

Ascom d83

Il telefono DECT professionale per i lavoratori che operano in mobilità



Il nuovo Ascom d83 DECT è probabilmente il ricevitore DECT di livello enterprise più robusto e versatile mai realizzato: offre la qualità voce, l'affidabilità, la messaggistica e le funzioni di allarme richieste negli ambienti di lavoro odierni.

Testato fino ai limiti

d83 è dotato di protezione contro le infiltrazioni in base allo standard IP67. Ma in Ascom riteniamo che un ricevitore DECT di livello enterprise debba essere più robusto per poter affrontare gli ambienti di lavoro più difficili. Per questo motivo il d83 è stato testato ben oltre gli standard di caduta libera, temperatura, resistenza-chimica e durata. E, ovviamente, offre anche le funzionalità avanzate di crittografia vocale e di autenticazione.

Protezione a vantaggio della produttività

La disponibilità di tre versioni del d83 (Talker, Messenger, Protector), consente di scegliere la combinazione di funzionalità più adatta alle proprie esigenze. Tutte le versioni offrono audio a banda larga e cancellazione del rumore per una qualità voce eccezionale e un canale dedicato per i dati mission-critical.

Nessun compromesso sul comfort

d83 è costruito per essere comodo da usare durante i turni di lavoro più lunghi ed è dotato di un comodo pulsante di allarme, un ampio display a colori, cuffie con o senza fili, opzioni multilingue e rubrica, clip per il trasporto e batteria sostituibile di lunga durata.

Assistenza e servizi, ovunque

Il DECT d83 rappresenta solo una delle parti integranti della soluzione di comunicazione on-site di Ascom. È disponibile anche un pacchetto di supporto post-vendita personalizzato che può includere un elenco completo di servizi, dal monitoraggio remoto del sistema alla riparazione/sostituzione prioritaria dei dispositivi, alla formazione e agli aggiornamenti automatici del software.

Versioni di Ascom d83

Funzionalità	Talker	Messenger	Protector
Telefonia	✓	✓	✓
Resistente a urti, vibrazioni, cadute, estremi di temperatura e prodotti chimici	✓	✓	✓
Gestione centralizzata dei dispositivi	✓	✓	✓
Rubrica centrale	✓	✓	✓
Bluetooth 5.0 per cuffie senza fili	✓	✓	✓
Contatto da 3.5 mm per cuffie con cavo	✓	✓	✓
Telefono condiviso	✓	✓	✓
Messaggistica avanzata con priorità, conferma, setup della chiamata, colori su display e LED	–	✓	✓
Servizi e collegamenti per chiamate telefoniche, invio di messaggi, invio di dati, ecc.	–	✓	✓
Localizzazione con tecnologie BLE, DECT, IR e LF	–	✓	✓
Allarmi e pulsante, uomo a terra, assenza di movimento e tirante di emergenza	–	–	✓

