

Combinazione vincente per i nuovi sistemi HiFi CD di Panasonic: connettività Smart e prestazioni audio High-resolution

Grazie a tecnologie all'avanguardia per suono e connettività, PMX100 e PMX70 aprono un capitolo inedito nella storia degli HiFi compatti.

Milano, 23 Febbraio 2015 – Panasonic svela oggi i nuovi sistemi Micro HiFi PMX100 e PMX70. Questi modelli, a completamento dell'ampia gamma di sistemi audio ad alte prestazioni Panasonic, sono ulteriormente potenziati per riprodurre egregiamente anche i formati audio ad alta risoluzione, oggi sempre più diffusi.



Nell'immagine: PMX100

Se le caratteristiche tecniche li rendono perfetti per chi cerca prestazioni audio stupefacenti, le linee sottili, le dimensioni contenute e le finiture classiche li faranno ammirare all'interno di qualsiasi arredamento.

Libera in tutta la casa la musica di CD e radio

Il modello PMX100 è un ottimo esempio dell'apporto innovativo di Panasonic al mercato audio: è il primo Panasonic a beneficiare della **compatibilità multi-room**, che permette il collegamento agli altoparlanti dei sistemi audio Panasonic serie ALL. In quanto **"ALL Connected Hi-Fi"**, potrai collegare PMX100 ad uno o più wireless speaker ALL tramite l'App *Music Streaming* di Panasonic. Sarà quindi possibile condividere con amici e familiari la musica che più ami - programmi radio, CD o brani salvati su dispositivi smart - riproducendola in qualsiasi stanza. L'App è compatibile anche con numerosi provider di contenuti online, tra cui Spotify, Napster¹, Aupeo! e Tuneln², che ti consentiranno di accedere a milioni di canzoni tutte le volte che vorrai.

¹ Previa disponibilità del servizio su territorio Italiano

² Qualcomm Radio - powered by Tuneln

Panasonic Italia
Via dell'Innovazione, 3
20126 Milano

www.panasonic.it

Contatto stampa:
Alessio Masi
amasi@fmduepuntozero.it
02 99990039

Grazie alla facilità con PMX100 e PMX70 cui si collegano via Bluetooth ad un dispositivo mobile, questi nuovi sistemi permettono di mantenere sempre il controllo completo dell'uscita audio. Basterà associare al sistema HiFi un telefono mobile o un tablet per poter ascoltare musica, podcast o web radio... tutto, con la semplice pressione di un tasto.

Riproduzione fedele e suono cristallino

PMX100 e PMX70 adottano tecnologie audio ad alta risoluzione che portano nella tua casa un'esperienza audio assolutamente fedele, superiore alla qualità CD. I file **audio lossless** possono infatti essere riprodotti su entrambi i sistemi, tramite memoria USB, mentre l'PMX100 permette anche la riproduzione ad alta risoluzione tramite computer (DAC USB) o DLNA.

Per garantire che il suono sia il più autentico e coinvolgente possibile, entrambi i sistemi sono dotati delle nuove **soluzioni di amplificazione digitale introdotte da Panasonic**. Le ultime versioni di queste tecnologie includono: Lincs D-Amp di terza generazione, alimentazione Virtual Battery e Digital Amp a Guadagno Variabile (VGDA); la loro azione combinata garantisce un livello di correzione senza precedenti, eliminando le distorsioni nella riproduzione digitale che prima erano provocate da jitter e disturbi di alimentazione. L'incredibile precisione e profondità dei suoni ti darà l'impressione che la musica riesca a riempire qualsiasi angolo della stanza.

Panasonic ha anche sviluppato **altoparlanti a 3 vie ad alte prestazioni**, per sfruttare al massimo la nuova tecnologia di amplificazione e i 120W di potenza che caratterizzano questi modelli.

Il Tweeter Super Sonic del sistema PMX100 riproduce suoni fino a 100kHz, molto oltre la gamma udibile: questo assicura che l'altoparlante sarà in grado di restituire sia le frequenze ultra-acute di alcune sorgenti high-res sia le sfumature sonore più delicate. Gli altoparlanti del sistema PMX100 sono dotati di woofer in bambù da 14 cm, le cui caratteristiche di leggerezza e rigidità creano suoni di grandissima purezza su una gamma molto ampia. Grazie alla sua capacità di assorbire rapidamente le vibrazioni, questo materiale riesce a ridurre i riverberi indesiderati e a ottenere suoni fedeli a quelli creati originariamente dall'artista.

Il woofer del sistema PMX70, invece, utilizza carbone di bambù, una sostanza caratterizzata da micro-fori ad alta precisione che riescono a smorzare le risonanze e riprodurre suoni limpidi e naturali.

Per poter **ottenere il massimo dagli attuali formati audio ad alta-risoluzione**, Panasonic ha selezionato, per entrambi i sistemi, i componenti della migliore qualità e i materiali più sofisticati.

Di norma, quando si abbassa il volume della musica, il suono perde in nitidezza. La **tecnologia VGDA** (Amplificatore Digitale a Guadagno Variabile), presente nel sistema PMX100, migliora la qualità a bassi volumi, per un suono nitido, limpido, con il minimo rumore di fondo. Analogamente, l'**alimentazione Virtual Battery** modifica il circuito di alimentazione dei sistemi convenzionali, deviandolo e

raddrizzandolo, per tagliare il ronzio di fondo indesiderato e produrre un suono cristallino a qualsiasi livello di volume.

Finiture di classe

Sia il sistema PMX100 sia il PMX70 vantano un'estetica premium, con pannello anteriore in alluminio e manopola di controllo audio. La semplicità e l'eleganza del design permette loro di ben figurare in qualsiasi tipo di arredamento. Il modello PMX100, in più, presenta un pannello superiore in alluminio. Entrambi i sistemi combinano dimensioni compatte, design raffinato e finiture eleganti.

Caratteristiche PMX100:

- Lettore CD
- Compatibilità NFC Bluetooth e Wi-Fi
- Apple AirPlay
- Qualcomm AllPlay che consente la compatibilità multi-room con tutti gli apparecchi Panasonic delle serie ALL
- Compatibilità con i più diffusi servizi di streaming (Spotify, Rhapsody, Napster, TuneIn*, Aupeo!, DoubleTwist e molti altri)
- Compatibilità DLNA
- Riproduzione High res – memoria USB, USB DAC e DLNA
- Tweeter Super Sonic 100KHz
- D-Amp Lincs di 3^a Generazione
- Potenza di uscita 120W

Caratteristiche PMX70:

- Lettore CD
- Compatibilità NFC Bluetooth
- Riproduzione High res – memoria USB
- D-Amp Lincs di 3^a Generazione
- Potenza di uscita 120W
- Disponibile in nero

PMX70 e PMX100 e saranno disponibili sul mercato Italiano, rispettivamente, dal mese di Aprile e di Maggio.

A proposito di Panasonic:

Panasonic Corporation è leader mondiale nello sviluppo e nella realizzazione di prodotti elettronici e di soluzioni destinate all'uso residenziale e professionale, alla comunicazione mobile e alla cura della persona. A partire dalla sua fondazione, nel 1918, le attività dell'azienda si sono sviluppate a livello mondiale ed ora contano più di 500 società in tutto il mondo, con vendite nette consolidate per oltre 57 miliardi di euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2014. In ciascuno dei settori in cui opera, Panasonic si propone di offrire una più alta qualità della vita in un ambiente globale migliore, creando prodotti il cui valore aggiunto è il frutto di una continua innovazione. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 140 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato complessivo di 265 milioni di Euro nello scorso anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito www.panasonic.it.