

DECT IP-Basis pro

Die Evolution des DECT IP-Systems






Produktbeschreibung


Die Evolution des DECT IP-Systems


Die neue AGFEO DECT IP-Basis pro wird, ebenso wie die bewährte AGFEO DECT IP-Basis über Ihre bestehende Netzwerkstruktur an ein AGFEO Kommunikationssystem angebunden. Neben 100%iger Kompatibilität zu bestehenden DECT IP-Mehrzellensystemen verschiebt die neue DECT IP-Basis pro mit Ihrer Vorbereitung für den Betrieb in Mehrzellensystemen - mit bis zu 4.000 Basen und mit bis zu 16.000 Handteilen - die Grenzen der Ausbaufähigkeit - entsprechende Software und SIP-Server vorausgesetzt.


Produkt-Highlights


-  **Große Reichweite**


Bis zu 254 DECT IP-Basisstationen und bis zu 100 Repeater lassen sich in Abhängigkeit von der Konstellation an einem AGFEO Kommunikationssystem betreiben. Eine Basis kann unter Berücksichtigung der Umgebungsdämpfung bis zu 1900 qm funktechnisch versorgen.
-  **Zukunftssicher**
 - Vorbereitet für Systemerweiterungen auf bis zu 4.000 Basen und bis zu 16.000 Handteilen (in Abhängigkeit vom SIP-Registrar)
 - Vorbereitet für TLS-Verschlüsselung
 - Vorbereitet für erweiterte Kettensynchronisation über LAN und DECT.
-  **Handover**

Die DECT IP-Basis pro unterstützt im Mehrzellenbetrieb das sogenannte "Handover". Gespräche werden unterbrechungsfrei an die nächste Basis übergeben.
-  **Statusleuchte**

Eine Basis die sich mitteilt. Die Statusleuchte zeigt den jeweiligen Betriebszustand an, in der sich die Basis gerade befindet.
-  **Wandmontage**



Die DECT IP-Basis pro ist mit einer abnehmbaren Montageplatte zur Wandmontage ausgestattet, um so die Installation zu vereinfachen.
-  **Zentrales Telefonbuch**


Für bis zu 3000 Einträge oder Zugriff auf Kontakte im CTI-Server!
-  **IP-PORT**


Über den integrierten IP-Port wird die Basis direkt mit Ihrem Netzwerk verbunden. Die Stromversorgung erfolgt über PoE!
-  **Kompatibilität**


Natürlich können Sie die DECT IP-Basis pro auch in einem bereits vorhandenen DECT IP-System einsetzen. Dabei ist zu beachten, dass mindestens zwei DECT IP-Basen im Mehrzellensystem vorhanden sein müssen, um die neue DECT IP-Basis pro integrieren zu können, die dann automatisch in den "mixed mode" schaltet.

Leistungsmerkmale

-  **Zentrales Telefonbuch für bis 3000 Einträge**
-  **alternativ: Zugriff auf Kontakte des CTI-Servers**
-  **Bis zu 254 im Mehrzellenbetrieb möglich**
-  **Bis zu 1000 Handteile im Mehrzellenbetrieb möglich**


 Bis zu 100 Repeater im Mehrzellenbetrieb möglich

 "Mixed mode" zur Integration in vorhandenen Mehrzellensystemen mit der DECT IP-Basis


 Stromversorgung über PoE


 Vorbereitet für Erweiterung auf bis zu 4.000 Basen und 16.000 Handteile

Technische Daten

 Anschluss am System: LAN

 Basis: 144 x 140 x 35 mm

 Frequenzband: 1880-1900 MHz

 Repeaterbetrieb: bis zu 100 Repeater möglich

 Stromversorgung: Über PoE, Class 2

 Stromaufnahme: 3 Watt

 Sendeleistung: < 250 mW