

Umfangreiche Features und kostengünstig in der Anschaffung IP-DECT Solution

Ericsson-LG Enterprise präsentiert eine neue Business IP-DECT-Lösung. Profitabel anwendbar auf viele verschiedene Branchen wie Bildungseinrichtungen, Krankenhäuser und Verwaltungen, die sowohl mit On-Prem- als auch mit Cloud-Systemen kompatibel sind.

GDC-780Bi (110db), Einzellösung ist eine kostengünstige Lösung für kleine und mittelständische Unternehmen. Das GDC-820Bi (130db) mit Multizellenlösung hingegen ist robust, mit umfangreichen Features bestens ausgerüstet für KMU und Unternehmen.

Einzellösung



Mehrzellenbetrieb



Kostengünstige Mobilitätslösung

- Einzellösung für kleinere und mittlere Unternehmen (GDC-780Bi)
- Mehrzellenlösung für alle mittleren und großen Unternehmen (GDC-820Bi)
- Einstieg in robuste Premium-Handsets für alle Anforderungen
- Kompatibel mit Ericsson-LG Enterprise OnPrem und Cloud-Lösungen von Ericsson-LG

Hochskalierbare und flexible Netzwerkarchitektur

- Nahtlos skalierbar bis zu 254 Basisstationen und 1K DECT-Mobilteile pro Zone (GDC-820Bi)
- Roaming zwischen den Zonen wird in der Multi-Cell-Lösung unterstützt (GDC-820Bi)
- Unterstützt sowohl Wireless- als auch LAN-Synchronisierung für eine breitere Abdeckung und flexibleren Einsatz (GDC-820Bi)
- Unterstützt bis zu 20 DECT-Handsets und 5 gleichzeitige Anrufe (GDC-780Bi)
- Unterstützt einen Repeater zur kostengünstigen Erweiterung der Abdeckung (GDC-780Bi)
- Ausfallsicherung für Geo-Redundanz-Call-Server

Sichere und einfache Bereitstellung und Verwaltung

- Konfiguration der sicheren Webschnittstelle
- DECT-Handgerät Software Update Over The Air (SUOTA)
- CAT-iq Support

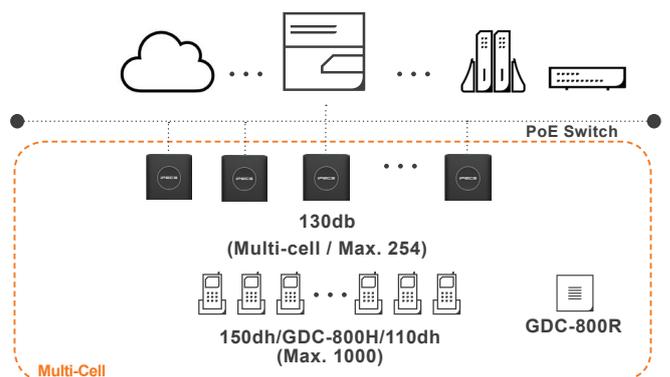
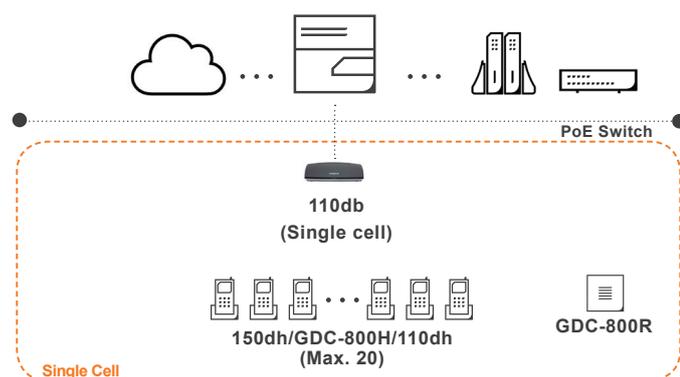
Business-relevante Funktionen mit HD-Voice

- HD-Audio-Unterstützung (G.722)
- Breitband-Freisprecheinrichtung
- Notrufunktion (GDC-820H) - Notruftaste, Man down, Pull-Cord
- Multi-Call-Betrieb
- Voicemail-Zugang mit nur einer Taste

Umfangreichen Telefonie Features:

- Wahlwiederholung
- Anrufprotokoll
- Anzeige des Anrufers
- Automatische Antwort
- Sofortwahl per Tastendruck
- Benachrichtigung bei verpassten Anrufen
- Voicemail - Neue VM msg Anzeige auf LED
- Voicemail - VM-Zugriff und -Verwaltung
- Halten
- Mehrere Anrufe
- Anrufumschaltung
- Anrufweiterleitung - Blind, Rückfrage
- Konferenz - Ad hoc, Raum
- Anrufumleitung - Alle, keine Antwort, besetzt
- Anklopfen
- Stummschaltung
- DND (Do-not-Disturb)
- Freisprecheinrichtung
- Rückruf
- Telefonbuch - Lokal (Mobilteil)
- Telefonbuch - Zentral (Basisstation)
- Hotel Check-out Text Nachricht (iPecs UCP / eMG)
- Unterstützt Drittanbieter Alarm / Hausnotruf Lösung integriert

