



2000 kullanıcıya kadar UC özelliği UCM6500

UCM6510 IP PBX cihazı, kuruluşlara, küçük ve orta ölçekli işletmelere, perakende ve konut ortamlarına yönetimi kolay bir şekilde öncü ses, video, veri ve mobilite özellikleri sunma amacıyla tasarlanmıştır. Bu kurumsal sınıf yerinde IP PBX, E1, T1 ve J1 ağlarını destekler ve 2000 adede kadar kullanıcıyı destekleyerek ölçeklenebilirlik sunar. UCM6510, 1GHz dört çekirdekli Cortex A9 işlemci, 1GB RAM ve 32GB flaş ile donatılmıştır. Bu güvenli ve güvenilir IP PBX, herhangi bir lisans ücretleri, özellik başına ücret veya yinelenen ücretler olmaksızın benzersiz bir fiyata birleştirilmiş iletişim özellikleri sunar.



**2000
users**

2000 adede kadar kullanıcı, 50 adede kadar SIP santrali hesabı ve 200 adede kasar eş zamanlı arama destekler

**zero
CONFIG**

Grandstream SIP bitiş noktalarının sıfır yapılandırılmalı provizyonu



SRTP, TLS ve HTTPS şifreleme kullanan mümkün olan en güçlü güvenlik koruması



Gigabit

Entegre PoE+ özellikli Gigabit ağ portları; Entegre NAT yönlendirici



5 seviyeye kadar IVR (Etkileşimli Sesli Yanıt) destekler



Gömülü arama kayıt sunucusu; kayıtlara web kullanıcı arayüzü üzerinden erişilebilir



Verimli arama ses düzeyi yönetimi için arama kuyruğunu destekler



Telefon kullanımını hat, tarih vb. unsurlara göre takip etmek için gömülü Arama Ayrıntı Kayıtları (CDR).



Gelen çağrıları verimli bir şekilde yönetmek için çok dilli otomatik görevli



Entegre LDAP ve XML telefon rehberleri, esnek arama planı



H.264, H.263 ve H.263+ kodeklerini kullanan her türlü SIP video bitiş noktasını destekler



E-postaya sesli mesaj ve faks yönlendirmeyi destekler

Arayüzler

Analog Telefon FXS Portları 2 RJ11 port (her ikisinde de elektrik kesintisine karşı durdurma özelliği vardır)

PSTN Line FXO Portları 2 RJ11 port (her ikisinde de elektrik kesintisine karşı durdurma özelliği vardır)

T1/E1/J1 Arayüzü 1 RJ45 portu

Ağ Arayüzleri PoE+ özellikli çift Gigabit portu (anahtarlamalı veya yönlendirilmiş)

NAT Yönlendirici Evet (kullanıcı tarafından yapılandırılabilir)

Çevre Portlar USB, SD

LED Göstergeleri Güç 1/2, PoE, USB, SD, T1/E1/J1, FXS 1/2, FXO 1/2, LAN, WAN

LCD Ekran DOWN ve OK düğmeli 128x32 nokta matrisi grafik LCD

Sıfırlama Anahtarı Evet, fabrika ayarlarına döndürmek için uzun basın ve yeniden başlatmak için kısa basın

Ses/Video Özellikleri

Sesli Paket Özellikleri NLP Paketlenmiş Ses Protokolü Üniteli LEC, 128ms kuyruk uzunluğu taşıyıcı sınıfı Hat Yankı Giderme, Dinamik Gecikme Ara Belleği, Modem algılama ve G.711'e otomatik geçiş

Ses ve Faks Kodekleri G.711 A-law/U-law, G.722, G.723.1 5.3K/6.3K, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, AAL2-G.726-32, ADPCM; T.38

Video Kodekleri H.264, H.263, H263+

QoS Katman 3 QoS, Katman 2 QoS

Sinyal ve Kontrol

DTMF Yöntemleri Ses içi, RFC2833 ve SIP INFO

Dijital Sinyal TPRI, SS7, MFC/R2, RBS (beklemede)

