



KAREL IP203G IP TELEFON

HD DESTEKLİ, 2 HATLI, RENKLİ EKSPANLI, GIGABIT POE IP TELEFON

- 2 VoIP hesabı
- 2.8 inç (320x240) renkli ekran LCD
- HD Ses
- Gigabit 2xLAN, POE
- Handsfree desteği
- Kulaklık
- Duvara monte edilebilir

Karel IP203G, insanların etkileşimini kolaylaştırmak ve verimliliği en üst düzeye çıkartmak için gelişmiş işlevsellik ve kolay kullanıcı arayüzü sunan IP telefondur.

Karel IP santraller ve diğer SIP uyumlu santrallerle birlikte çalışan KAREL IP203G IP Telefon estetik tasarımı, HD ses kalitesi, özel aydınlatmalı renkli grafik ekranı ve fark yaratan diğer özellikleriyle, internet erişimi olan her yerde kesintisiz iletişim sağlar.

Genel Özellikler

- 2 SIP hattı
- HD ses
- POE
- Handsfree desteği

- Kulaklık
- Plantronics kulaklıklar için EHS desteği
- Duvara monte edilebilir

Çağrı Özellikleri

- Sessize alma (Mute)
- Çağrı bekletme / geri alma
- Beklemede çağrı
- İnterkom
- Arayan numarayı gösterme (CID)
- Hızlı arama
- Bilinmeyen çağrı (CID saklama)
- Aktarma (Kör / Akıllı aktarma)
- Çağrı yönlendirme (Her zaman / meşgulde / cevapsızda yönlendirme)
- Çağrı park etme / çağrı yakalama (Santral entegrasyonu)
- Tekrar arama
- Rahatsız edilmeme, otomatik yanıtlama
- Sesli mesaj (Santral entegrasyonu)
- Yerel 3 yönlü konferans
- Acil hat (Hotline)

Telefon Özellikleri

- Telefon rehberi (500 giriş)
- XML / LDAP uzak rehber
- Akıllı numara filtreleme

- Çağrı geçmişi (100 adet, gelen / aranan / cevapsız)
- Bekleyen mesaj göstergesi (VMWI)
- Network tarih/saat senkronizasyonu
- Web /ekran arayüzünde çoklu dil desteği

Ses

- HD mikrofon / hoparlör (Ahize / hands-free, 0 ~ 7KHz frekans tepkisi)
- Geniş bantlı ADC / DAC 16KHz örnekleme
- Kodekler: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
- Geniş bantlı kodek: G.722
- Full-duplex akustik eko engelleyicisi (AEC) - handsfree modu, 96 ms kuyruk uzunluğu
- Ses etkinliği algılama (VAD) / suni gürültü üretme (CNG) / arka plan gürültü tahmini (BNE) / gürültü azaltma (NR)
- Paket kaybı gizleme (PLC)
- Dinamik adaptif jitter buffer - 300ms'ye kadar
- DTMF: In-band , out-of-band , DTMF-relay (RFC2833) / SIP INFO

Network

- Fiziksel: 2 adet 10 / 100 / 1000 Mbps ethernet portu, Bridge desteği
- IP konfigürasyonu: statik / DHCP / PPPoE
- Network erişim kontrolü: 802.1x
- VPN: L2TP (Şifrelenmemiş) / Open VPN
- VLAN
- QoS

Protokoller

- UDP / TCP / TLS üzerinden SIP2.0
- RTP / RTCP / SRTP
- STUN
- DHCP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP (Şifrelenmemiş)
- OpenVPN
- SNTP
- FTP / TFTP
- HTTP / HTTPS
- TR069

Yönetim

- FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 / SIP PNP / TR069 ile otomatik güncelleme (Auto-Provisioning)
- Web yönetimi portalı
- Web tabanlı paket yedekleme
- Konfigürasyon yedekleme / geri yükleme
- Otomatik / manuel online yazılım güncelleme
- Syslog

Fiziksel Özellikler

- LCD: 2.8 inç (320x240) renkli ekran LCD
- Tuş takımı: 28 tuş, 4 esnek tuş, 12 standart telefon tuş takımı, 5 navigasyon tuşu, 4 özellik tuşu, üç renk LED'li 2 Hat tuşu, 1 hands-free tuşu
- HD Hands-free hoparlör (0 ~ 7KHz) x1
- HD Hands-free mikrofon (0 ~ 7KHz) x1
- HD ahize (RJ9) x1
- Standart RJ9 ahize kablosu x1
- 1.5M CAT5 ethernet kablosu x1
- 2 adet RJ9 telefon girişi: ahize ve kulaklık

- 2 adet RJ45 ethernet çıkışı: network (802.3af PoE Sınıf 1), PC (Bridge)
- DC güç girişi: 5V / 600mA
- Güç tüketimi: boştta - ~ 1.1 W, tepe - ~ 1.8 W
- Çalışma sıcaklığı: 0°C~ 40°C
- Çalışma nemi: % 10-%65
- İki işlevli ayak: Masa üstü / duvara montaj
- Paket boyutları: 275x215x62mm (G x Y x Z)

İSTANBUL

T 0 212 355 48 00
F 0 212 275 40 01
istanbul@karel.com.tr

ANKARA

T 0 312 293 01 00
F 0 312 267 21 05
ankara@karel.com.tr

İZMİR

T 0 232 445 55 55
F 0 232 441 73 73
izmir@karel.com.tr

ANTALYA

T 0 242 323 13 13
F 0 242 323 09 83
antalya@karel.com.tr

BURSA

T 0 224 244 74 84
F 0 224 244 98 00
bursa@karel.com.tr

VAN

T 0 432 214 00 30
F 0 432 214 03 60
van@karel.com.tr

KAREL

www.karel.com.tr