

# DHI-VTO4202F-P

Estación al aire libre modular



## Especificación técnica

Modelo	DHI-VTO4202F-P
<b>Sistema</b>	
Procesador principal	Procesador SoC
Sistema operativo	Sistema operativo Linux integrado IPv4, RTSP,
Protocolo de red	RTP, TCP, UDP, SIP, P2P
<b>Básico</b>	
Cámara	CMOS Cámara de ojo de pez colorida de 160 ° con baja iluminación de 2MP HD
Punto de vista	Alto: 160 °, V: 82 °, Fondo: 180 °
Longitud focal	1,95 milímetros
WDR	WDR
Reducción de ruido	Supresión de ruido y cancelación de eco
Codificación de video	H.264
Cuadros por segundo	PAL: 25 fps; NTSC: 30 fps de 256 K
Bitrate de video	a 2 M
Compensación de luz	Luz infrarroja
Interruptor dia / noche	si
Codificación de audio	PCM G.711 A G.711 U
Entrada de audio	Micrófono omnidireccional incorporado
Salida de audio	Altavoz incorporado
Tasa de bits de audio	16 kHz 16 bits
<b>Función</b>	
Comunicación	Comunicación digital
Métodos	
Modo de desbloqueo	Desbloqueo remoto
Instantánea automática	si
Dejar videos o mensajes de texto	si
Configuración web	si

- Los módulos hacen que el dispositivo tenga una gran capacidad de expansión
- Panel frontal de aluminio anodizado; IK07
- Admite comunicación de voz y video
- Cámara ojo de pez de alta definición de 2 MP con rango de visión de 160 °
- Función de control de acceso; controla dos cerraduras
- Compatible con interfaz de 2 cables e interfaz RJ45
- Montaje en superficie y empotrado
- IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).



## Actuación

Material de la carcasa	Aluminio
<b>Puerto</b>	
Puerto RS-485	1 puerto RS-485 semidúplex 1
Puerto de salida de alarma	
Puerto de salida de energía	Salida de 1 canal 12 VCC 100 mA
Botón de desbloqueo	Botón de salida para abrir la puerta Detecta el
Detección del estado de la puerta	estado magnético de la puerta NC / COM / NO
Control de bloqueo de puerta	
Puerto Ethernet	Ethernet autoadaptable de 10/100 Mbps / 2 hilos

## Alarma

Alarma de sabotaje	Alarma de sabotaje
--------------------	--------------------

## Regular

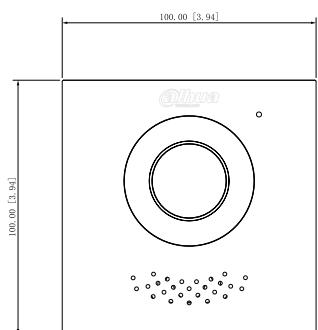
Protección de ingreso	IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).
Color de apariencia	Plata
Material de la carcasa	Aluminio
Modo de suministro de energía	12 VCC / Interfaz IP de 2 cables / PoE Montaje
Método de instalación	en superficie y empotrado Caja de montaje
Accesorio	
Dimensiones	100 mm × 100 mm × 49,30 mm (3,94 "× 3,94" × 1,94 ")
Grado de protección	IK07, IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).
Temperatura de trabajo	- 20 ° C a + 60 ° C (-4 ° F a + 140 ° F) 10% RH
Humedad de trabajo	- 90% RH
El consumo de energía	≤12W
Peso neto	0,35 kg (0,77 libras)
Peso bruto	0,4 kg (0,88 libras)

