Dahua TÜRKÇE TEKNİK DOKÜMAN

Dahua VTO9631Q — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua DHI-VTO9631Q IP Yüz Tanımalı Apartman Kapı İstasyonu

Kapsanan modeller: VTO9631Q

Sistem

Ana İşlemci	Gömülü işlemci
İşletim Sistemi	Gömülü Linux işletim sistemi
Birlikte Çalışabilirlik	ONVIF; CGI
Ağ Protokolü	RTP; SIP; DNS; SSH; RTSP; RTMP; FTP; HTTP/HTTPS; ONVIF

Temel Özellikler

Ekran Türü	Kapasitif dokunmatik ekran
Ekran	10.1 inç ekran
Ekran Çözünürlüğü	800 (H) × 1280 (V)
Kamera	1/2.8" 2 MP CMOS yüksek çözünürlüklü, düşük aydınlatma özellikli çift kamera
Görüş Açısı	H: 65°; V: 40°; D: 73°
WDR	DWDR
Gürültü Azaltma	3D NR
Video Sıkıştırma	H.264; H.265
Video Çözünürlüğü	Ana akış: 720P/D1/WVGA; Alt akış: 1080P/720P/D1/WVGA/CIF/QVGA
Video Kare Hızı	PAL: 25 fps; NTSC: 30 fps
Video Bit Hızı	256 kbps–4,096 kbps
Işık Telafisi	Otomatik IR
Ses Sıkıştırma	G.711a; G.711u; PCM
Ses Girişi	1 kanal
Ses Çıkışı	Dahili hoparlör içerir ve etkin harici hoparlörlere bağlanabilir.

Özellikler

- 800 × 1280 çözünürlüklü 10.1" LCD.
- 2 MP HD çift lensli kamera.
- 200,000 kullanıcı, 100,000 yüz ve 100,000 kart destekler.
- 0.3 m ile 1.5 m (0.98 ft-4.92 ft) uzaklıktaki yüzleri 99.9% doğrulukla tanır ve 1 yüzü N yüzle 0.2 saniye/kişi hızında karşılaştırır.
- Canlılık algılama; fotoğraf veya video kullanarak erişim sağlama gibi sahtecilik girişimlerini algılar.

- Yönetim merkezinin yayımladığı metin ve görüntü bilgilerini gösterir.
- Zorlama, kurcalama, acil durum ve kapı dedektörü alarmları gibi çeşitli alarm türleri sunar.
- VTH üzerinden yanıt alınmadığında sesli ve görüntülü mesaj bırakılmasını destekler. (SD kart gerekir.)
- Parola, IC kart ve yüz dahil birden fazla kilit açma yöntemini ve uzaktan kilit açmayı destekler.
- Kapıyı VTH, yönetim merkezi ve uygulama üzerinden açar.
- Erişim kontrol modülüne veya kart okuyucuya güç sağlamak için 1-kanallı 12 VDC ve 700 mA çıkış verir.
- IP65 derecelidir (Sıva altı montaj plakası için silikon dolgu gerekir.)

Kullanım Alanı

Apartmanlar, ofis binaları, site binaları ve yerleşkeler gibi çeşitli alanlarda kullanım için uygundur.

Ses Özellikleri

Ses Modu	Çift yönlü ses
Ses İyileştirme	Yankı bastırma/dijital gürültü azaltma
Ses Bit Hızı	16 kHz, 16 bit

Fonksiyonlar

İletişim Modu	Tam dijital
Doğrulama Yöntemi	Uzaktan; Yüz tanıma; Parola; Kart
Otomatik Anlık Görüntü	Evet
Bilgi Yayını	Yönetim merkezinin yayımladığı metin bilgilerini alır ve görüntüler.
Asansör Kontrolü	Sakinler ve ziyaretçiler asansör çağırabilir. Erişim kontrolü yoluyla katlara erişim izni de verilebilir.
Video Mesaj Bırakma	Evet (VTO içine SD kart takılması gerekir)
Depolama	Micro SD kartı destekler (en fazla 128 GB)
Web Yapılandırması	Evet
Otomatik Kayıt	Evet

RFID

Kart Türü	IC kart
Modülasyon Türü	ASK

Sipariş Bilgisi

Sütunlar	Tür | Model | Açıklama
Kapı İstasyonu	DHI-VTO9631Q | IP Yüz Tanımalı Apartman Kapı İstasyonu
Aksesuarlar	VTM95 | Sıva üstü montaj kutusu

Aksesuarlar	VTM96 | Sıva altı montaj kutusu

Kurulum

Frekans Aralığı	13.56 MHz
Azami İletim Gücü	42 dBuA/m @10 m

Performans

Kart Okuma Mesafesi	0 cm–4 cm (IC kart)
Yüz Tanıma Yükseklik Aralığı	1.2 m–2.0 m (3.94 ft–6.56 ft)
Yüz Tanıma Mesafesi	0.3 m–1.5 m (0.98 ft–4.92 ft)
Yüz Tanıma Doğruluğu	99.9%
Yüz Tanıma Süresi	0.2 s
Gövde Malzemesi	Temperli cam; Alüminyum alaşım

Kapasite

Kart Kapasitesi	100,000
Yüz Görüntüsü Kapasitesi	100,000
Kullanıcı Kapasitesi	200,000

Bağlantı Noktaları

RS-485	1 kanal
Wiegand	1 kanal
Alarm Girişi	2 kanal
Alarm Çıkışı	2 kanal
Güç Çıkışı	1 bağlantı noktası (12 V, 700 mA)
Çıkış Düğmesi	1 kanal
Kapı Durumu Algılama	1 kanal
Kilit Kontrolü	1 kanal, varsayılan olarak açık
Ağ Bağlantı Noktası	1 × 10 Mbps/100 Mbps Ethernet bağlantı noktası

