

Dahua VTO4202FB-P1 — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua VTO4202FB-P1 Tek Butonlu IP Modüler İstasyon (Siyah)

Kapsanan modeller: VTO4202FB-P1

Genel Bakış

- 2 telli IP Modüler Apartman Kapı İstasyonu

Sistem

Ana İşlemci	Gömülü İşlemci
İşletim Sistemi	Gömülü Linux İşletim Sistemi
Buton Tipi	Mekanik
Buton Sayısı	1
Birlikte Çalışabilirlik	CGI; ONVIF
Ağ Protokolü	UDP; TCP; IPv4; DNS; RTSP; UPnP; SIP; P2P; RTP

Temel Özellikler

Kamera	1/2.9" 2 MP CMOS
Görüş Alanı	H: 168.6°; V: 87.1°; D: 176.7°
WDR	120 dB
Gürültü Azaltma	3D NR
Video Sıkıştırma	H.265; H.264
Video Çözünürlüğü	Ana akış:720p; WVGA; D1; CIF Alt akış:1080p; WVGA; D1; QVGA; CIF
Video Kare Hızı	25 fps
Video Bit Hızı	256 Kbps ile 8 Mbps
Işık Telafisi	Otomatik IR
Gündüz/Gece	Otomatik(ICR)/Renkli/Siyah-Beyaz; Renkli/Siyah-Beyaz
Ses Sıkıştırma	G.711a; G.711u; PCM
Ses Girişi	1 kanal
Ses Çıkışı	Dahili hoparlör
Ses Modu	Çift yönlü ses
Ses İyileştirme	Eko bastırma/dijital gürültü azaltma
Ses Bit Hızı	16 kHz, 16 bit

Fonksiyonlar

İletişim Modu	Dijital 2 telli
Kilit Açma Yöntemi	Uzaktan
Video Mesaj Bırakma	Evet (SD kart iç monitöre veya kapı istasyonuna takılır)
Depolama	Micro SD kart destekler (en fazla 256 GB)
Web Yapılandırması	Evet

Performans

Kasa Malzemesi	Alüminyum
----------------	-----------

Kapasite

Kart Kapasitesi	3000
Parmak İzi Kapasitesi	3000

Bağlantı Noktaları

RS-485	1
Alarm Çıkışı	1
Güç Çıkışı	1 bağlantı noktası, 12 V/600 mA
Çıkış Butonu	1
Kapı Durumu Algılama	1
Kilit Kontrolü	1

Öne Çıkan Özellikler

- Eloksallı alüminyum ön panel.
- Düşük ışıktaki çalışan CMOS 2MP HD renkli 168.6° kamera.
- Görüntülü interkom işlevi.
- 12 VDC, 600 mA güç sağlar.
- Cep telefonu uygulamasıyla ziyaretçiyle konuşun veya kapıyı telefonunuzdan uzaktan açın.
- IK07 ve IP65 sınıfında (kasa için silikon dolgu gerekir, hızlı başlangıç kılavuzuna bakın).
- Yüzeye montajı ve gömme montajı destekler.
- H.265 ve H.264 destekler.
- Standart PoE güç beslemesi (12 V güç çıkışlı VTO cihazı yükü besleyecekse 802.3.at standardına uygun bir PSE anahtarına bağlanmalıdır).

Sipariş Bilgileri

Sütunlar	Tür Model Açıklama
----------	------------------------

DHI-VTO4202FB-P1	Kamera modülü(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MB1	Tek butonlu modül(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MB2	İki butonlu modül(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MB5	Beş butonlu modül(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MS	Ekran modülü(Siyah)
DHI-VTO4202FB-ML	Gösterge modülü(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MK	Klavye modülü(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MF	Parmak izi modülü(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MR	Kart okutma modülü(IC)(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MR1	Kart okutma modülü(ID)(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MN	Boş modül(Siyah)
DHI-VTO4202FB-MI	Bilgi modülü(Siyah)

