



## **CUFFIE TELEFONICHE**

Sennheiser Communications propone una gamma completa di cuffie per call center e uffici pubblici.

Forti di sessant'anni di esperienza, le cuffie Sennheiser Communications uniscono le prestazioni di un costruttore di microfoni e cuffie leader a quelle di uno specialista dell'audiologia di fama mondiale.



### DW 800i - Sistema intercom senza fili

Il sistema intercom senza fili DW800i, basato sulla tecnologia DECT, permette di comunicare a 5 persone contemporaneamente (1 Master + 4 Slaves) entro un raggio di 300 metri in campo aperto e 150 metri in ambiente chiuso. Il sistema per essere operativo deve essere completato con le cuffie della serie 500,300,200 di Sennheiser Communications che comprendono vari modelli monoaurali, binaurali, e con diverse indossabilità. Collegando 2 sistemi DW800i tra loro si può ampliare il gruppo di lavoro fino a 8 persone contemporaneamente. Il suo speciale sistema di batteria ricaricabile permette di parlare fino a 12 ore di conversazione (3 ore per la ricarica).

Il DW800i offre un comfort d'ascolto senza confronti e la massima sicurezza perché integra una tecnologia esclusiva di Sennheiser Communications: il "Sound Clarity System" che migliora la qualità della conversazione tra i partecipanti.

- Trasmissione digitale DECT (Transmitting frequency 1.8 GHz)
- Unità mobili, potenza di trasmissione 250 mW di picco
- Funzione interfono fino a 5 persone
- Funzione "Push to talk" (analoga a un ricetrasmittitore) o Full Duplex (analoga a una conversazione telefonica)
- Compatibile con tutte le cuffie serie 500,300,200 di Sennheiser Communications
- Fornito senza cuffia

La confezione DW800i include:

1 valigia - 1 master bodypack - 4 slave bodypack - 3 basi di ricarica - 1 cavo AUX (IN-OUT) - 1 cavo per otto utenti



### HME 280 Intercom

Cuffia microfonica dinamica, chiusa, circumaurale. Ideale per interfono. Eccellente attenuazione dei rumori esterni. Insensibile alla reazione acustica. Forte attenuazione dei rumori ambientali (32dB). I padiglioni ripiegabili permettono di riporla assolutamente piatta. Microfono electret. Cavo OFC a spirale senza connettore.

**Caratteristiche tecniche:** Cuffia: Risposta in frequenza: 300 Hz – 4000 Hz - Impedenza: 64 Ω - Pressione acustica: 104 dB SPL - Distorsione armonica totale: < 1% -

**Microfono:** Tipo di microfono: a cancellazione di rumore - Risposta in frequenza: 100 Hz – 8500 Hz - Sensibilità: -37 dB ± 3dB @ 1kHz - Distorsione armonica totale: <1% - **Lunghezza cavo:** 1 m



### DW 10 - Cuffia microfonica senza fili

Cuffia Wireless Dect. Il DW 10 è la soluzione ideale per tutti gli uffici moderni, per coloro che devono gestire chiamate da telefono fisso e da Pc/softphone e che non vogliono rinunciare ad una qualità audio unica e ad una voce naturale grazie alla trasmissione wideband, il tutto racchiuso in un design estremamente elegante. Il sistema si compone di una cuffia con una doppia possibilità di indossabilità - con archetto e/o direttamente con aggancio all'orecchio - e da una stazione base sulla quale, grazie ad un aggancio con invito a magnete, la cuffia può essere riposta in carica. Con la semplice pressione di due tasti posti sul frontale della stazione base è possibile assegnare una priorità alle sorgenti in ingresso (PC/Telefono) e commutare la comunicazione tra le sorgenti. Inoltre, il microfono a cancellazione di rumore ed il sistema di protezione acustica ActiveGard che fornisce la massima protezione dai picchi sonori, garantiscono un maggior comfort di utilizzo. Grazie alla possibilità di accoppiare alla stessa base fino a 4 cuffie aggiuntive (opzionali), il DW 10 rappresenta la soluzione ideale per Conference Call. Ottimo il range di trasmissione con una portata fino a 180 mt. (in campo libero). Una sola ora di ricarica garantisce un'autonomia fino a 12 ore di conversazione e fino a 100 ore in standby. Software "Headsetup" scaricabile dal sito [www.senncom.com](http://www.senncom.com) per la gestione di più softphone. Permette di ricevere/gestire la chiamata da PC/Softphone direttamente in cuffia anche se lontani dalla scrivania, mentre per la gestione a distanza delle chiamate da telefono fisso è consigliato l'utilizzo del sollevatore di cornetta HSL10 (opzionale).

