

Günlük kullanım için mükemmel diafon seçimi

Duvarların içinde eski tesisata sahip çok sayıda konut bulunduğu sürece, 2 telli görüntülü interkom sistemlerine olan talep devam etmektedir; çünkü bu tesisatların değiştirilmesi ciddi şekilde sorunludur. Akuvox, bu sorunu çözmek için bir çözüm geliştirmiştir. Bu çözüm sayesinde, herhangi bir kablolama değişikliği yapmadan, mevcut eski tesisat kullanılarak IP ağ tabanlı bir sistemin sunduğu avantajlardan yararlanmak mümkün hale gelmiştir.

Genel Bakış

- Gömme butona sahip, vandalizme dayanıklı gövde;
- Güç beslemesi ve ağ bağlantısı için iki damarlı kablo
- Geniş açılı kamera: 110° (Yatay), 58° (Dikey);
- Dahili IC/ID kart okuyucu;
- IP ağları üzerinden Yankı Engelleme ve Gürültü Bastırma özelliklerine sahip çift yönlü sesli iletişim;
- H.264 video sıkıştırma;

**Fiziksel & Güç**

- Ön Panel: Alüminyum alaşım
- Kamera: 2 MP (megapiksel), otomatik aydınlatma
- Buton: 1 adet çağrı butonu
- Işık Sensörü: Desteklenir
- Kızılötesi Sensör: Desteklenir
- Wiegand Portu: Desteklenir
- RS485 Portu: Desteklenir
- RF Kart Okuyucu: 13,56 MHz (NFC destekli) ve 125 kHz
- Röle Çıkışı: 1 adet
- Girişler: 1 adet
- Mikrofon: -40 dB
- Hoparlör: 4 Ω / 3 W
- Güç Arayüzü: 1 adet
- Güç Beslemesi: 48 V DC iki telli güç beslemesi
- Su ve Toz Koruması: IP65
- Kurulum: Sıva altı veya duvara montaj
- Sıva Altı Montaj Boyutları: 189 × 120 × 56,5 mm
- Duvara Montaj Boyutları: 145 × 85 × 27,5 mm
- Çalışma Nem Oranı: %10 ~ %90
- Çalışma Sıcaklığı: -30°C ~ +60°C
- Depolama Sıcaklığı: -40°C ~ +70°C

Audio

- SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- Narrowband audio codec: G.711a, G.711μ, G.729
- Broadband audio codec: G.722
- DTMF: In-band, out-of-band DTMF (RFC2833), SIP Info
- Echo Cancellation
- Voice Activation Detection
- Comfort Noise Generator

Video

- Sensor: 1/2.7", CMOS
- Pixels: CIF, QCIF, VGA, 4CIF, 720p, 1080p
- Video codec: H.264
- Video resolution: up to 1920x1080p
- Max. image transfer rate: 1080p – 25fps
- Viewing angle: 110°(H) / 58°(V)
- High intensity IR LEDs for picture lighting during dark hours with internal light sensor
- Compatible to 3rd-Party-Video components, e.g. NVRs

Door Entry Feature

- Relays controlled individually by DTMF tones
- Camera permanently operational
- Auto-night mode with LED illumination
- White balance: auto
- Minimum illumination: 0.1LUX

Networking & Protocol

- Protocols support: IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

Deployment & Maintenance

- Auto-Provisioning
- Web management portal
- Web-based packet dump
- Configuration backup / restore
- Entry log export
- Access table export / import
- Firmware upgrade
- System logs (include door access logs)

Application Scenario

- Office door phone with on-site or hosted IP-PBX
- Remote site entry over Internet
- Apartment/flat intercom with door access control