

SYNERGY DR H

IRUDEK

IRUDEK 2000 SL - POL. ERRIBERA, S.A
20150 ADUNA (GIPUZKOA) SPAIN

CUFFIE

SCHEDA DATI

PRODOTTO



DESCRIZIONE

Synergy DR è un otoprotettore con ricezione di radio FM e DAB+, dotato di microfono con ascolto attivo che permette la percezione dell'ambiente circostante; con tecnologia Bluetooth® per chiamate telefoniche e streaming audio; microfono a braccetto con sistema di riduzione del rumore, progettato per garantire un' ottima qualità di chiamata anche in ambienti ad elevata rumorosità.

CARATTERISTICHE

- **Radio DAB+:** DAB (Digital Audio Broadcasting) trasmette il suono in formato digitale e offre un audio di elevata qualità e una grande varietà di frequenze rispetto alla FM. A seguito della sintonizzazione delle stazioni sarà semplice navigare tra i canali DAB, senza dover effettuare nuovamente la ricerca.
- **Radio FM:** nei luoghi dove DAB non è disponibile, quest'ultima generazione di ricettore di radio FM offre un' esperienza d'ascolto eccezionale.
- **Audio ad alta risoluzione:** compatibile con Qualcomm® aptX™ HD, con audio da 24 bits, che offre un suono di elevata qualità e ricchezza di dettagli e dinamica.
- **Tecnologia Bluetooth® Multi-Point:** il Bluetooth® permette una connessione wireless con il tuo telefono cellulare. La configurazione è facile e la connessione è fluida. Effettua chiamate telefoniche e riproduce funzioni multimediali senza compromettere la tua sicurezza. La tecnologia Multi-Point permette di collegare due telefoni contemporaneamente, ideale quando è necessario utilizzare il telefono personale ed uno aziendale.
- **Ascolto attivo:** microfoni incorporati in ciascun padiglione auricolare con funzione di ascolto attivo che rilevano il livello di rumore esterno e lo regolano permettendo di restare allerta all' ambiente circostante senza rinunciare alla protezione uditiva. Consente la comunicazione tra colleghi e l'ascolto di segnali di allarme o altri avvisi importanti senza compromettere la sicurezza e l'udito.
- **Modalità concentrazione:** consente di mantenere la concentrazione e non perdere istruzioni importanti.
- **Microfono a braccetto con riduzione del rumore:** il microfono a braccetto con riduzione del rumore permette una comunicazione chiara anche all'interno di ambienti rumorosi. Risulta flessibile e facile da richiudere quando non si utilizza.
- **Resistenza all'acqua e alla polvere IP56:** progettato per uso professionale in condizioni particolari, garantendo prestazioni sicure e affidabili anche sotto pioggia o in ambienti polverosi.
- **Facile da utilizzare:** grandi pulsanti ricoperti in gomma facilitano il suo utilizzo anche quando si indossano guanti. Un assistente vocale guida l'utente attraverso le impostazioni del menu.
- **Carica USB-C:** le batterie si ricaricano rapidamente con il cavo USB incluso. Occorre connetterlo ad una fonte di alimentazione USB o utilizzare il caricatore del tuo telefono collegandolo ad una presa di corrente.

CARATTERISTICHE GENERALI	Norma	EN 352-1, 4, 6, 8
	Peso	482 g
	Protezione acustica	SNR 30dB

CARATTERISTICHE TECNICHE	Bluetooth®	Versione 5.4
	Fonte di alimentazione	Batteria agli ioni di litio (Li-Ion)
	Durata della batteria in fase di utilizzo	48 ore
	Soglie di utilizzo	EN 352-4 H=116 dB, M=107 dB, L=97 dB
	Resistenza all' acqua e alla polvere	IP56
	Altre certificazioni	ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura de funzionamento	da -20 °C a +55 °C
Dati di attenuazione conformi alla norma EN	EN 352-1, H-33dB, M-28db, L-21dB, SNR 30dB	

DATI DI ATTENUAZIONE conformi alla norma EN	Frequenza Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Attenuazione media	19,4	18,0	20,7	28,4	36,1	34,7	36,4	40,0
	Deviazione standard	5,0	4,1	2,7	3,3	3,8	4,2	4,2	3,7
	APV	14,4	13,9	18,0	25,1	32,3	30,5	32,2	36,3