**Caratteristiche Tecniche:** Tempo di conversazione: più di 8 ore (in modalità wideband) e/o più di 12 ore (in modalità narrowband) - Tempo di Stand-by: oltre 100 ore - Tempo di ricarica: 1 ora - Peso nella versione con archetto: 50 g - Peso nella versione aggancio all'orecchio: 22 g



### VMX Office - Cuffia microfonica senza fili basata su tecnologia Bluetooth

VMX Office è un apparecchio versatile e di semplice utilizzo, e allo stesso tempo unisce il comfort ad un'ottima qualità sonora. E' costituito da una cuffia con tecnologia Bluetooth 2.0 ed una stazione base sulla quale la cuffia può essere anche riposta in carica. Dispone dell'innovativa tecnologia "Adaptive Intelligence" che imposta volume e suono automaticamente in base all'ambiente circostante. Inoltre il "VoiceMax", ovvero un sistema con doppio microfono che elimina il rumore di sottofondo aumentando il volume del timbro vocale e l'"ActiveGard" che fornisce protezione da picchi sonori, completano un sistema altamente qualitativo a cui ci ha abituato da diverso tempo il brand Sennheiser. E' possibile collegare la stazione base fino ad un massimo di 4 sorgenti: telefono fisso di casa o ufficio, PC, Notebook, telefono cellulare e/o qualsiasi dispositivo provvisto di tecnologia bluetooth. Tramite la semplice pressione di due tasti posti sul frontale della stazione base è possibile assegnare una priorità alle sorgenti in ingresso e commutare la comunicazione ad altre sorgenti. Ottimo il Range di trasmissione: 30 metri circa dalla stazione base e più di 10 metri dal telefono cellulare. La cuffia incorpora un sistema di speaker a 2 vie che offre la possibilità di essere utilizzato su entrambi i padiglioni auricolari. Il design ergonomico e la sua leggerezza, solo 15 grammi, danno la possibilità di indossarlo senza nemmeno accorgersi di averlo per tutto il giorno. Inoltre, la funzione On/Off automatica, attivabile chiudendo semplicemente la cuffia, permette di passare direttamente in modalità stand-by, risparmiando la carica della batteria. La capiente Batteria al Litio ricaricabile permette un tempo di parlato di più di 5 ore e un tempo di stand-by di più di 100 ore. Molto ricca la dotazione di serie che comprende, oltre al classico cavo USB per la ricarica con il caricatore da muro, un cavo per il collegamento al PC con relativo adattatore ed un praticissimo caricatore da auto.

**Caratteristiche Tecniche:** Tecnologia: Bluetooth 2.0 - Tempo di conversazione: più di 5 ore - Tempo di Stand-by: oltre 100 ore - Peso: 15 g.

**Microfono:** Tipo di microfono: 2 electret associati/bilanciati - Risposta in frequenza: 100 – 8000 Hz - Sensibilità: -36dBV

**Cuffia: Tipo speaker:** Dynamic, bi-direzionale, Neodymium magnet - Risposta in freq.: 100 – 8000 Hz - Sensibilità: 9dB SPL a 1mW/1KHz - Uscita max: 104dB SPL limitato dal sistema ActiveGard



