



KAREL VP116 IP VIDEO TELEFON



- 7" Dokunmatik Ekran
- HD Ses
- 3 lü Sesli Konferans
- H.264 Kodek ile Video Çağrısı

Karel VP116, son teknolojide geliştirilmiş renkli IP Video Telefondur. Ses, video ve uygulamaların birleştiği VP116, güçlü, kolay kullanımlı iş video telefonudur. Geniş ekran ve kullanım kolaylığı ile ev/küçük ofislerde ve kurumsal şirketlerdeki günümüzün meşgul yöneticileri için ideal bir çözümdür. Olağanüstü kullanıcı deneyimi ve zengin iş özellikleri ile ağ üzerinden yüz-yüze görüşme deneyimi yaratarak başkalarıyla daha önce hiç yapmadığınız şekilde işbirliği yapmanıza olanak verir.

Video Özellikleri

- Video Kodeği: H.264 ve H.263
- Görüntü Kodeği: JPEG, GIF, PNG, BMP
- Video kapasitesi: D1 (720x480) @ 30fps' e kadar
- Video çağrı formatı: CIF / QCIF
- Bant genişliği seçimi: 128kbps ~ 1Mbps
- Çerçeve hızı seçimi: 10 ~ 30fps
- Uyarlanabilir bant genişliği ayarı
- Ayarlanabilir I-frame
- Resim içinde Resim (PIP)
- Uzak noktada tam ekran özelliği
- Lokalde Video kontrolü
- PAL / NTSC formatında TV çıkışı
- Kapı telefonu ve IP kamera uygulaması

Telefon Özellikleri

- 4 VoIP hesabı, Ses / Video çağrısı
- 20 adet dokunmatik esnek DSS tuşu, Hızlı arama
- Arama / cevaplama çağrı türü seçimi (video veya ses)
- Çağrı yönlendirme, Çağrı bekletme
- Çağrı transferi
- Beklemede çağrı
- Çağrı yönetim
- Sessize alma
- Tekrar arama
- Otomatik cevaplama
- Rahatsız edilmeme
- Arayan numarayı gösterme
- Çağrı geçmişi
- Çağrı istatistikleri
- Sesli mesaj
- Üçlü ses konferans
- SIP proxy olmadan direkt IP çağrı
- Kişi resmi ile Rehber
- Grup yöneticisi
- Kara liste
- Resimden arama
- XML / LDAP uzaktan telefon rehberi
- Yeni mesaj ve cevapsız çağrı bildirim
- Ses kontrolü, Zil tonu seçimi
- Duvar kağıdı, Video / Foto ekran koruyucu
- Video / fotoğraf / duvar kağıdı / zil tonu yönetimi
- Manuel veya otomatik olarak tarih-saat ayarlama
- Ulusal dil seçimi
- Ekran ışığı süresi seçimi
- İkon-tabanlı menü

Network ve Güvenlik

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- NAT Geçişi: STUN modu
- Proxy ve noktadan noktaya SIP bağlantısı
- IP Atama: Statik / DHCP / PPPoE
- HTTP / HTTPS web sunucusu
- SNTP kullanarak saat ve tarih senkronizasyonu
- UDP / TCP / DNS SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1p / Q etiketleme (VLAN), Layer 3 ToS ve DSCP
- Ses ve görüntü için SRTP
- Transport Layer Security (TLS)
- HTTPS sertifika yöneticisi
- Konfigürasyon dosyası için AES şifreleme
- MD5/MD5-sess kullanarak kimlik doğrulaması
- Yönetici / kullanıcı modu

Ses Özellikleri

- HD Ses: HD kodek, HD ahize, HD hoparlör
- Genişbant Kodek: G.722
- Kodek: G.711 (A / µ), G.723.1, G.729ab
- DTMF: In-band, Out-of-band(RFC 2833) ve SIP INFO
- AEC ile Full-duplex hands-free hoparlör
- VAD, CNG, AEC, PLC

IP PBX Sistem Entegrasyonu

- Meşgul lambası alanı (BLF), BLF listesi
- Mesaj bekleme göstergesi (MWI)
- İnterkom, Beklemede Müzik
- Çağrı park etme, Çağrı yakalama
- Bilinmeyen çağrı, Bilinmeyen çağrı reddi
- Rahatsız Edilmeme & Aktarma senkronizasyonu
- Arama planı, Şimdi ara

Yönetim

- Konfigürasyon: Web Arayüzü/Telefon/Otomatik Güncelleme
- FTP / TFTP / HTTP / HTTPS üzerinden Otomatik Güncelleme
- PnP ile Otomatik Güncelleme
- TR069 (isteğe bağlı)
- Fabrika ayarlarına dönebilme, Yeniden başlatma
- Trace paketleri ve sistem logunu dışarı alma

Fiziksel Özellikler

- TI DaVinci çift çekirdekli chipset
- Rezistif dokunmatik ekran
- 7" dijital TFT-LCD (800x480 piksel)
- Dönebilir CMOS sensör kamera (2M piksel)
- 128MB flash ve 256MB DDR2 bellek
- 4'ü esnek toplam 27 adet tuş
- 6 özellik tuşu: Sessiz / Kamera / Telefon Rehberi / Aktar / Tekrar Ara / Hands-free
- 2xLED Güç ve telefon durum bilgisi için
- 2xRJ45 10/100M Ethernet portu
- 1xUSB2.0 port, 1xSD kart yuvası
- PSTN (isteğe bağlı), 2.5mm kulaklık portu
- A / V çıkışı: RCA stereo ses ve Kompozit video çıkışı
- Güç adaptörü: AC 100 ~ 240V , DC 5V/3A
- Ethernet üzerinden güç (PoE) (İsteğe bağlı)
- IEEE 802.3af, Sınıf 0
- Güç tüketimi: 4 ~ 10W
- Net ağırlık: 1.2kg
- Boyut: 286x89x45mm
- Çalışma nem oranı: 10 ~% 95
- Depolama sıcaklığı: 60 ° C ye kadar
- SD Hafıza Kartı USB 2.0



ISO 9001

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