Alarm

Kurcalama Alarmı	Evet

Genel Özellikler

Görünüm Rengi	Siyah
Güç Kaynağı	12 VDC, 3 A
Güç Adaptörü	İsteğe bağlı
Kurulum	Sıva üstü montaj; Sıva altı montaj
Sertifikalar	CE
Aksesuar	Güç kaynağı (isteğe bağlı); Sıva altı montaj kutusu (isteğe bağlı); Sıva üstü montaj (isteğe bağlı)
Ürün Boyutları	294.9 mm × 162.5 mm × 25.0 mm (11.61" × 6.40" × 0.98") (H × W × D)
Koruma	IP65 dereceli (Silikon dolgu gerekir.)
Çalışma Sıcaklığı	–30 °C ile +60 °C (–22 °F ile +140 °F)
Çalışma Nemi	0%–90% (RH), yoğuşmasız
Çalışma Ortamı	Dış mekân
Çalışma Rakımı	0 m–1,300 m (0 ft–4,265.09 ft)
Güç Tüketimi	≤ 8 W (bekleme), ≤ 10 W (çalışma). Bu iki güç tüketimi değerine çıkış gücü dahil değildir.
Brüt Ağırlık	1.61 kg (3.55 lb)
Depolama Sıcaklığı	–20 °C ile +70 °C (–4 °F ile +158 °F)
Depolama Nemi	30%–75%

Boyutlar (mm[inch])

Çizimdeki ölçüler	162.3 [6.39] | 295.9 [11.65] | 25.1 [0.99] | 12.9 [0.51]

Şekiller

Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.

Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1

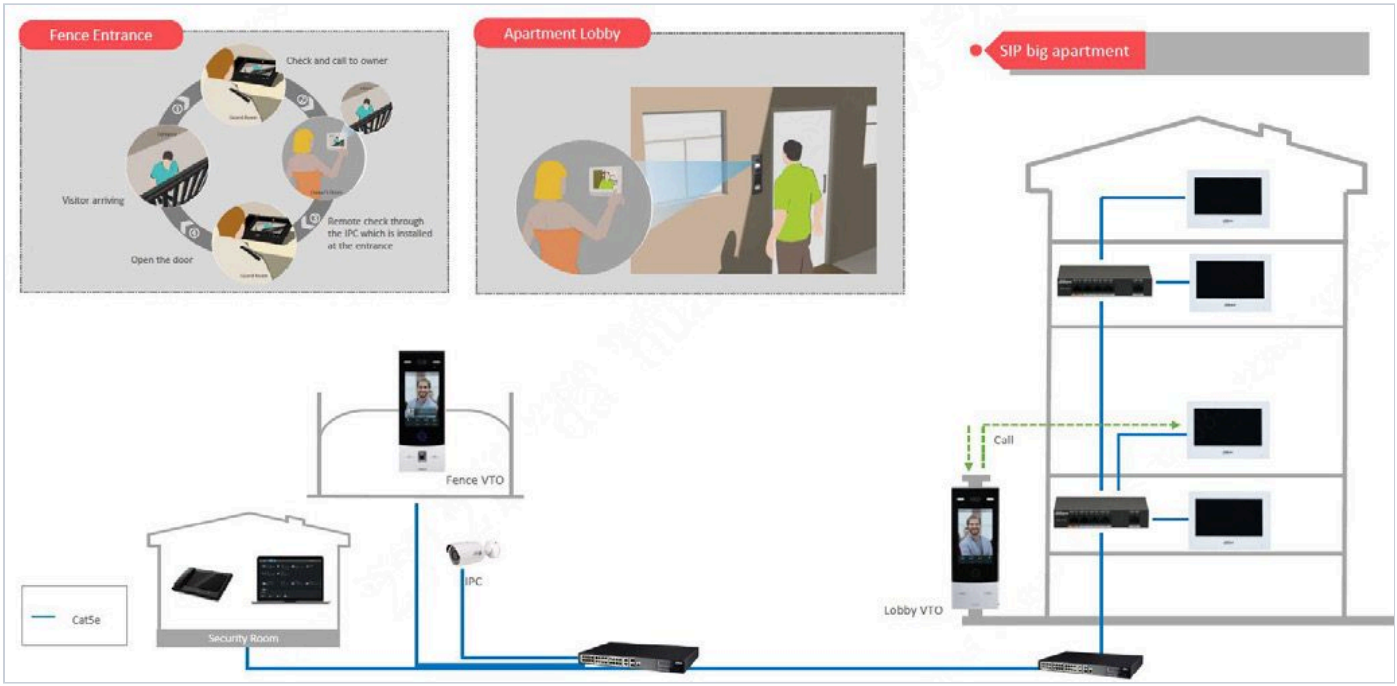
Şekil 2 — kaynak belge sayfa 1

Şekil 3 — kaynak belge sayfa 1

Şekil 4 — kaynak belge sayfa 1

Şekil 5 — kaynak belge sayfa 1

Şekil 6 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 7 — kaynak belge sayfa 3

TELMAG BİLİŞİM & TEKNOLOJİ
Elektrik · Güvenlik · Network · Yazılım
www.telmagbilisim.com

ADRES	TELEFON	E-POSTA	BU ÜRÜNÜN SAYFASI
Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1 Akhisar / MANİSA	0236 412 00 01 0532 579 95 01 (destek)	destek@telmagbilisim.com	telmagbilisim.com/urun/dahua-vto9631q

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-vto9631q-2-datasheet.pdf

Projeniz için keşif, projelendirme ve teklif: telmagbilisim.com/iletisim