### BW 900 - Cuffia microfonica senza fili basata su tecnologia Bluetooth

Estremamente compatta e leggera, facilmente collegabile a cellulari, palmari e PC portatili semplicemente configurando la connessione Bluetooth; questo tipo di connessione garantisce un raggio d'azione fino a 10 mt. tra i dispositivi. Il BW 900 è dotato di una base che permette di collegare la cuffia a qualsiasi telefono fisso; inoltre, la base è in grado di ricaricare una batteria aggiuntiva oltre che a dare la possibilità di commutare tra l'utilizzo della cuffia o della normale cornetta telefonica. BW 900 usato con la sua base per telefonia fissa, garantisce fino a 100 mt. di raggio d'azione tra base e cuffia. La cuffia è dotata di un particolare sistema "adaptive intelligence" che riconosce automaticamente quelle che sono le condizioni di comunicazione. Se stiamo parlando in un ambiente rumoroso, automaticamente e senza toccare nulla, la cuffia aumenterà il volume in ascolto e taglierà i rumori in trasmissione; questo andrà a beneficio sia nostro che di chi ci ascolta il quale percepirà più chiaramente la nostra voce rispetto al rumore di fondo. Il sistema si resetta in base alle esigenze ambientali.

## Serie 500



### CC 550 - Cuffia binaurale

Eccellente cuffia binaurale, ottima per situazioni in cui è necessario isolarsi dall'ambiente circostante. Capsule di grosse dimensioni che permettono un ottimo isolamento acustico, garantendo una nitida riproduzione del parlato. Consigliata per ambienti come: Call Center, Open space rumorosi, Gestori di servizi telefonici rivolti al pubblico, Servizi sanitari di soccorso telefonico.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (due coppie di cuscinetti: una in simil pelle e una in spugna) - Microfono di tipo "Ultra Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.



### CC 540 - Cuffia binaurale

Ideale per ambienti medio rumorosi. La differenza principale con la sorella maggiore CC 550 è data dalle dimensioni medio grandi delle capsule. Consigliata per ambienti come: Call Center, Open space, Gestori di servizi telefonici, Uffici.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (due coppie di cuscinetti: una in simil pelle e una in spugna) - Microfono di tipo "Ultra Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.



### CC 520 - Cuffia binaurale

Ideale per ambienti medio rumorosi. La differenza principale con le sorelle CC 550 e CC 540 è data dalle dimensioni piccole delle capsule. Consigliata per ambienti come: Uffici, Assicurazioni, Banche, Tour Operator.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (due coppie di cuscinetti: una in simil pelle e una in spugna) - Microfono di tipo "Ultra Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale. - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.



### CC 510 - Cuffia monoaurale

Estremamente leggera e robusta. Dotata di un comodo archetto con un appoggiatesta finale morbido. CC 510 è ideale per uffici, per tutti gli impieghi dove non necessita isolarsi completamente ma dove è importante mantenere un rapporto con l'ambiente circostante (colleghi). Consigliata per ambienti come: Call Center, Open space, Gestori di servizi telefonici, Assicurazioni, Banche, Tour Operator.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (uno in simil pelle e uno in spugna) - Microfono di tipo "Ultra Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale. - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.

## Office Headset Serie 300



### SH 350 - Cuffia binaurale

Ottima resa acustica. La conformazione delle capsule auricolari consente un eccellente isolamento acustico rispetto all'ambiente circostante, garantendo all'operatore concentrazione e attenzione al lavoro svolto. Consigliata per ambienti come: Uffici, Assicurazioni, Banche.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (due coppie di cuscinetti: una in simil pelle e una in spugna) - Sistema "Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale sul microfono - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.



### SH 330 - Cuffia monoaurale

Estremamente compatta e leggera. Dotata di un comodo archetto con un poggiatesta terminante in morbida gomma. Perfetta per tutti gli uffici, estremamente versatile, pratica; la soluzione ideale dove è importante mantenere un rapporto con l'ambiente circostante (colleghi). Consigliata per ambienti come: Uffici, Assicurazioni, Banche, Tour Operator.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile di 180° - Cuscinetti intercambiabili (uno in simil pelle e uno in spugna) - Sistema "Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale sul microfono. - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.



