

Rediscover Music

Technics

Diffusione vietata
fino alle 7:45 pm CET
del 4 gennaio 2022



Technics A800, nuove cuffie bluetooth a padiglione con cancellazione del rumore

Milano, 4 gennaio 2021 - Technics, marchio di prodotti Audio Hi-Fi di Panasonic, annuncia le **cuffie bluetooth a padiglione con cancellazione del rumore EAH-A800**. Queste nuove cuffie vantano **un'elevata qualità audio** e sono il frutto delle straordinarie tecnologie e della vasta esperienza accumulata da Technics in oltre 50 anni di attività nello sviluppo dell'audio Hi-Fi. Inoltre, offrono **chiamate di qualità eccellente**, grazie alla tecnologia beamforming e di soppressione dei rumori con 4 microfoni¹ che trasmettono chiaramente la voce all'ascoltatore.

Da tempo Technics era alla ricerca del suono ideale per trasmettere la sensazione di musica dal vivo, l'emozione che si prova durante le performance musicali e l'energia dei musicisti. Con queste cuffie è riuscita nel suo intento. Oltre a garantire una qualità audio eccellente, infatti, le cuffie A800 vengono incontro alle esigenze di una routine lavorativa più flessibile e smart. Selezionando solo la voce di colui che parla, le nuove cuffie Technics offrono una comunicazione cristallina anche negli ambienti rumorosi. Inoltre, grazie alla tecnologia di soppressione del rumore leader di settore², ci si può immergere nel suono sia all'aperto che negli ambienti chiusi.

¹ Prestazioni variabili in funzione delle condizioni ambientali

² Al 31 ottobre 2021, secondo una ricerca di Panasonic Corporation. Misurazione effettuata utilizzando le linee guida conformi alle disposizioni JEITA nel mercato delle cuffie over-ear con eliminazione del rumore.

**CONTATTO STAMPA
SAY WHAT?**

Cristina Pasquini
Responsabile Ufficio Stampa
Esterno Mob. +39 3927838134
c.pasquini@saywhat.it

**PANASONIC
ITALIA**

Via dell' Innovazione, 3
20126 Milano
www.panasonic.it

Eccellente qualità audio

La ricerca continua della perfezione, unita alle tecnologie e al know-how messi a punto grazie allo sviluppo dei prodotti Hi-Fi, hanno permesso a Technics di offrire un'esperienza audio davvero emozionante. Il **driver dinamico di nuova concezione da 40 mm** con un diaframma Free-Edge e la parte perimetrale composta da differenti materiali a 3 strati resistenti e flessibili assicurano un audio chiaro e bassi profondi. La camera di controllo acustico ottimizza il flusso d'aria esaltando le prestazioni del driver per fornire bassi precisi e un'espressione del suono intensa. Inoltre, l'uso di condensatori multistrato a film polimerico sottile, una tecnologia usata da Technics negli amplificatori audio di alta gamma, contribuisce a stabilizzare il flusso di corrente nei circuiti limitando le distorsioni, per un suono eccellente. Il modello A800 supporta la **qualità audio ad alta risoluzione con tecnologia Bluetooth® e LDAC³**, offrendo **un'ampia gamma di suoni con una risposta rapida e un'alta definizione**.

Chiamate cristalline

Gli otto microfoni totali sull'orecchio sinistro e destro svolgono un ruolo fondamentale per garantire una conversazione più confortevole e naturale. **Quattro microfoni MEMS funzionano in simultanea per catturare con altissima precisione la voce di colui che parla**. Altri quattro microfoni con tecnologia beamforming e di soppressione del rumore si attivano in simultanea da entrambi i lati per ridurre i rumori di fondo e catturare la voce. Durante le chiamate viene inoltre attivata la riduzione del rumore, una tecnologia esclusiva di elaborazione del segnale che analizza i suoni esterni e sopprime i rumori di fondo per trasmettere la voce in modo più chiaro.

Eliminazione del rumore del vento

Il vento è un fattore che può influire negativamente sulla qualità delle chiamate: per garantire prestazioni eccellenti in ogni ambiente, Technics ha cambiato il suo approccio al design dei microfoni, al fine di ridurlo al minimo. Le cuffie A800 utilizzano infatti microfoni Feed-Forward con piccoli fori, installati in profondità, per migliorare la resistenza al vento e ridurre le vibrazioni. Inoltre, sono dotate di camere multiple che contribuiscono a limitare ulteriormente le vibrazioni. Sul fronte dei microfoni, il Main Talk è stato progettato con un diverso materiale traforato nella parte anteriore e posteriore per controllare le vibrazioni, mentre il Sub Talk è provvisto di una copertura superiore per prevenire l'esposizione diretta al vento.

Tecnologia di eliminazione del rumore leader del settore

La tecnologia di eliminazione del rumore leader di settore permette di immergersi nel suono ovunque ci si trovi, venendo incontro alle esigenze del lavoro da remoto. Grazie alla tecnologia di eliminazione del rumore Dual Hybrid, che riunisce due funzioni di eliminazione del rumore, ovvero un filtro analogico con un microfono Feed-Back e un filtro digitale con un microfono Feed-Forward, sia i rumori interni che quelli esterni alle cuffie possono essere ridotti al minimo. In questo modo è possibile ottenere una **soppressione del rumore impareggiabile nel settore²**.

