



## Technics annuncia i nuovi auricolari True Wireless AZ60 e AZ40 progettati per una qualità audio eccezionale

Tutto il know-how di Technics per le nuove abitudini dei consumatori

Milano, 28 settembre 2021 – Technics annuncia due nuovi modelli di cuffie True Wireless in-ear: AZ60 e AZ40. Frutto di un'esperienza di quasi 50 anni nella tecnologia dell'audio Hi-Fi, i questi prodotti sono progettati con l'eccellente qualità audio di Technics, che i consumatori amano e apprezzano da sempre. Realizzati con uno straordinario involucro acustico e tecnologie avanzate, questi auricolari offrono un'esperienza audio pura e immersiva, insieme al design compatto e all'ottima qualità durante le chiamate.

*“Quando un anno e mezzo fa lo smart working è entrato prepotentemente nelle nostre vite, ci siamo immediatamente resi conto di quanto l'affidabilità e la qualità audio degli auricolari fossero indispensabili per garantire l'ottimo svolgimento delle videoconferenze e le chiamate”, ha affermato Koji Kuwahara (Product Planning Manager). “Technics è particolarmente entusiasta della nuova tecnologia JustMyVoice<sup>1</sup>, disponibile sia sul modello AZ60 che AZ40. Questa tecnologia rileva e cattura attivamente la voce e al tempo stesso analizza e isola i rumori di sottofondo, garantendo una comunicazione cristallina”.*

### **AZ60**

Grazie al design esclusivo della camera acustica, dell'armonizzazione e dei driver da 8 mm, le AZ60 offrono un suono ricco che si diffonde in modo fluido e permette di apprezzare ogni singolo dettaglio. La camera di controllo acustico ottimizza il flusso d'aria per creare bassi potenti ed esaltare i suoni alle medie frequenze. Grazie alle

<sup>1</sup> Caratteristiche in continua evoluzione; prestazioni variabili in funzione delle condizioni ambientali

alte frequenze regolari emesse dal nuovo armonizzatore, l'ascoltatore può godere di un audio naturale senza precedenti. All'interno del driver dinamico avanzato da 8 mm è presente un diaframma in biocellulosa, robusto e flessibile al tempo stesso, che offre un audio puro e autentico, con bassi nitidi e alti fluidi.

Inoltre, AZ60 supporta la qualità audio ad alta risoluzione con tecnologia Bluetooth® e LDAC<sup>2</sup>, offrendo un'ampia gamma dinamica di suoni con una risposta rapida e ad alta definizione.

### **AZ40**

Con un driver dinamico leggermente più piccolo (6 mm) ma comunque avanzato, questo nuovo modello è stato arricchito con una camera di controllo acustico e un armonizzatore per offrire un audio chiaro, diffuso e profondo, mantenendo un design compatto.

### **Chiamate cristalline**

Entrambi i modelli sono dotati di **tecnologia JustMyVoice** che offre agli ascoltatori una **qualità audio eccellente durante le chiamate**. I microfoni per il rilevamento della voce individuano il parlato, mentre i due microfoni MEMS catturano attivamente la voce e riducono i rumori di sottofondo grazie alla tecnologia *beamforming*, per chiamate chiare anche in ambienti rumorosi o quando si lavora da casa.

Nel modello AZ60 gli otto microfoni totali sull'orecchio sinistro e destro svolgono un ruolo fondamentale per garantire una conversazione telefonica più confortevole e naturale.

### **Riduzione del rumore del vento**

Il vento è uno dei principali fattori di disturbo durante le chiamate. Per garantire prestazioni audio elevate in ogni ambiente, Technics ha dotato i suoi nuovi modelli True Wireless della tecnologia di riduzione del rumore del vento. **I due modelli utilizzano microfoni con piccoli fori installati in profondità, per ridurre al minimo le vibrazioni causate dall'aria e facilitare le conversazioni.**

### **Immergiti nel suono**

Disponibile solo sul modello AZ60, la **tecnologia di eliminazione del rumore Dual Hybrid (leader di settore<sup>\*3</sup>)** di Technics, con le componenti Feedforward e Feedback Noise Cancelling, **cattura i rumori sia all'esterno che all'interno degli auricolari**. Se abbinata all'elaborazione digitale e analogica, questa combinazione offre prestazioni di altissimo livello nell'eliminazione dei rumori <sup>\*2</sup>, perfette per escludere qualsiasi distrazione sia a casa che fuori.

---

<sup>2</sup> Efficace con contenuti ad alta risoluzione trasmessi con codice LDAC alla velocità di trasferimento massima di 990 kbps. Con la connessione Bluetooth®, LDAC supporta fino a 96 kHz/24 bit

<sup>3</sup> Dal 14 agosto 2021; secondo una ricerca di Panasonic Corporation, misurazione effettuata utilizzando le linee guida conformi alle disposizioni JEITA nel mercato delle cuffie per l'eliminazione del rumore di tipo True Wireless

### Controlla il suono attorno a te

Entrambi i modelli sono equipaggiati con le esclusive modalità audio “Natural Ambient” o “Attention”. La modalità **“Natural Ambient”** **cattura tutti i suoni circostanti** e permette all’utente di ascoltare musica o parlare al telefono riuscendo comunque a sentire ciò che accade attorno. La **modalità “Attention”** **cattura i suoni alle frequenze della voce umana** facendo in modo che l’ascoltatore possa sentire le voci circostanti, come gli annunci all’aeroporto o la voce di un membro della famiglia.

