

Nuovo OTTAVA C50, il primo smart speaker wireless multiroom di Technics

L'architettura inedita, dalla forma arcuata,
riflette la modernità della dotazione tecnica d'avanguardia

Panasonic Italia
Via dell'Innovazione, 3
20126 Milano

www.panasonic.it

Monaco, 10 maggio 2018 – In occasione del *Monaco High-End Show*, Technics presenta il nuovo Sistema Speaker Wireless Premium OTTAVA™ S C50.

Contraddistinto da dimensioni compatte, OTTAVA C50 integra tecnologie acustiche capaci di riprodurre un suono dettagliato ed una sorprendente ampiezza della scena. OTTAVA C50 offre un'esperienza d'ascolto wireless particolarmente evoluta grazie al completo supporto dei **principali servizi streaming**, alle funzionalità di **controllo vocale** e all'**integrazione di molteplici sorgenti musicali**.

La tecnologia di calibrazione ambientale ne consente un facile posizionamento, in qualsiasi punto della casa.



Esperienza immersiva con un suono dettagliato e profondo

Per riprodurre prestazioni ottimali, nel dispositivo sono stati integrati **quattro esclusivi Processori JENO di Technics**, oltre alla superiore immagine sonora frutto dell'**allineamento del subwoofer, midrange e tweeter**.

La **calibrazione Space Tune™** consente eccellenti messe a punto e un'ottimizzazione della resa acustica su misura dell'ambiente d'ascolto.

OTTAVA C50 è anche completo di **funzione LAPC**, una tecnologia di carico adattativo dell'amplificazione sviluppata da Technics. LAPC misura le caratteristiche di ampiezza di fase dell'amplificatore in funzione degli altoparlanti utilizzati e applica un'elaborazione digitale del segnale per ottenere l'ideale

risposta d'impulso. All'interno del circuito LAPC integrato nel dispositivo, sono già pre-caricati i parametri di carico ottimizzati per le basse e alte frequenze dello speaker, che garantiscono ideali caratteristiche di fase e una risposta ampia dell'intera gamma di frequenze.

Architettura sonora estremamente precisa e potente

La particolare struttura integra 3 midrange, 3 tweeter e 1 subwoofer, completi di ulteriori altoparlanti posizionati agli angoli destro e sinistro e centralmente per riprodurre una ricca immagine stereofonica e voci dettagliate. L'approccio "tromba-direttiva" adottato per l'array midrange/tweeter elimina le interferenze tra gli altoparlanti per la massima direttività, mentre la progettazione coassiale dei midrange e tweeter permette di ottenere direttività verticale e minori disturbi in frequenza del corpo compatto.

Tre tweeter da 1.6 cm riproducono suoni in Alta Risoluzione fino a 50 kHz. Si aggiungono al subwoofer a corsa lunga da 12 cm con emissione frontale e dotato di carico dritto, lungo e di ampio diametro. In totale sono presenti 7 altoparlanti installati in un rigido corpo in fibra di vetro che riproducono tutta la potenza erogata dell'amplificazione 3.1 canali.

Suono ottimale per qualsiasi ambiente d'ascolto

Per garantire ad OTTAVA C50 un'eccellente resa sonora in qualsiasi stanza e posizione d'ascolto, **Space Tune™ ottimizza l'ambiente d'ascolto all'acustica della stanza**. Oltre ai 3 preset dedicati al punto d'installazione, è presente un microfono integrato direttamente nell'unità che consente di attivare la funzione di Auto ottimizzazione del suono dall'unità stessa o con un semplice tocco dall'app per smartphone.

Ampia selezione di servizi in streaming, controlli intuitivi

La **compatibilità con Google Chromecast** rende facile l'accesso a un'ampia disponibilità di servizi musicali in streaming da uno smartphone. E, visto che il flusso dati in streaming arriva direttamente all'unità, non avviene alcuna perdita di qualità del suono.

Utilizzando più speaker dotati di supporto Google Chromecast **è possibile creare un ambiente multi-room**, in cui lo stesso brano musicale può essere riprodotto in varie stanze, o brani diversi possono essere riprodotti in differenti ambienti.