Yapılandırma Protokolü ve Tak Çalıştır TFTP/HTTP/HTTPS, ZeroConfig (DHCP Seçenek 66 çoklu yayın SIP SUBSCRIBE mDNS) aracılığıyla Grandstream IP bitiş noktalarının otomatik keşfi ve otomatik yapılandırması, yerel ve uzak santral arasında olay günlüğü

Ağ Protokolleri TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, SIP (RFC3261), STUN, SRTP, TLS, LDAP, HDLC, HDLC-ETH, PPP, Çerçeve Rölesi (beklemede)

Bağlantı Kesme Yöntemleri Arama Durumu Tonu, Kutup Tersinmesi, Cihaz Flaş Süresi, Döngü Akımı Bağlantı Kesintisi, Meşgul Tonu

Güvenlik

Medya Şifreleme SRTP, TLS, HTTPS, SSH

Gelişmiş Savunma Fail2ban, olay uyarıları, Beyaz Liste, Kara Liste, güçlü parola tabanlı erişim kontrolü

Fiziksel

Evrensel Güç Kaynağı Giriş: 100 ~ 240VAC, 50/60Hz; Çıkış: DC+12V, 1.5A

Fiziksel Ünite Ağırlığı: 2,165 kg; Paket Ağırlığı: 3,012 kg

Boyutlar 440mm(U) x 185mm(G) x 44mm(Y)

Çevre Çalışma: 32 - 113°F / 0 ~ 45°C, Nem %10 - %90 (yoğuşmasız)
Saklama: 14 - 140°F / -10 ~ 60°C, Nem %10 - %90 (yoğuşmasız)

Montaj Raf monteli ve Masaüstü

Ek Özellikler

Çoklu Dil Desteği Web UI için İngilizce/Basitleştirilmiş Çince/Geleneksel Çince/İspanyolca/Fransızca/Portekizce/Almanca/Rusça/İtalyanca/Lehçe/Çekçe; İngilizce, Çince, İngiliz İngilizcesi, Almanca, İspanyolca, Yunanca, Fransızca, İtalyanca, Hollandaca, Lehçe, Portekizce, Rusça, İsveççe, Türkçe, İbranice, Arapça için özelleştirilebilir IVR/ sesli uyarılar; Diğer dilleri desteklemek için özelleştirilebilir dil paketi

Arayan Kimliği Bellcore/Telcordia, ETSI-FSK, ETSI-DTMF, SIN 227 - BT

Kutup Tersinmesi/Wink Evet, arama oluşturma ve sonlandırma üzerine etkinleştirme/devre dışı bırakma seçeneği ile

Çağrı Merkezi Birden fazla yapılandırılabilir arama kuyruğu, temsilcinin becerilerine/uygunluğuna/ iş yüküne göre otomatik arama dağıtımı (ACD), kuyrukta anons

Özelleştirilebilir Otomatik Görevli En fazla 5 katman IVR (İnteraktif Sesli Yanıt)

Maksimum Arama Kapasitesi 2000 adede kadar kayıtlı SIP bitiş noktası, 200 adede kasar eş zamanlı arama

Konferans Köprüleri 8 adede kadar köprü, 64 adede kadar eş zamanlı konferans katılımcısı

Arama Özellikleri Arama bekletme, arama yönlendirme, arama aktarma, DND, DISA, arama grubu, alma grubu, kara liste, çağrı/dahili telefon vs.

Uyum

FCC: Kısım 15 (CFR 47) Sınıf B, Kısım 68
CE: EN55022 Sınıf B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, TBR21, RoHS
RCM: AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 60950, AS/ACIF S002
ITU-T K.21 (Temel Seviye); UL 60950 (güç adaptörü)
T1: TIA-968-B Bölüm 5.2.4
E1: TBR4/TBR12/TBR13, E1: AS/ACIF