Kompatibel mit iPECS Cloud / UCM / UCP / eMG800 / eMG80

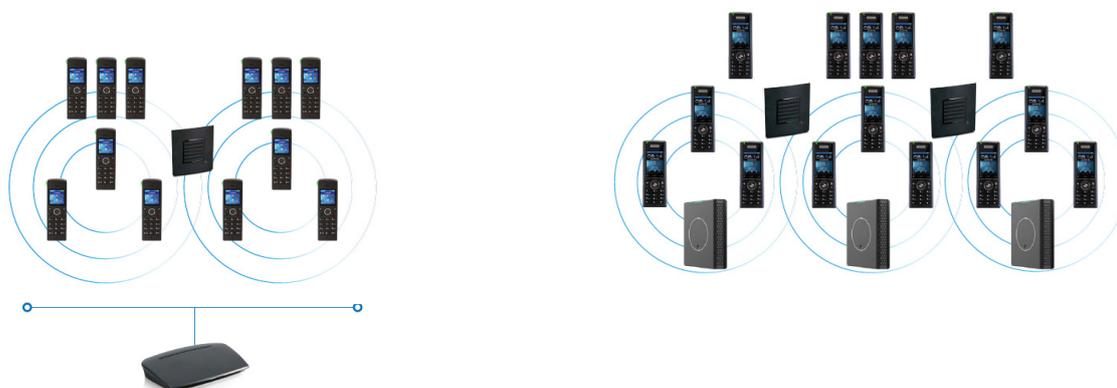


Spezifikationen

Kategorie	GDC-820Bi / 130db	GDC-780Bi / 110db	GDC-800R
Product	Basistation	Basistation	Repeater
Design			
Farbe	Schwarz		
Frequenz	1.88 – 1.93 GHz		
Funk-HF-Leistung	Unter 250mW		
Max Anzahl der Basen	254	Single base	Repeater
Max Anzahl der Reapter	3	1	-
Max Anzahl Benutzer	1000 (bis zur Systemkapazität)	20	-
Gleichzeitige Anrufe (Multi/Single cell) pro Basis	8 / 9	5	5 / 5
Sync	Air & LAN Sync(IEEE1588)	-	-
Max Reichweite (in/Outdoor)	50/300M	50/300M	50/300M
Antenne	Interne omni-direktionale Antennen		
Codec	G.711 PCM, G.722(Ermöglicht HD-Sound für das Mobilteil)		
Protokoll	SIP, HTTPs/HTTP, RTP, DHCP, Static IP, FTP/TFTP, TCP/IP, UDP, SNTP		
Kompatible Systeme	iPECS Cloud / UCM / UCP / eMG800 / eMG80		
Eingangsleistung	IEEE 802.3: POE Power class 2	AC 100-240V, 50-60Hz	AC 100~240V, 50/60Hz
Ausgangsleistung	<250 mW (for USA < 140mW)	DC 5V 1000mA	DC 5.5V 600mA
Leistungsaufnahme	1W	0.5W	0.5W
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C (32°F~104°F)		-10°C ~ 50°C (14°F~122°F)
Typen Zulassung	· EU : Radio(EN 301406), Safety(EN 60950-1), EMC(EN 301 489-6, EN 301 489-1, EN 60945)		

Dimension

Model	Höhe(mm)	Breite(mm)	Tiefe(mm)
130db	144	140	35
110db	118	177	32
GDC-800R	130	120	30



Spezifikationen

Kategorie	GDC-820H / 150dh	GDC-800H	GDC-780H / 110dh
Produkt	Handset	Handset	Handset
Design			
Farbe	Black		
HD Audio Support	Yes	Yes	Yes
Reduktion Umgebungsgeräusche	Supported	N/A	N/A
LCD	2" TFT Farb LCD (176 x 220 Pixel)	2" TFT Farb LCD (176 x 220 Pixel)	1,44" TFT Farb LCD (128 x 128 Pixel)
Anrufprotokoll	50	50	20
Telefonbuch Lokal	250	100	50
Remote Verzeichnis	Remote (LDAP) und zentrales Verzeichnis (3000ea)*		
Bluetooth	Ja	N/A	N/A
Headset Connector	Headset Anschluss (3.5mm)		
Lautsprecher	HD Breitband Lautsprecher		
Antenne	Zwei Antennen	Zwei Antennen	Eine Antenne
Button	3 Soft Keys, 4 Navigationstasten, OK Button	3 Soft Keys, 4 Navigationstasten, OK Button	2 Soft Keys, 4 Navigationstasten, OK Button
Man-down Alarm	Unterstützt	N/A	N/A
Pull Cord	Unterstützt	N/A	N/A
Notruf Taste	Unterstützt	N/A	N/A
Sprachen	16 Multi Language (English, Español, Deutsch, Français, Italiano, Nederlands, Português, Dansk, Svenska, Türkçe, Polski, Norsk, Russian, Hrvatski, Srpski, Slovenian)		
Kompatible Basis Station	130db / 110db		
Sprech-/Standby Zeit	17h / 200h	18h / 200h	8h / 75h
Batterie	3.7V, v1100mAh Li-ion	3.7V, 1100mAh Li-ion	2 AAA NiMh, 600mAh
Klingeltöne	Polyphon		
Vibration	Ja	Ja	N/A
Betriebstemperatur	-10°C ~ 55°C (14°F~131°F)	-10°C ~ 50°C (14°F~122°F)	0°C ~ 40°C (32°F~104°F)
Gehäuse	IP65	IP20	IP20

* Die Größe der Verzeichnisdatei muss unter 100k Bytes liegen