### Design confortevole per un utilizzo prolungato

La nuova forma a goccia è concepita per ottenere il massimo contatto con il canale uditivo dell’utente per un utilizzo confortevole, mentre la **parte esterna dell’auricolare è più sottile rispetto ai modelli precedenti** ed evita che l’auricolare fuoriesca dall’orecchio.

### Protezione impermeabile IPX4

I nuovi auricolari true wireless di Technics si possono usare praticamente ovunque. Sia il modello AZ60 che il modello AZ40 offrono prestazioni eccellenti in termini di resistenza all’acqua grazie alla protezione IPX4 e resistono agli spruzzi d’acqua da ogni direzione.

### Varianti di colori per ogni stile

Gli auricolari wireless sono diventati un accessorio irrinunciabile in ogni momento della giornata: per lavorare, allenarsi, viaggiare o rilassarsi. Entrambi i modelli sono proposti in numerose varianti di colori. **Il modello AZ60 sarà disponibile in argento e nero, mentre il modello AZ40 sarà disponibile in argento, nero e rose gold.**

**Entrambi i modelli saranno disponibili a partire da Ottobre 2021.** Il prezzo indicativo suggerito al pubblico sarà di 229,99 € per le AZ60 e di 149,99 € per le AZ40.

#### 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.

		EAH-AZ60	EAH-AZ40
<b>General</b>			
Driver Unit (mm)		8 mm (5/16 in)	6 mm (1/4 in)
Mic		Monaural, MEMS Mic	Monaural, MEMS Mic
Playback Time with Battery (LDAC)	Earbuds	Approx. 4.5 hours (NC ON) Approx. 5.0 hours (NC OFF)	-
	Earbuds with Charging case	Approx. 16 hours (NC ON) Approx. 17 hours (NC OFF)	-
Playback Time with Battery (AAC)	Earbuds	Approx. 7.0 hours (NC ON) Approx. 7.5 hours (NC OFF)	Approx. 7.5 hours
	Earbuds with Charging case	Approx. 24 hours (NC ON) Approx. 25 hours (NC OFF)	Approx. 25 hours
Charging Time (25°C / 77°F)	Earbuds	Approx. 2.0 hours	Approx. 2.0 hours
	Charging case	Approx. 2.5 hours	Approx. 2.5 hours
	Earbuds with Charging case	Approx. 3.5 hours	Approx. 3 hours
Quick Charge (15 minutes, LDAC)	Earbuds	Approx. 45 minutes (NC ON) Approx. 50 minutes (NC OFF)	-
Quick Charge (15 minutes, AAC)	Earbuds	Approx. 70 minutes (NC ON) Approx. 80 minutes (NC OFF)	Approx. 90 minutes
Standby Time	Earbuds	Approx. 9 hours (NC ON), Approx. 15 hours (NC OFF, Auto power off does not work)	Approx. 19 hours (Auto power off does not work)
Weight	Earbuds (one side only: L and R are the same)	Approx. 7 g (0.25 oz)	Approx. 5 g (0.18 oz)
	Charging case	Approx. 45 g (1.6 oz)	Approx. 30 g (1.1 oz)
Supplied Accessory		USB charging cord: Approx. 0.2 m (0.66 ft) (Input Plug : USB Type-A Shape, Output Plug : USB Type-C Shape), Earpieces set : XS1, XS2, S1, S2, M, L, XL (M attached)	USB charging cord: Approx. 0.2 m (0.66 ft) (Input Plug : USB Type-A Shape, Output Plug : USB Type-C Shape), Earpieces set : XS, S, M, L (M attached)
<b>Advanced Function</b>			
Bluetooth® Wireless Technology	Version	5.2	5.2
	Supported Profiles	A2DP, AVRCP, HSP, HFP	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
	Codec	SBC, AAC, LDAC	SBC, AAC
	Operating Distance	Up to 10 m (33 ft)	Up to 10 m (33 ft)
Water Resistance		IPX4 Equivalent (Earbuds only)	IPX4 Equivalent (Earbuds only)
Dual Hybrid Noise Cancelling		●	-

- 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.

### 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. Panasonic Italia, fondata nel 1980, conta 130 dipendenti ed un network di agenti sul territorio nazionale. L'azienda ha sviluppato un fatturato di 187 milioni di Euro nell'ultimo anno fiscale. Maggiori informazioni sul gruppo e sul marchio Panasonic sono disponibili al sito: <http://www.panasonic.com/global>

 [www.technics.it](http://www.technics.it)

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

 [www.panasonic.it](http://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](mailto:c.pasquini@saywhat.it)

**PANASONIC  
ITALIA**

Via dell'Innovazione, 3  
20126 Milano  
[www.panasonic.it](http://www.panasonic.it)