

Gelişmiş Mobilite için Kullanıcı Dostu DECT Çözümü, iPECS GDC-450H/500H

iPECS GDC-450H/500H, tam entegre sistem özellikleri ve uygun maliyetli çözümü ile küçük ve orta ölçekli işletmeler için mükemmel bir işletme DECT telefonudur.

Tamamen entegre işletme DECT çözümü

Bağımsız veya konut amaçlı DECT çözümlerinden farklı olarak Ericsson-LG, sektörün lideri SMB PBX çözümleri ile entegre bir işletme DECT çözümüne sahiptir. Bu entegrasyon gelecekte yapılacak uygulamaları kolaylaştırır ve basitleştirir. Kat yöneticilerinin sesli çağrılar için sabit bir terminal kullanmaları gerekmez. Hiçbir dizine bağlı olmadan, kullanıcılar DECT ahize üzerinden sesli çağrılarını alabilir ve çağrılar yapabilir. Belirtmeye dahi gerek olmadığı gibi, Arama transferi (Korumalı, Korumasız, Yönetici / Sekreter), Geri arama, Hatta bekletme, MWI, Arama yönlendirme, Askıya alma, vb. gibi tipik PBX özellikleri ile çoklu hücresel kapsama alanı üzerinden sorunsuz arama bağlantıları güvenli bir biçimde kurulabilir.

Uygun maliyetli çok hücreli çözüm

Özellikle küçük ve orta ölçekli işletmeler için işletme DECT çözümünün çok büyük maliyete sahip olmaması gereklidir. Uzun yıllardır süren AR-GE çalışmalarından edindiği deneyimleri kullanan Ericsson-LG, SMB'ler için en uygun maliyetli DECT çözümü yapısını geliştirmiştir. Ortak kullanılan kaynaklar ve karmaşık özellik setleri zaten sistemlerde uygulandığı için, kullanıcılar sadece optimum düzeyde tasarlanmış DECT bileşenlerini ekleyerek DECT çözümlerinin ölçeğini seçebilir. Çok hücreli arayüz için PBX bütünleşik DECT arayüzü ağ geçidi, eşzamanlı çoklu kanal kullanımlı baz istasyonu ve tüm özelliklere sahip sistem DECT terminali önemli ölçüde bir yatırıma gerek duyulmadan ve herhangi bir gizli maliyet içermeden 1 hücresinden 32* hücreye kadar yapılandırılabilir.

*Sistem kapasitesine bağlıdır

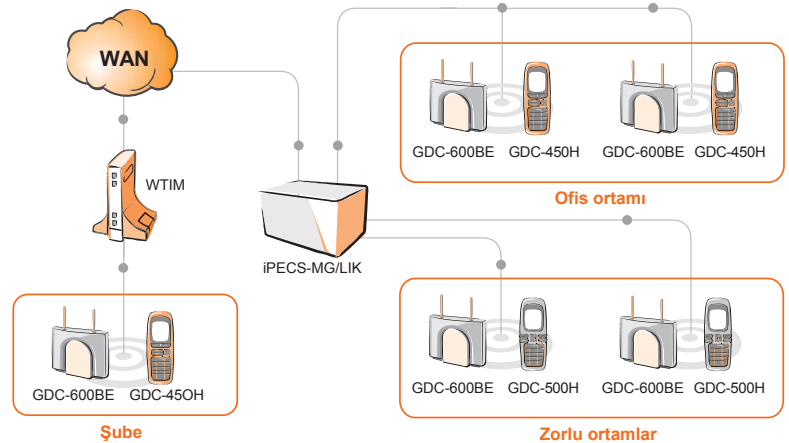
Daha kolay ve daha basit yönetim

Kararlı yönetim sistemi, yöneticilerin iş yükünün hafiflemesine de yardımcı olur. Yöneticilerin sistemin yönetimini yaparken DECT ilişkili özellikleri değiştirmek ve yeni özellikler eklemek için sadece tek bir yönetici kullanıcı arayüzüne erişmeleri yeterlidir. Hücre planlamasını kolaylaştırmak için, müdürler baz istasyonu için en uygun yeri bulmak amacıyla GDC-600TB (Saha araştırma aracı) aracından faydalanabilir. Ayrıca, yöneticiler gerçek-zamanlı radyo gücünü, mevcut kanalı ve baz istasyon sayısını GDC-450H/500H ile ölçebilir. iPECS NMS kurulumu yapıldığında, yöneticiler kablosuz ağ geçidi ile birlikte DECT ahizenin gerçek zamanlı durumunu da izleyebilir. DECT ilişkili istatistikler de bakım amaçlı olarak sağlanmaktadır.

