*

PANORAMICA

Fondata negli anni '70 come azienda dedicata all'innovazione e allo sviluppo acustico, Mission è un marchio che fornisce audio di qualità che fonde il patrimonio Hi-Fi con il design contemporaneo. La musica guida, la tecnologia segue. Sempre...

Con un approccio ingegneristico allo sviluppo del prodotto che ha portato ad alcuni dei prodotti hi-fi più popolari e iconici, Mission è uno dei marchi audio più amati della Gran Bretagna. Mission continua ad ampliare i confini di ciò che può essere raggiunto a prezzi interessanti, tecnologie pionieristiche per creare design freschi e nuovi.

Negli ultimi 45 anni, Mission è diventata famosa per gli altoparlanti dall'ottimo rapporto qualità-prezzo, tecnologia e design. Tuttavia, nella sua illustre storia, Mission è stata anche responsabile di un'elettronica hi-fi altrettanto prolifica.

Pertanto, Mission 778X è una rivisitazione di un classico concetto di amplificatore Mission che era il Mission 778: un amplificatore integrato economico che offriva semplicità di funzionamento ma prestazioni fenomenali nel pilotaggio degli altoparlanti.

L'odierna Mission 778X mantiene la sua semplicità di funzionamento, ampi controlli e una moltitudine di ingressi. È un amplificatore integrato compatto, ispirato agli anni '80, completamente attrezzato per soddisfare le esigenze degli amanti della musica moderna, dai fan del vinile agli streamer digitali. I colpi di scena moderni, come gli indicatori di livello a LED e le opzioni di connettività onnicomprensive, rendono il 778X un amplificatore integrato davvero contemporaneo. Vantando una potenza di 65 watt (@4 ohm) genuini attraverso un percorso del segnale assolutamente moderno e raffinato, secondo standard simili agli standard esemplari a cui sono sviluppati gli altoparlanti Mission.



Un alimentatore personalizzato e un percorso del segnale privo di rumore sono al centro, attorno ai quali sono implementati gli stadi di ingresso tecnologicamente avanzati per offrire la moltitudine di opzioni di connettività che contribuiscono a rendere il 778X un amplificatore integrato così versatile e completo.

Lo stadio phono si basa su un circuito JFET con precisa equalizzazione RIAA. È ottimizzato per testine MM e, come tale, è un ingresso di alta qualità e basso rumore che elimina qualsiasi necessità di un preamplificatore phono aggiuntivo.

A complemento dei tipici ingressi di linea RCA ci sono le opzioni di connessione digitale e coassiale e un ricevitore Bluetooth integrato con un codec aptX e AAC, il che significa che il 778X offre prestazioni CD tramite connessione wireless Bluetooth. La comodità di ascoltare musica in streaming da dispositivi intelligenti, come telefoni, tablet o PC, non è mai stata così bella!



Non è tutto in termini di facilitazione della musica digitale. Il 778X è inoltre dotato di un chip di riferimento ESS ES9018K2M ad alte prestazioni con architettura HyperStream a 32 bit della tecnologia ESS e Time Domain Jitter Eliminator. Nel mondo dei file musicali digitali, ciò significa che il 778X offre la massima compatibilità con i file audio digitali a bassissimo rumore, con una frequenza di campionamento fino a 384kHz (PCM) e DSD256!

Non è soltanto pensato per gli altoparlanti, il 778X dispone anche di una funzionalità di amplificatore per cuffie dedicata. Compatibile con un'ampia gamma di impedenze e tipi di cuffie.

Le prestazioni del 778X potrebbero essere descritte come dinamiche, accurate e forniscono una meravigliosa scena sonora aperta. Tuttavia, come preferirebbero gli ingegneri Mission, e in linea con il concetto generale, è molto più semplice sottolineare che il 778X darà semplicemente vita ai tuoi altoparlanti, mostrando i dettagli della performance con un'energia che farà risplendere la tua musica come l'artista l'ha intesa.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sembra familiare, suona ancora meglio, fa di più!