Modalità Natural Ambient/Attention

Le cuffie A800 offrono **due modalità di funzionamento**: la **modalità Natural Ambient**, che permette di sentire i rumori circostanti mentre si ascolta la musica o si fa una chiamata, e la **modalità Attention**, con la quale si possono ascoltare gli annunci all'aeroporto o in stazione o parlare con i familiari a casa mentre si ascolta la musica. La modalità Ambient acquisisce sia le voci che altri suoni ambientali in modo così naturale che sembra di non indossare nemmeno le cuffie. La modalità Attention, grazie alla sua capacità di rilevare

³ Con la connessione Bluetooth®, LDAC supporta fino a 96 kHz/24 bit

un'ampia banda di frequenze sonore (alte, basse e intermedie), riduce i rumori esterni indesiderati, affinché sia più facile sentire le voci delle persone.

Associazione Bluetooth® multipoint

L'associazione multipoint permette la **connessione simultanea a due dispositivi Bluetooth®**. Ad esempio, mentre si partecipa a una videoconferenza dal PC è possibile effettuare una chiamata con il telefono semplicemente premendo il pulsante delle chiamate. La batteria a lunga durata, la migliore del settore⁴, offre un'autonomia di circa 50 ore di riproduzione musicale e 30 ore di conversazione.

Vestibilità perfetta per un audio perfetto

Le cuffie A800 sono state progettate per garantire una vestibilità confortevole. I **padiglioni 3D si contraddistinguono per un design unico e sfruttano un materiale in memory foam che applica una pressione uniforme su tutto l'orecchio e garantisce una vestibilità sicura**. Nonostante il diametro del padiglione sia maggiore dell'orecchio, le cuffie si possono comodamente riporre in una custodia compatta. L'archetto è realizzato con un filo a molla interno che distribuisce uniformemente la pressione su tutta la testa.

General		
Driver Unit		40 mm (1-9/16 in)
Impedance		34Ω
Sensitivity		105 dB/mW @1kHz
Frequency Response (Power ON)		4 Hz - 40k Hz
Mic		Monaural, MEMS Mic
Playback Time with Battery (LDAC)		Approx. 40 hours (NC ON) Approx. 50 hours (NC OFF)
Playback Time with Battery (AAC)		Approx. 50 hours (NC ON) Approx. 60 hours (NC OFF)
Charging Time (25°C / 77°F)		Approx. 3.0 hours (Using the power source 1200 mA or higher)
Quick Charge (15 minutes, AAC)		10 hours (NC ON)
Standby Time		Approx. 60 hours (NC ON), Approx. 120 hours (NC OFF) *Auto power off : OFF
Dimensions (W x H x D)		Approx. 170 mm x 196 mm x 85 mm Approx. 6-11/16 inch x 7-11/16 inch x 3-3/8 inch
Weight		Approx. 298 g (10.5 oz)
Supplied Accessory		USB charging cord: Approx. 0.5 m (1.6 ft) (Input Plug : USB Type-A Shape, Output Plug : USB Type-C Shape), Detachable cord: Approx. 1 m (3.3 ft)
Advanced Function		
Bluetooth® Wireless Technology	Version	5.2
	Supported Profiles	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
	Codec	SBC, AAC, LDAC
	Operating Distance	Up to 10 m (33 ft)
Dual Hybrid Noise Cancelling		●
Bluetooth® Multipoint Pairing		●

- Specifiche soggette a modifica senza preavviso. Tutte le cifre fornite sono approssimative.
- Le specifiche di resistenza all'acqua corrispondono alla classe di protezione IPX4 della norma IEC 60529.

⁴ Al 31 ottobre 2021, secondo una ricerca di Panasonic Corporation, basata sul tempo di riproduzione pubblicato (AAC, NC ON) nel mercato delle cuffie over-ear con eliminazione del rumore.

Rediscover Music

Technics

Le cuffie Technics A800 saranno disponibili in Italia nelle colorazioni silver e black da Febbraio 2022 al prezzo di vendita consigliato di 349,99 €.


AVVERTENZA SUI MARCHI: Il wordmark e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di questi marchi da parte di Panasonic Corporation avviene su licenza. Gli altri marchi e nomi commerciali appartengono ai relativi proprietari. LDAC e il logo LDAC sono marchi commerciali di Sony Corporation.

A proposito di Technics e 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 ha celebrato il 100° anniversario dalla fondazione, si è affermata a livello mondiale con 522 società controllate e 69 consociate in tutto il mondo, con un fatturato netto consolidato di circa 54,02 miliardi di Euro nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2021. 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. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito: <http://www.panasonic.com/global>





www.technics.it

 [@technics](https://www.facebook.com/technics)



www.panasonic.it

 [@panasonic_italia](https://www.instagram.com/panasonic_italia)

 [@Panasonic Italia](https://www.facebook.com/PanasonicItalia)

**CONTATTO STAMPA
SAY WHAT?**

Cristina Pasquini
Responsabile Ufficio Stampa
Esterno Mob. +39 3927838134
c.pasquini@saywhat.it

**PANASONIC
ITALIA**

Via dell' Innovazione, 3
20126 Milano
www.panasonic.it