### SH 333 - Cuffia monoaurale

Estremamente compatta e leggera. L'archetto passa dietro la testa garantendo una presa sicura sull'orecchio. Ideale per tutti gli uffici, estremamente versatile, pratica dove è importante mantenere un rapporto con l'ambiente circostante (colleghi). Consigliata per ambienti come: Uffici, Assicurazioni, Banche, Tour Operator.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Microfono ruotabile - Cuscinetti intercambiabili, (due coppie di cuscinetti una in simil pelle e una in spugna) - Sistema "Noise cancelling" per la riduzione del rumore ambientale sul microfono - Singolo cavo di collegamento alla capsula - Comoda Borsa protettiva.

### SH 310 - Cuffia monoaurale compatta

Il boom microfonico corto e il pratico sistema di aggancio all'orecchio la rendono un semplice strumento di lavoro in ogni ufficio. Consigliata per ambienti come: Uffici medio piccoli, Assicurazioni, Banche, Tour Operator, Agenzie.

**Caratteristiche tecniche:** Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Sistema di protezione "Active Anti-Shock Circuit" - Cuscinetti intercambiabili (uno in simil pelle e uno in spugna) - Microfono di tipo omnidirezionale - Singolo cavo di collegamento alla capsula. - Comoda Borsa protettiva.



### SH 300 - Cuffia monoaurale compatta

Cuffia monoaurale estremamente compatta e leggera, dotata di un pratico sistema di aggancio all'orecchio che la rende una cuffia particolarmente adatta per un utilizzo da ufficio. Design innovativo per il miglior comfort e alta fedeltà del parlato, ideale in ogni situazione professionale, per tutti gli impieghi dove non necessita isolarsi completamente ma dove è importante mantenere un rapporto con l'ambiente circostante. Cavo con sistema "Easy Disconnect" - Microfono di tipo "Noise Cancelling" per la riduzione del rumore ambientale - Sistema di protezione "ActiveGard" - La regolazione automatica della capsula garantisce una perfetta indossabilità - Microfono ruotabile di 180°, permette di indossare la cuffia indipendentemente a destra e sinistra per il miglior comfort - Solo 29 gr. di peso - Inclusi: comoda borsa protettiva, gancio portacuffia, clip per vestiti

**Caratteristiche tecniche:** Cuffia: Risposta in frequenza: 300-3,400 Hz - Impedenza: 300 Ohm - Pressione acustica: 104 dB limitata dal sistema "ActiveGard" - Distorsione: < 1%

**Microfono:** Tipo di microfono: a cancellazione di rumore - Risposta in frequenza: 100-3,400 Hz - Distorsione: < 1% - Sensibilità: -34 dB

## Office Headset Serie 200

### SH 230 IP - Cuffia mono auricolare

Cuffia per ufficio con microfono omnidirezionale e con connessione diretta USB

**Accessori inclusi:** Cuscinetti in spugna - Borsa per riporla.

### SH 230 - Cuffia mono auricolare

Cuffia per ufficio con microfono omnidirezionale.

**Accessori inclusi:** Cuscinetti in spugna - Borsa per riporla. Cavo fornito a parte.

### SH 250 - Cuffia doppio auricolare

Cuffia per ufficio con microfono omnidirezionale. Capsula della cuffia di grandi dimensioni per un ascolto di qualità.

**Accessori inclusi:** Cuscinetti in spugna - Borsa per riporla. Cavo fornito a parte.

### Office 23 e Office 21

Indossando una cuffia non dovrete tenere la cornetta tra il collo e la spalla. Eviterete così dolori, stanchezza ed emicranie. Con le mani libere otterrete un miglioramento della postura e finalmente potrete prendere appunti e lavorare al computer, il tutto comodamente al telefono. La Office 23 e Office 21 si diversificano per la diversa indossabilità offerta dalla cuffia, la prima consigliata per un utilizzo intensivo del telefono, la seconda con un "braccetto" corto e la doppia possibilità di utilizzo; gancio all'orecchio e archetto per un impiego meno gravoso.