Specifiche tecniche di Ascom d83

STRUTTURA Dimensioni: 150 x 64 x 23 mm Peso: 175 g (incl. clip e batteria) Colore: ricevitore: grigio/nero, frontalino: nero (standard), grigio acciaio, turchese, verde, arancione Materiali: custodia:PC/ABS,tastiera:PC, clip:PA Custodia: clip e cerniera (standard), girevole o senza clip	AUDIO Audio a banda larga: supporto dei codec vocali G.722.2 e G.726 Riduzione del rumore di fondo: due microfoni e riduzione adattiva del rumore Suoneria: regolabile in 8 fasi Max. livello segnale suoneria: 100 dBA a 10cm di distanza Auricolare: regolabile in 8 incrementi da 3dB ciascuno Altoparlante: altoparlante doppio	LINGUE Lingue di menu e messaggi: arabo, ceco, cinese semplificato, danese, fiammingo, finlandese, francese, greco, inglese, italiano, norvegese, olandese, polacco, portoghese (brasiliano), portoghese (europeo), russo, slovacco, spagnolo, svedese, turco e ungherese, più una lingua scaricabile
DISPLAY Dimensioni: 40 x 50 mm (2.4 ") Tipo: TFT Colore: 262 k colori individuali Schermo: 240 x 320 pixel con LED bianco retroilluminato	INTERFACCIA UTENTE Indicatori: suono, vibrazione, display illuminato e/o un LED multicolore indicano una chiamata/messaggio in entrata, 14 tipi di suoneria Pulsanti e tasti: 3 tasti funzione programmabili, tasto di navigazione a 4 vie, tasto di sgancio del ricevitore, tasto di aggancio e accensione/spegnimento, tasti numerici, tasto disattivazione audio, tasto volume, pulsante allarme, tasto multifunzione di silenziamento e Push-to-Talk	POSIZIONE¹ E ALLARMI² Tipi di localizzazione¹: Bluetooth Low Energy (BLE), DECT, Infrarossi (IR), Low Frequency (LF) Tipi di allarme²: a pulsante, uomo a terra, assenza di movimento e/o tirante di emergenza Accessori facoltativi: segnale acustico di posizione, chiamata post-allarme automatica
BATTERIA E CARICA Tipo: Li-ion 3.7 V, 920 mAh Durata in conversazione: fino a 10 ore (con cuffie Bluetooth e localizzazione abilitate) Durata in stand-by: fino a 120 ore (con salvaschermo nero attivato e funzioni di localizzazione disattivate) Tempo di ricarica: <4 ore Cicli di scarica/carica: >=80% della capacità dopo 400 cicli completi di carica/scarica	RUBRICHE Rubrica centrale: numero illimitato di voci, massimo 40 caratteri per nome e 20 cifre per numero Rubrica aziendale: 1000 voci, massimo 24 caratteri per nome e 24 cifre per numero Rubrica locale: 250 voci, massimo 48 caratteri per nome e 24 cifre per numero	SICUREZZA Crittografia: supporto completo delle specifiche di sicurezza DECTEN300444 caratteristica N35 (sicurezza avanzata) ed N36 (autenticazione AES/DSAA2)
CONNETTORI Multiuso: connettore multiuso per la ricarica della batteria, download e configurazione rapidi del software. Altro: connettore per cuffia standard rinforzato con viti da 3,5 mm per il cavo della cuffia di protezione acustica Peltor/3M. Il connettore da 3,5 mm può essere utilizzato anche per la ricarica con un cavo dotato di spina europea	TELEFONIA Per rispondere alle chiamate: pressione del tasto o risposta automatica Capacità di memorizzazione dell'elenco chiamate: 50 chiamate (ricevute, composte o perse) con indicazione di data e ora	DATI AMBIENTALI Temperatura operativa: da -10°C a +55°C Temperatura di conservazione: da -20°C a +60°C Temperatura di carica: da +5°C a +40°C Protezione custodia: IP67, IEC EN60529 Immunità a ESD: 8 kV scarica a contatto e 16 kV scarica in aria, EN61000-4-2 Test di caduta libera: IEC60068-2-31, procedura 1: lasciato cadere 12 volte da 2m. IEC60068-2-31, procedura 2: lasciato cadere 1000 volte da 0.5 m Stress climatico: pulsantiera esposta a rapidi cambiamenti di temperatura e umidità. Intervallo di temperatura: da -40°C a +75°C Intervallo di umidità: da 0% a 90% Prova di vibrazione: pulsantiera esposta a vibrazioni a 30 Hz per una durata di 2.5 ore Sollecitazioni chimiche: Pulsantiera esposta all'acido oleico Test di azionamento della tastiera: tasti premuti 15,000 volte con una forza di 13 N Test di schiacciamento: ricevitore schiacciato 1.000 volte con una forza di 130 N
RADIO Colore: rilevamento protocollo DECT: rilevamento e configurazione automatici di DECT USA e DECT UE alla prima registrazione Intervallo di frequenza: 1880-1900 MHz: Europa, Africa, Medio oriente, Australia, Nuova Zelanda e Asia 1900-1906 MHz: Thailand 1910-1920 MHz: Brasile 1910-1930 MHz: America Latina 1920-1930 MHz: Stati Uniti Modulazione: GFSK Spaziatura tra i canali: 1.728 MHz Antenna: doppia antenna integrale Sensibilità: -93 dBm Massimo: 10 mW: Europa, America Latina, Brasile, 4 mW: Stati Uniti Bluetooth: supporta Bluetooth 5.0 e profili cuffia e vivavoce	MESSAGGISTICA¹ Lunghezza massima del messaggio: fino a 140 caratteri dal portatile, a seconda della lingua e delle impostazioni di sistema Capacità di memoria: 30 messaggi ricevuti/inviati (>20,000 caratteri) Altro: segnali acustici configurabili in base all'urgenza, messaggi preprogrammati	

1. Supporto su Messenger e Protector
2. Supporto su Protector

Irbema Srl
Via Leonardo da Vinci, 6
20854 Vedano al Lambro
Tel: +39 039 249121
info@irbema.com
www.irbema.com

Per ulteriori dati tecnici e specifiche, contattare: info@irbema.com