

Dahua VTO4202F-MB1, VTO4202F-MN — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua VTO4202F-MB1 Modüler Kapı İstasyonu Modülü, Gümüş

Kapsanan modeller: VTO4202F-MB1, VTO4202F-MN

Genel Bakış

- Modüler Dış Mekân İstasyonu

Öne Çıkan Özellikler

- Modüller cihazın genişletilebilirliğini artırır
- Eloksallı alüminyum ön panel; IK07
- Sesli ve görüntülü iletişimi destekler
- 2 MP yüksek çözünürlüklü balık gözü kamera 160° görüş aralığına sahip
- Erişim kontrol işlevi; iki kilidi kontrol eder
- 2 telli arayüz ve RJ45 arayüzüyle uyumludur
- Yüzeye montaj ve gömme montaj Technical Specification
- Yüzeye montaj ve gömme montaj

DHI-VTO4202F-P / DHI-VTO4202F-MA - Sistem

Sütunlar	DHI-VTO4202F-P DHI-VTO4202F-MA
Ana İşlemci	SoC işlemci
İşletim Sistemi	Gömülü Linux işletim sistemi
Ağ Protokolü	IPv4, RTSP, RTP, TCP, UDP, SIP, P2P

Temel Özellikler

Sütunlar	DHI-VTO4202F-P DHI-VTO4202F-MA
Kamera	Düşük ışıktaki çalışan CMOS 2MP HD renkli 160° balık gözü kamera -
Görüş Açısı	H: 160° -
Odak Uzaklığı	1.95 mm -
WDR	WDR -
Gürültü Azaltma	Gürültü bastırma ve eko giderme
Video Kodlama	H.264 -
Kare Hızı	PAL: 25 fps; NTSC: 30 fps -
Video Bit Hızı	256K ile 2M -
Işık Telifisi	IR ışık -

Gündüz/Gece Geçişi	Evet -
Ses Kodlama	PCM G.711 A G.711 U
Ses Girişi	Dahili çok yönlü mikrofon
Ses Çıkışı	Dahili hoparlör
Ses Bit Hızı	16Khz 16bit

Fonksiyonlar

İletişim Yöntemleri	Dijital iletişim
Kilit Açma Yöntemi	Uzaktan kilit açma
Otomatik Anlık Görüntü	Evet -
Video veya Metin Mesajı Bırakma	Evet -
Web Yapılandırması	Evet

Performans

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

Bağlantı Noktaları

RS-485 Bağlantı Noktası	1 RS-485 yarı çift yönlü bağlantı noktası
Alarm Çıkış Noktası	1
Güç Çıkış Noktası	1 kanal 12 VDC çıkış 100mA
Kilit Açma Butonu	Kapıyı açmak için çıkış butonu
Kapı Durumu Algılama	Kapı manyetik durumunu algılar
Kapı Kilidi Kontrolü	NC/COM/NO
Ethernet Bağlantı Noktası	10/100 Mbps otomatik uyarlamalı Ethernet/2 telli

Alarm

Sabotaj Alarmı	Sabotaj alarmı
----------------	----------------

Genel

Görünüm Rengi	Gümüş
Gövde Malzemesi	Alüminyum
Güç Besleme Yöntemi	12 VDC/2 telli IP arayüzü/PoE
Kurulum Yöntemi	Yüzeye montaj ve gömme montaj
Aksesuar	Montaj kutusu

Boyutlar	100mm×100mm×49.30mm (3.94"×3.94"×1.94") 100mm×100mm×36mm (3.94"×3.94"×1.42")
Koruma Sınıfı	IK07, IP65
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ile +60°C (-4°F ile +140°F)
Çalışma Nemi	10%RH–90%RH
Güç Tüketimi	≤12W
Net Ağırlık	0.35kg (0.77 lb)
Brüt Ağırlık	0.4kg (0.88 lb) IP65
Ana İşlemci	Gömülü MCU işlemci

Buton

Buton Tipi	Metal arkadan aydınlatmalı tuş takımı (0–9, *, #) -
------------	---

Gösterge

Gösterge Işıkları	- 3
-------------------	-----

Bağlantı Noktaları

Güç Çıkış Noktası	5V DC (diğer modüllere güç sağlar)
-------------------	------------------------------------

