

# IP DESKTOP MASTER

DISPLAY E CORNETTA



when communication is **critical**

## CARATTERISTICHE

- Ampio display a elevato contrasto con retro illuminazione per una eccellente leggibilità
- Quattro pulsanti di navigazione dinamici per accedere rapidamente ai menu e rubrica
- Dieci pulsanti DAK per chiamate rapide verso stazioni, chiamate di gruppo, monitoraggio audio, zone Public Address, canali radio, linee telefoniche ecc.
- Aggiornamento software, configurazione e monitoraggio da remoto
- Data Switch integrato con avanzate funzioni di networking e sicurezza
- Uscita relè per controlli remoti come: apertura porta, accensione lampade ecc.
- Alimentazione da rete IP con tecnologia Power over Ethernet (PoE)
- Superba qualità audio grazie a codec audio a larga banda, Active Noise Cancellation, Cancellazione Eco Acustico e potente uscita audio



## DESCRIZIONE

La IP Desktop Master è una stazione interfonica per impieghi generici nei quali questo modello è la scelta più opportuna. Utilizza un ampio display ad elevato contrasto con retro illuminazione, che visualizza le informazioni sulle connessioni in modo molto chiaro. La cornetta offre all'utente la possibilità di comunicare in modo riservato oppure, in ambienti rumorosi. Sono presenti dieci pulsanti "Direct Access Keys (DAK)" per chiamate rapide verso stazioni, chiamate di gruppo, monitoraggio audio, zone public address, canali radio e/o apertura di porte e cancelli.

La stazione si collega direttamente alla rete IP, semplificandone l'impiego potendo essere posizionata ovunque ed a qualunque distanza. Il Web-Server integrato consente di monitorare, configurare ed aggiornare la stazione attraverso la rete IP; questo rende di estrema facilità la manutenzione di stazioni lontane.

Progettata per l'impiego nelle CCoIP®, la stazione offre un set di caratteristiche per le Critical Communication come: chiamate di gruppo, chiamate prioritarie, e override del volume altoparlante. Questa funzione consente di inviare in modo immediato messaggi audio di tipo critico in un ambiente IP.

Come tutte le stazioni STENTOFON, questa stazione IP offre prestazioni audio di elevata qualità. Questa qualità è fornita da avanzata tecnologia come l'Active Noise Filtering, l'Acoustic Eco Cancellation, Codec audio a larga banda ed una notevole potenza audio in uscita.

La stazione integra un data switch di gestione con funzioni avanzate di rete e sicurezza. Il data switch integrato permette di:

- Evitare accessi indesiderati,
- Avere un ottimo QOS (Quality of Service) attraverso la gestione del traffico dati,
- Aumentare la disponibilità del sistema grazie a ridondante infrastruttura LAN,
- Ottimizzare il costo di installazione potendo utilizzare connessioni di rete condivise

Per garantire la massima disponibilità, la stazione è dotata di avanzate funzioni di supervisione. La linea della stazione è testata per rilevare eventuali guasti così come l'elettronica della stazione; il tono di test verifica la corretta trasmissione incluso il controllo di microfono ed altoparlante: La stazione è monitorata e il suo stato è riportato all'AlphaWeb così come a Management Systems di fornitura terza, che utilizzino SNMP, Syslog o OPC.

| CODICE PRODOTTO | DESCRIZIONE                                      | PESO   |
|-----------------|--|--------|
| 1008001000      | IP Desktop Master, Display e Cornetta            | 0.7 kg |
| 1008091100      | Supporto montaggio a muro per IP Desktop Station |        |

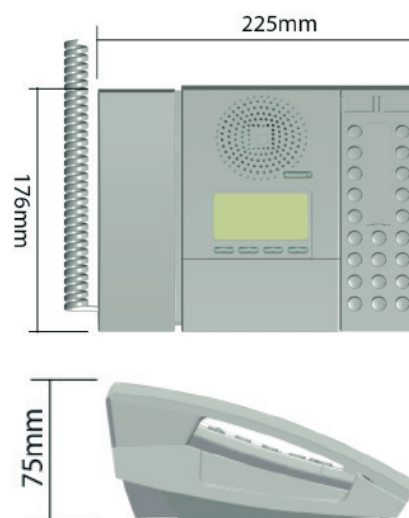
Nota: è necessaria una licenza IP per ciascuna stazione collegata al sistema. Il supporto per montaggio a muro deve essere acquistato separatamente. Il cavo della stazione è a corredo.

## IP DESKTOP MASTER DISPLAY E CORNETTA

### SPECIFICHE TECNICHE

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Dimensioni (L x A x P)   | 225 x 75 x 176 mm   |
| Peso                     | 0.7 kg  |
| Display                  | Retro illuminato 35mm x 68mm (64 x 128 pixel)   |
| Range temperatura        | Da 0°C a 55°C non condensata  |
| Alimentazione            | Power over Ethernet, IEEE 802.3 a-f, in stand-by 4 W, max. 8 W  |
| Connettori               | 2 x RJ45 (Ethernet) 10/100 Mbps   |
| Protocolli IP            | IP v4 - TCP - UDP - HTTP - TFTP - RTP - RTCP - DHCP - DiffServ - TOS - STENTOFON CCoIP®   |
| Protocolli LAN           | Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f), VLAN (IEEE 802.1pq), network Access control (IEEE 802.1x), STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1d-2004)                     |
| Tecnologia Audio         | Wideband 200 Hz - 7 kHz (G.722)<br>Telefonica 3.4kHz (G.711)<br>Acoustic Echo Cancellation<br>Open Duplex<br>Adaptive Jitter Filter<br>Cornetta volume override |
| Uscita Audio             | 1.5 Watt Pressione acustica ad 1 m dall'altoparlante 85 dB  |
| Gestione e operatività   | DuHTTPS (Web configuration)<br>DHCP e IP statico<br>Aggiornamento software automatico da remoto<br>Centralized Monitoring<br>LED di stato                       |
| Caratteristiche avanzate | Switch doppia porta Ethernet con supporto VLAN e Network Access Control   |

### MISURE



### SUPPORTO



Dimensioni (LXAXP): 110 x 92 x 46 mm

### MONTAGGIO A PARETE