Bağlantı Noktaları

Ağ Bağlantı Noktası	1 × RJ-45 bağlantı noktası, 10/100 Mbps ağ bağlantı noktası
---------------------	---

Alarm

Sabotaj Alarmı	Evet
----------------	------

Genel

Görünüm Rengi	Siyah
Güç Beslemesi	Dahua 2 telli anahtar (en fazla güç besleme mesafesi 50 m) 48 VDC, 1 A; PoE (802.3af/at)
Güç Adaptörü	İsteğe bağlı

Genel

Kurulum	Gömme Montaj; Yüzeye Montaj
Sertifikalar	CE
Aksesuar	Yüzeye montaj kutusu (isteğe bağlı); gömme montaj kutusu (isteğe bağlı); yağmur siperliği (isteğe bağlı)
Ürün Boyutları	100.0 mm × 100.0 mm × 49.4 mm (3.94" × 3.94" × 1.94")
Koruma	IK07; IP65
Çalışma Sıcaklığı	−30°C ile +60°C (−22°F ile +140°F)
Çalışma Nemi	10%–90% (RH), yoğuşmasız
Çalışma Ortamı	Dış ortam

Çalışma Rakımı	0 m–3000 m (0 ft–9842.52 ft)
Güç Tüketimi	≤4 W (bekleme), ≤5 W (çalışma)
Brüt Ağırlık	0.43 kg (0.95 lb)
Depolama Sıcaklığı	0 °C ile +40 °C (+32 °F ile +104 °F)
Depolama Nemi	30%–75% (RH), yoğuşmasız

Aksesuarlar

VTM76	Dikey tek modüllü, yüzeye monte edilen yağmur siperliği(Siyah)
VTM26R2	Dikey iki modüllü, yüzeye monte edilen yağmur siperliği(Siyah)
VTM27R3	Dikey üç modüllü, yüzeye monte edilen yağmur siperliği(Siyah)
VTM28R4	Dikey iki*2 modül paralel, yüzeye monte edilen yağmur siperliği(Siyah)
VTM29R6	Dikey iki*3 modül paralel, yüzeye monte edilen yağmur siperliği(Siyah)
VTM30R2	Dikey iki modüllü dikey çubuklu, kablo çıkışı ve kablo toplama işlevi vardır(Siyah)
VTM79	montaj kutusu 1 modül için
VTM127	montaj kutusu 2 modül için
VTM128	montaj kutusu 3 modül için
VTM78	ön panel 1 modül için(Siyah)
VTM25P2	ön panel 2 modül için(Siyah)
VTM24P3	ön panel 3 modül için(Siyah)
DHI-VTNS2003B-2-A	2 telli anahtar
DHI-VTNS1001B-2-A	2 telli anahtar

Uygulama

Açıklama	Genel ağ
Açıklama	Dedektör
Açıklama	Kamera
Açıklama	Ağ
Açıklama	Anahtar
Açıklama	Genel ağ
Açıklama	DMSS
Açıklama	<Cat 5e>
Açıklama	Modüler kapı istasyonu
Açıklama	2 telli anahtar
Açıklama	İç monitör

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



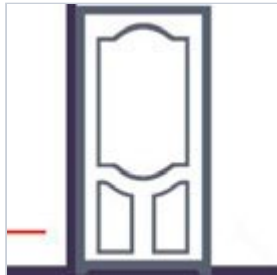
Şekil 4 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 5 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 6 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 7 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 8 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 9 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 10 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 11 — kaynak belge sayfa 4



Şekil 12 — kaynak belge sayfa 4



Elektrik · Güvenlik · Network · Yazılım

www.telmagbilisim.com

ADRES

Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1
Akhisar / MANİSA

TELEFON

0236 412 00 01
0532 579 95 01 (destek)

E-POSTA

destek@telmagbilisim.com

BU ÜRÜNÜN SAYFASI

telmagbilisim.com/urun/dahua-vto4202fb-p1

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-vto4202fb-p1-2-datasheet.pdf

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