

Dahua VTO4201F-P — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua VTO4201F-P IP Modüler Apartman Kapı İstasyonu

Kapsanan modeller: VTO4201F-P

Genel Bakış

DHI-VTO4201F-P — IP Modüler Apartman Kapı İstasyonu

Sistem

Ana İşlemci	Gömülü İşlemci
İşletim Sistemi	Gömülü Linux İşletim Sistemi
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 Açısı	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 to 8 Mbps
Işık Telifisi	Otomatik IR
Gündüz/Gece	Auto(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	Yankı bastırma/dijital gürültü azaltma
Ses Bit Hızı	16 kHz, 16 bit

Fonksiyonlar

İletişim Modu	Tamamen dijital
Kilit Açma Modu	Uzaktan

Video Mesaj Bırakma	Evet (SD kart iç monitöre veya kapı istasyonuna takılır)
Depolama	Micro SD kartı destekler (256 GB değerine kadar)
Web Yapılandırması	Evet

Performans

Gövde Malzemesi	Alüminyum
-----------------	-----------

Kapasite

Kart Kapasitesi	3000
-----------------	------

Bağlantı Noktaları

RS-485	1
Alarm Çıkışı	1
Güç Çıkışı	1 bağlantı noktası, 12 V/600 mA
Çıkış Düğmesi	1
Kapı Durumu Algılama	1
Kilit Kontrolü	1
Ağ Bağlantı Noktası	1 × RJ-45 port, 10/100 Mbps ağ bağlantı noktası

Alarm

Kurcalama Alarmı	Evet
------------------	------

Öne Çıkan Özellikler

- Eloksallı alüminyum ön panel.
- CMOS düşük ışık özellikli 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 dereceli (gövde için silikon dolgu gereklidir; hızlı başlangıç kılavuzuna bakın).
- Yüzey ve gömme montajı destekler.
- H.265 ve H.264 destekler.
- Standart PoE güç kaynağı (12 V güç çıkışlı VTO cihazının yüke güç sağlaması gerekiyorsa 802.3.at standardına uygun bir PSE anahtarına bağlanmalıdır).

Sipariş Bilgisi

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

DHI-VTO4201F-P	Modüller Kamera modülü
DHI-VTO4202F-MB1	Modüller Tek düğmeli modül
DHI-VTO4202F-MB2	Modüller İki düğmeli modül
DHI-VTO4202F-MB5	Modüller Beş düğmeli modül
DHI-VTO4202F-MS	Modüller Ekran modülü
DHI-VTO4202F-ML	Modüller Gösterge modülü
DHI-VTO4202F-MK	Modüller Tuş takımı modülü
DHI-VTO4202F-MF	Modüller Parmak izi modülü
DHI-VTO4202F-MR	Modüller Kart okuma modülü (IC)
DHI-VTO4202F-MR1	Modüller Kart okuma modülü (ID)
DHI-VTO4202F-MN	Modüller Boş modül
DHI-VTO4202F-MI	Modüller Bilgi modülü

Genel Özellikler

Görünüm Rengi	Gümüş
Güç Kaynağı	12 VDC, 2 A, PoE (802.3af/at)
Güç Adaptörü	İsteğe bağlı
Kurulum	Gömme Montaj; Yüzey Montajı
Sertifikalar	CE
Aksesuar	Yüzey montaj kutusu (isteğe bağlı); gömme montaj kutusu (isteğe bağlı); yağmurluk (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 to +60°C (-22°F to +140°F)
Çalışma Nemi	10%–90% (RH), yoğuşmasız
Çalışma Ortamı	Dış Mekân
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 to +40 °C (+32 °F to +104 °F)
Depolama Nemi	30%–75% (RH), yoğuşmasız

Aksesuarlar

VTM75	Dikey tek modül, yüzey montajlı yağmurluk
VTM52R2	Dikey iki modül, yüzey montajlı yağmurluk

VTM53R3	Dikey üç modül, yüzey montajlı yağmurluk
VTM54R4	Dikey iki*2 modül paralel, yüzey montajlı yağmurluk
VTM56R6	Dikey iki*3 modül paralel, yüzey montajlı yağmurluk
VTM51R2	Dikey iki modül dikey çubukla, kablo dışarı çıkar, kabloyu alma işlevi vardır
VTM61R2	Dikey iki modül dikey uzatma çubuğuyla, kablo dışarı çıkar, kabloyu alma işlevi vardır
VTM79	Montaj kutusu: 1 modül
VTM127	Montaj kutusu: 2 modül
VTM128	Montaj kutusu: 3 modül
VTM77	Ön panel: 1 modül
VTM125	Ön panel: 2 modül
VTM126	Ön panel: 3 modül

Kurulum

- Camera Module | DHI-VTO4201F-P

Boyutlar

- Ölçüler (mm[inch])

Uygulama

- Modüler Kapı İstasyonu
- Bina
- <2-wire>
- IPC
- Network
- Switch
- <Cat 5e>
- Genel ağ
- DSS
- Yönetim Merkezi
- DSS mobile
- for VDP
- Ana İstasyon
- İç Monitör
- Kamera

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-vto4201f-p

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-vto4201f-p-2-datasheet.pdf

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