

COMfortel® WS-Base

Die IP-DECT Mehrzellen-Basis erweitert die Funkabdeckung eines Auerswald Mehrzellen-Systems basierend auf COMfortel WS-400 IP oder COMfortel WS-650 IP.

- 11 gleichzeitige Gesprächskanäle in der DECT-Funkzelle einer Mehrzellen-Basis
- Seamless Handover – unterbrechungsfreie Gesprächsübergabe zwischen den Funkzellen innerhalb des IP-DECT Mehrzellen-Systems
- Schnelle Inbetriebnahme und zentrale Verwaltung aller Mehrzellen-Basen über die Weboberfläche der Mehrzellen-Server COMfortel WS-400 IP oder COMfortel WS-650 IP
- Speisung durch PoE (Power over Ethernet) oder externes Netzteil



Die IP-DECT Mehrzellen-Basis COMfortel WS-Base ist für die Kommunikation und die Funkverbindung zu den DECT-Handsets der COMfortel M-Serie zuständig.

Durch die Anbindung der COMfortel WS-Base über Standard-Ethernet und die Speisung via PoE sowie einer intuitiven Weboberfläche der Mehrzellen-Server ist die Inbetriebnahme schnell und einfach realisiert.

Jede COMfortel WS-Base deckt, je nach räumlichen Bedingungen, einen Umkreis von 50 bis 600 Metern ab.

Das Auerswald IP-DECT Wireless-System setzt sich aus den Servern COMfortel WS-400 IP oder COMfortel WS-650 IP, den Basen COMfortel WS-Base, den Repeatern COMfortel WS-R2/R4 und den DECT-Handsets COMfortel M-100/200 zusammen.

Features

- Flächendeckende Erreichbarkeit
- 11 gleichzeitige Gesprächskanäle pro Funkzelle
- Seamless Handover - unterbrechungsfreie Gesprächsübergabe zwischen den Funkzellen
- Synchronisierung der DECT-Basisstation über Luftschnittstelle
- Komfortable Konfiguration des kompletten IP-DECT Mehrzellen-Systems über Weboberfläche
- Einfache Wand- oder Deckenmontage

Unterstützte Auerswald IP-DECT-Serversysteme

- COMfortel WS-400 IP (mit Multizellen-Server-Option)
- COMfortel WS-650 IP

Unterstützte Auerswald Telefonanlagen

- COMpact 5020 VoIP
- COMmander® Basic.2 / Basic.2 19"
- COMmander® Business / Business 19"
- COMmander® 6000 / 6000R / 6000RX

Technische Daten

- **Betriebsspannung:** Power over Ethernet (PoE gemäß IEEE 802.3af) oder externes Netzteil (nicht im Lieferumfang)
- **Leistungsaufnahme:** 1W (typisch)
- **Betriebstemperatur:** 10 – 40 °C
- **Lagertemperatur:** -50 – 70 °C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** zwischen 20 % und 80 % (nicht kondensierend)
- **Übertragungsprotokoll:** DECT/GAP
- **Gesprächskanäle pro Funkzelle:** max. 11 gleichzeitige Sprachkanäle pro Funkzelle
- **COMfortel WS-Repeater:** bis zu 3 pro COMfortel WS-Base
- **Reichweite:** bis zu 600 m im Freien, bis zu 50 m in Gebäuden, abhängig von den funkübertragungstechnischen Eigenschaften der Umgebung/Gebäude
- **Gehäuse:** Kunststoff
- **Farbe:** weiß
- **Abmessungen (B x H x T):** 100 mm x 100 mm x 38 mm
- **Gewicht:** ca. 130 g
- **Sicherheit:** CE

Lieferumfang

- COMfortel WS-Base
- Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)
- Inbetriebnahmeanleitung (Deutsch/Englisch)

Bestellinformation

- **Bezeichnung:** COMfortel WS-Base
- **Artikelnummer:** 90145
- **EAN-Code:** 4019377901458