Inspirato al Mission 778 degli anni '80, il 778X è aggiornato in termini di stile e specifiche. Offre una moltitudine di ingressi per adattarsi a quasi tutte le combinazioni di apparecchiature audio, analogiche o digitali.

Adattandosi alle tendenze moderne senza abbandonare lo stile tradizionale, Mission 778X richiama un'eredità perduta da tempo nell'audio domestico, con un'estetica straordinaria.

Stadio Phono incluso

Ottimizzato per testine a magnete mobile, il circuito basato su JFET offre un'equalizzazione RIAA precisa in conformità con gli standard del settore per la riproduzione di dischi in vinile.

DAC incorporato

Utilizzando l'acclamato chip ES9018K2M Sabre32 Reference con l'architettura HyperStream a 32 bit della tecnologia ESS e Time Domain Jitter Eliminator, Mission 778X offre un rumore estremamente basso, un'elevata gamma dinamica di file audio digitali con una frequenza di campionamento fino a 384kHz (PCM) e DSD256.

Amplificatore per cuffie

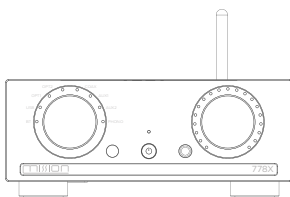
Uguale in termini di prestazioni agli amplificatori per cuffie indipendenti, il design offre una transizione del segnale di uscita ad alta velocità grazie a un'elevata velocità di rotazione. Il risultato è una performance dinamica, dettagliata e coinvolgente con tutti i tipi di cuffie.

Un lavoro d'amore

Le prestazioni a tutto tondo del Mission 778X sono coinvolgenti, dettagliate e raffinate. I dettagli, i tempi e le dinamiche eccellono, indipendentemente dalla sorgente. Progettato per gli appassionati di musica moderna amanti della storia di Mission, il Mission 778X non fa discriminazioni quando si tratta di espressione e godimento della riproduzione musicale.



Specifiche



Modello	778X
Descrizione generale	Amplificatore stereo, convertitore digitale-analogico
Standby	Si
Compatibile DSD	Si (DSD64 / DSD128 / DSD256)
DAC	ESS Sabre32 ES9018K2M chip
Risoluzione	32 bits
Frequenza di campionamento	Ottico, coassiale: 44.1kHz - 192kHz; USB: 44.1kHz-384kHz (PCM) / DSD64,DSD128,DSD256; 11.29MHz per DSD 256
Ingressi digitali	1 x Coassiale, 2 x Ottico Toslink, 1 x USB per PC USB, Bluetooth(aptX)
Ingressi analogici	2 x AUX, 1 x RCA (PHONO MM)
Uscite digitali	1 x Coassiale, 1 x Ottico Toslink
Uscite analogiche	1 X RCA (Uscita Pre)
Potenza di uscita	45 watts (8 ohm) 65 watts (4 ohm)
Distorsione armonica totale	<0.01%
Risposta in frequenza (Rif. 1kHz)	20Hz-20kHz (± 0.5 dB)
Rapporto segnale-rumore (S/N)	>108dB (ref.45W)
Sensibilità d'ingresso	540mV (RCA AUX IN) 2.5mV (PHONO MM)
Impedenza di ingresso	47K
Diafonia @1K	>80dB (ref.1W)
Consumo in standby	<0.5W
Finiture	Argento / Nero
Dimensioni (mm)	
Altezza	95mm
Larghezza	235mm
Profondità	380mm
Dimensioni cartone (LxAxP)	TBD
Net Weight	6.6kg

778X

Amplificatore integrato



MISSION

www.mission.co.uk missionhifi missionhifi

Mission HiFi Official missionhifi

IAG House, 13/14 Glebe Road, Huntingdon,
Cambridgeshire, PE29 7DL, UK

778X

Amplificatore integrato



MISSION

www.mission.co.uk

[missionhifi](#)

[missionhifi](#)

[Mission HiFi Official](#)

[missionhifi](#)

IAG House, 13/14 Glebe Road, Huntingdon,
Cambridgeshire, PE29 7DL, UK