**Contenuto Office 23:** SH 230, cuffia Sennheiser monoaurale, estremamente leggera e compatta, microfono ruotabile di 180° - A700 Adattatore telefonico, permette di collegare una cuffia telefonica a tutti i telefoni fissi (con cavo) - Tasto "Mute" - Tasto "Cornetta" permette di commutare tra la cuffia e la cornetta. - Borsa porta cuffia. - Clip vestito.

**Contenuto Office 21:** SH 310 Cuffia Sennheiser monoaurale, microfono corto e ruotabile di 180° - A700 Adattatore telefonico, permette di collegare una cuffia telefonica a tutti i telefoni fissi (con cavo) - Tasto "Mute" - Tasto "Cornetta" permette di commutare tra la cuffia e la cornetta - Borsa porta cuffia - Clip vestito.

## Interfacce telefoniche

### UI 760 - Amplificatore adattatore telefonico/multimediale universale

UI 760 è lo strumento ideale per call center che vi permette di supportare le due diverse tecnologie (telefonico/PC). Amplificatore adattatore telefonico universale, compatibile con tutti i telefoni e le schede audio PC in commercio. Dotato delle più moderne innovazioni tecnologiche collegabile sia al telefono fisso che al PC, viene fornito con cavo doppio jack 3,5 mm, cavo USB e cavo RJ telefonico. Conforme alla direttiva europea n. 2003/10/CE del 6 febbraio 2003 che fissa il valore limite di esposizione al rumore per i lavoratori a 85 dB.

**Caratteristiche tecniche:** Tasto Mute per l'esclusione della voce durante la conversazione - Selettore cornetta/cuffia per commutare tra cuffia e microtelefono - Selettore telefono/PC per utilizzare alternativamente la cuffia o microtelefono o il collegamento PC scheda multimediale - "Dynamic Volume Control" regola tutti i segnali in ingresso in base alle vostre esigenze - "Sound Clarity System" permette una equalizzazione del segnale in ingresso migliorando la qualità del parlato dell'interlocutore - Funzione "Automatic Power Save" per salvaguardare la vita della batteria fino a 2 anni - L'amplificatore viene fornito con un comodo supporto dove posizionare la cuffia finito il suo utilizzo - Accessori inclusi: Batteria 1,5 volt C-size, Cavo di connessione (RJ 9 4/4), Cavo "Easy Disconnect", Supporto portacuffia, Manuale d'istruzione - Connettore: modulare RJ 9 4/4 e jack 3,5 mm - Dimensioni: 32 x 91 x 101 mm - Peso (senza batteria): 137 g.

### UI 740 - Amplificatore adattatore telefonico

Dotato delle più moderne innovazioni tecnologiche di Sennheiser; un selettore a tre posizioni, posto all'interno dell'amplificatore, garantisce la compatibilità con i diversi telefoni in commercio.

**Caratteristiche tecniche:** Tasto MUTE per l'esclusione della voce durante la comunicazione - Selettore cornetta/cuffia per commutare tra cuffia e microtelefono - "Sound Clarity Technology (tm)"; permette una equalizzazione del segnale in ingresso migliorando la qualità del parlato dell'interlocutore - "Dynamic Volume Control (tm)"; regola tutti i segnali in ingresso in base alle vostre personali esigenze - "AudioGuard (tm)" protegge dagli eventuali sbalzi di volume (dB) livellando il segnale d'ingresso - Regolazione del microfono in uscita - Possibilità di personalizzazione del proprio amplificatore grazie a covers di diverso colore - L'amplificatore viene fornito con un comodo supporto dove riporre la cuffia finito il suo utilizzo.

### UI 710 - Commutatore telefonico

Adattabile con i più importanti telefoni in commercio. Dotato di selettore cornetta/cuffia per commutare tra la cuffia e il microtelefono. Estremamente semplice da usare riduce al minimo gli spazi di ingombro sulla scrivania.

### Cavi di collegamento alle cuffie disponibili per tutti i tipi di telefoni

(Atcatel, Siemens, Tenovis, Matra, Nortel, Panasonic, ecc.)