Esnek kullanım senaryosu

Ericsson-LG, geniş kapsamlı işletmeler için çeşitli DECT kullanım senaryoları sağlamaktadır. Kullanıcılar en sıradan ofis

ortamından zorlu ortamlara kadar, farklı ahizeler arasından seçim yapabilir. GDC serisi uygun maliyetli, ancak yine de eksiksiz bir şekilde sisteme entegre olan DECT özelliklerini işletme kullanıcılarına sağlamaktadır. Eğer iş ortamınız daha sağlam bir ahize gerektiriyorsa, ısıl işlem görmüş ekran koruması ve eldiven ile kullanıma uygun sağlam gövdesi ile GDC-450H/500H mükemmel bir uyum sağlayacaktır. Hücre planlaması için gerekli hücre sayısına bağlı olarak, yöneticiler baz istasyonu seçimi yapabilir. GDC-600BE, 6 eşzamanlı ses kanalı sağlamaktadır. IP DECT mimarisi kullanılarak, işletmeniz herhangi bir fiziksel sınırlama olmaksızın hücre kapsama alanını genişletebilir. Sadece ağa bir IP/DECT ağ geçidi takın, baz istasyonları ile birlikte ahize entegre sistem DECT özelliklerini hemen size sağlayacaktır. Artık işletmeniz sorunsuz DECT çözümünü nerede olurlarsa olsunlar, merkez ofiste, şube ofislerde ve fabrikada kullanabilir.



Teknik özellikler

Kategori	GDC-450H	GDC-500H
Tasarım		
Renk	Siyah	Siyah
LCD	1.5" 65K Ful Renkli TFT (128x128 dot piksel)	2" 65K Ful Renkli TFT (176x220 dot piksel)
Frekans	1.88 ~ 1.9 GHz	1.88~1.9GHz
Radyo RF gücü	Maks. 250mW/ Ort. 10mW	Maks. 250mW/ Ort. 10mW
Aralık (bina içi/bina dışı)	20~50m/ 200m	20~50m/ 200m
Anten	İç PIFA Anten	Tek Kutuplu Anten
Kod çözücü	32Kbps ADPCM	32Kbps ADPCM
DECT standardı	EMC : EN301 489-1 /-6(DECT) RF : EN301 406 (DECT) Güvenlik : IEC 60950-1 + A1:2009 (EN60950-1:2006+A1:2010 veya A12:2011)	EMC : EN301 489-1 /-6(DECT), EN301 489-1/-17(Bluetooth) RF : EN301 406 (DECT), EN300 328(Bluetooth) Güvenlik : IEC 60950-1 + A1:2009 (EN60950-1:2006+A1:2010 veya A12:2011)
Ahize		
Arayüz	2,5mm kulaklık mikrofon girişi	2,5mm kulaklık mikrofon girişi
Bluetooth	Hayır	Evet (V2.1 desteği, kulaklık profili)
Hoparlör	Hayır	Evet
Tuş	2 programlanabilir tuş, 5 yönlü gezinme	2 programlanabilir tuş, 5 yönlü gezinme
Aydınlatmalı Tuş Takımı	Evet	Evet (beyaz renkli)
Diller	5 dil (İngilizce, İtalyanca, İspanyolca, İsveççe, Rusça)	7 dil (İngilizce, İtalyanca, İspanyolca, İsveççe, Rusça, Türkçe, Almanca)
Uyumlu Sistem	ipLDK/iPECS-LIK/MG/SBG-1000	iPECS-LIK/MG/SBG-1000
Baz İstasyon	GDC-400B/600B/600BE	GDC-400B/600B/600BE
Konuşma/Bekleme/Şarj Süresi	15 saat/150 saat/6 saat	10 saat/100 saat/6 saat
Pil	3.7V, 950mAh Li-ion	3.7V/1,150mAh Li-ion
Zil Tipi	İç ve dış aramalar için 9 zil sesi	İç ve dış aramalar için 9 zil sesi
AC /DC Adaptör	Giriş/Çıkış AC 100~240V, 50/60Hz 0.2A giriş DC5.1V 700mA 3.57VA çıkış	AC 100V~240V 50/60Hz 0.2A giriş DC 5.1V 700mA 3.57VA çıkış
Şarj Cihazı	Ekran Konektör	Ekran Konektör
	şarj durumu LED'i 5 uçlu, Mikro-USB konektör	şarj durumu LED'i 5 uçlu, Mikro-USB konektör
Çalışma sıcaklığı	0°C~40°C	0°C~40°C

Ölçüler ve Ağırlık

Model		Yükseklik (mm)	Genişlik (mm)	Derinlik (mm)	Ağırlık (Net,g)
GDC-450H	Ahize	142.5	52.5	20.5	100
	Şarj Cihazı	65	80	80	70
GDC-500H	Ahize	157.7	52.6	19	136 (pil dahil)
	Şarj Cihazı	65	80	80	70
GDC-600BE		237	220	63	390

Sistem Kapasitesi

Model	DECT G/W	Hücre Sayısı GW başına	Sistem Başına Maksimum GW Sayısı
ipLDK-20	WTIB/WDIB	4	1
ipLDK-60	WDIB4	4	1
ipLDK-100	WTIBE	8	2
ipLDK-300	WTIBE	8	3
iPECS-LIK	WTIM4/8	4/8	32
iPECS-MG	WTIB	8	3

Baz İstasyon



- Model : GDC-600BE
- Eşzamanlı Arama: 6
- Güç tüketimi (30V): 52.8mA
- Hücre Kapsamı (Dış Ortam) : 270m
- Maksimum Kablo Uzunluğu: 900m