Genel

Güç Besleme Yöntemi	5V DC (gücü diğer modüllerden alır)
Renk	Gümüş
Boyutlar	100mm×100mm×31mm (3.94"×3.94"×1.22") 100mm×49.90mm×28.50mm (3.94"×1.96"×1.12")
Koruma Sınıfı	IK07; IP65
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ile +60°C (-4°F ile +140°F)
Çalışma Nemi	10%RH–90%RH
Güç Tüketimi	1W
DHI-VTO4202F-MS	System
Ana İşlemci	Gömülü MCU işlemci

Ekran

Açıklama	-
Açıklama	3.0 inç STN ekran

Bağlantı Noktaları

Güç Çıkış Noktası	5V DC (diğer modüllere güç sağlar)
-------------------	------------------------------------

Genel

Güç Besleme Yöntemi	5V DC (gücü diğer modüllerden alır)
Renk	Gümüş
Boyutlar	100mm×49.90mm×28.50mm (3.94"×1.96"×1.12") 100mm×100mm×28.50mm (3.94"×3.94"×1.12")
Koruma Sınıfı	IK07; IP65
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ile +60°C (-4°F ile +140°F)
Çalışma Nemi	10%RH–90%RH
Güç Tüketimi	1W

Genel

Görünüm Rengi	Gümüş
Boyutlar	100mm×49.90mm×28.50mm(3.94"×1.96"×1.12")
Koruma Sınıfı	IK07; IP65
Açıklama	MB1
DHI-VTO4202F-	MB2
DHI-VTO4202F-	MB5
DHI-VTO4202F-MF	System
Ana İşlemci	Gömülü MCU işlemci

Buton

Buton Tipi	Mekanik buton -
------------	-------------------

Bağlantı Noktaları

Güç Çıkış Noktası	5V DC (diğer modüllere güç sağlar)
-------------------	------------------------------------

Genel

Güç Besleme Yöntemi	5V DC (gücü diğer modüllerden alır)
Renk	Gümüş
Boyutlar	100mm×49.90mm ×30.50mm (3.94"×1.96"×1.20") 100mm×100mm ×31mm (3.94"×3.94"×1.22") 100mm×100mm ×38.50mm (3.94"×3.94"×1.52")

Koruma Sınıfı	IK07; IP65
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ile +60°C (-4°F ile +140°F)
Çalışma Nemi	10%RH–90%RH
Güç Tüketimi	1W
Görünüm Rengi	Gümüş

Sipariş Bilgileri

Sütunlar	Tür Model Açıklama
DHI-VTO4202F-P	Kamera modülü
DHI-VTO4202F-MA	Ses modülü
DHI-VTO4202F-MB1	Tek butonlu modül
DHI-VTO4202F-MB2	İki butonlu modül
DHI-VTO4202F-MB5	Beş butonlu modül
DHI-VTO4202F-MS	Ekran modülü
DHI-VTO4202F-ML	Gösterge modülü
DHI-VTO4202F-MK	Klavye modülü
DHI-VTO4202F-MF	Parmak izi modülü
DHI-VTO4202F-MR	Kart okutma modülü
DHI-VTO4202F-MN	Boş modül

Aksesuarlar

VTM125	İki modüllü montaj plakası
VTM126	Üç modüllü montaj plakası
VTM127	İki modüllü montaj kutusu
VTM128	Üç modüllü montaj kutusu

Boyutlar (mm[inch])

Açıklama	DHI-VTO4202F-MA
Açıklama	DHI-VTO4202F-MK
Açıklama	DHI-VTO4202F-ML
Açıklama	DHI-VTO4202F-MR
Açıklama	DHI-VTO4202F-MS
Açıklama	DHI-VTO4202F-P
Açıklama	DHI-VTO4202F-MB1
Açıklama	DHI-VTO4202F-MB2

Uygulama

- IPC
- VTS5240B-S1
- Genel ağ
- DMSS
- mobil
- Modül VTO
- Arama
- Güvenlik
- Odası
- Anlık bildirim



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-vto4202f-mb1

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-vto4202f-mb1-2-datasheet.pdf

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