In presenza di uno Speaker ad attivazione vocale Google Voice sulla stessa rete, **è possibile controllare la riproduzione musicale e altre funzioni dell'OTTAVA C50 tramite Google Assistant**. Se l'utente non ha il proprio smartphone vicino o ha le mani già impegnate, è possibile avviare la riproduzione musicale semplicemente tramite i comandi vocali.

Completa compatibilità e personalizzazione

Oltre alla riproduzione via USB e agli ingressi analogico/ottico, OTTAVA C50 **supporta Bluetooth, Google Chromecast, Spotify, Tidal e riproduzioni via rete** per una comoda riproduzione di una ampia scelta di sorgenti musicali da un unico dispositivo.

È possibile configurare fino a 9 preset direttamente sull'unità, come le radio Internet preferite, una playlist Spotify e brani USB. Diventa quindi facile ascoltare la propria musica preferita senza bisogno di accedere a un'app.

Esclusivo Arch Design

Le forme di OTTAVA C50 si distinguono per una progettazione elegante e minuziosa. Il pannello superiore in spesso alluminio aumenta la rigidità dello chassis e il display OLED è circondato da pulsanti circolari che facilitano il controllo. Le feritoie posteriori aggiungono un ulteriore tocco di eleganza e migliorano la dissipazione del calore interno.

La stupenda forma ad arco, oltre a ridurre le vibrazioni indesiderate dello chassis, include tecnologie acustiche che contribuiscono ad ottenere un'ampia riproduzione della scena sonora. Questo consente di posizionare OTTAVA C50 nel miglior punto d'ascolto.

Il prodotto sarà commercializzato nel mercato Italiano nelle colorazioni Nero Assoluto o Bianco Artico, per abbinarsi al meglio ad ogni tipologia di arredamento.

Specifiche tecniche:

Potenza in uscita

- Altoparlanti frontali (S/D): 20 W + 20 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8Ω, 20 kHz LPF)
- Altoparlante frontale (Centrale): 20 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8Ω, 20 kHz LPF)
- Subwoofer: 20 W (1 kHz, T.H.D. 1.0 %, 8Ω, 20 kHz LPF)

Altoparlanti

Woofer: a cono da 6.5 cm x3 - Tweeter: a cupola da 1.6 cm x 3 - Subwoofer: a cono da 12 cm

Conessioni

Digitale Ottico x1 - Ingresso AUX (φ3.5mm) - USB-A - Porta Ethernet: LAN (100 Base-TX / 10 Base-T)

Network Audio

WiFi a/b/g/n/ac, 2.4 GHz / 5 GHz Band - Chromecast integrato - Funziona con Google Assistant - Riproduzione Multi-room - Bluetooth (AAC, SBC) - Spotify / TIDAL / DEEZER / Radio Internet

Formati digitali supportati

WAV fino a 384kHz / 24bit - FLAC fino a 384kHz / 24bit - DSD 2.8MHz, 5.6MHz -
AIFF fino a 384kHz / 24bit - AAC fino a 96kHz / 320kbps - WMA fino a 48kHz /
320kbps - MP3 fino a 48kHz 320kbps



Il nuovo sistema Speaker Wireless Premium OTTAVA C50 sarà commercializzato nel mercato italiano a partire dal mese di Settembre.

Per maggiori informazioni, vai su [Technics.com/it](https://technics.com/it) e seguici sulla pagina [Technics Italia](#) di Facebook.

A proposito di Panasonic

Panasonic Corporation è leader mondiale nello sviluppo di tecnologie e soluzioni elettroniche destinate all'elettronica di consumo e al settore domestico, aziendale, automobilistico e business. L'Azienda, che nel 2018 celebrerà il 100° anniversario dalla sua fondazione, si è affermata a livello mondiale con 495 società controllate e 91 consociate in tutto il mondo (dati aggiornati a marzo 2017), con un fatturato netto consolidato di 61,711 miliardi di Euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2017. La società si propone di creare nuovo valore grazie alla continua innovazione in aree e segmenti diversi, realizzando prodotti in grado di migliorare la vita e l'ambiente globale dei propri clienti. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 130 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato complessivo di 180 milioni di Euro nell'ultimo anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito www.panasonic.it