## Serie VTO4 | DHI-VTO4202F-P

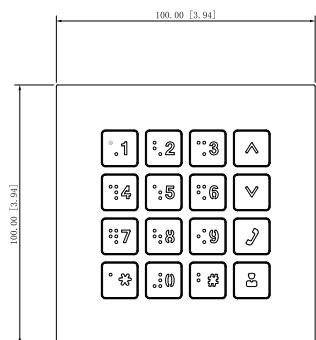
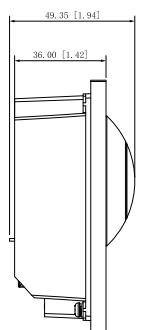
Modelo	DHI-VTO4202F-MB1 DHI-VTO4202F-MB2	DHI-VTO4202F-MB5	DHI-VTO4202F-MF		
<b>Sistema</b>					
Procesador principal	Procesador MCU integrado				
<b>Capacidad</b>					
Huella dactilar	-	3000			
<b>Botón</b>					
Tipo de botón	Botón mecánico		-		
<b>Puerto</b>					
Puerto de salida de energía	5V CC (proporciona energía para otros módulos)				
<b>Regular</b>					
Modo de suministro de energía	5V DC (provisto de energía por otros módulos)				
Color	Plata				
Dimensiones	100 mm × 49,90 mm × 30,50 mm (3,94 " × 1,96 " × 1,20 ")	100 mm × 100 mm × 31 mm (3,94 " × 3,94 " × 1,22 ")	100 mm × 100 mm × 38,50 mm (3,94 " × 3,94 " × 1,52 ")		
Grado de protección	IK07; IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).				
Temperatura de funcionamiento	-20 ° C a +60 ° C (-4 ° F a +140 ° F)				
Humedad de funcionamiento	10% RH – 90% RH				
El consumo de energía	1W				
Color de apariencia	Plata				
Modelo	DHI-VTO4202F-MK	DHI-VTO4202F-ML			
<b>Sistema</b>					
Procesador principal	Procesador MCU integrado				
<b>Botón</b>					
Tipo de botón	Teclado retroiluminado de metal (0–9, *, #)		-		
<b>Indicador</b>					
Direccionales	-	3			
<b>Puerto</b>					
Puerto de salida de energía	5V CC (proporciona energía para otros módulos)				
<b>Regular</b>					
Modo de suministro de energía	5V DC (provisto de energía por otros módulos)				
Color	Plata				
Dimensiones	100 mm × 100 mm × 31 mm (3,94 " × 3,94 " × 1,22 ")	100 mm × 49,90 mm × 28,50 mm (3,94 " × 1,96 " × 1,12 ")			
Grado de protección	IK07; IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).				
Temperatura de funcionamiento	-20 ° C a +60 ° C (-4 ° F a +140 ° F)				
Humedad de funcionamiento	10% RH – 90% RH				
El consumo de energía	1W				

Modelo	DHI-VTO4202F-MR	DHI-VTO4202F-MS
<b>Sistema</b>		
Procesador principal	Procesador MCU integrado	
<b>Capacidad</b>		
Tarjeta	10000	
<b>Monitor</b>		
Monitor	-	Pantalla STN de 3,0 pulgadas
<b>Puerto</b>		
Puerto de salida de energía	5 V CC (proporciona energía para otros módulos)	
<b>Regular</b>		
Modo de suministro de energía	5V DC (provisto de energía por otros módulos)	
Color	Plata	
Dimensiones	100 mm × 49,90 mm × 28,50 mm (3,94 " × 1,96 " × 1,12 ")	(3,94 " × 3,94 " × 1,12 ")
Grado de protección	IK07; IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).	
Temperatura de funcionamiento	-20 ° C a +60 ° C (-4 ° F a +140 ° F)	
Humedad de funcionamiento	10% RH – 90% RH	
El consumo de energía	1W	
Modelo	DHI-VTO4202F-MN	
<b>Regular</b>		
Color de apariencia	Plata	
Dimensiones	100 mm × 49,90 mm × 28,50 mm (3,94 " × 1,96 " × 1,12 ")	
Grado de protección	IK07; IP65 (Aplique gel de sílice en los espacios entre el dispositivo y la pared. Se recomienda el silicato de sodio líquido. Para obtener más información, consulte la guía de inicio rápido).	
<b>Información sobre pedidos</b>		
<b>Tipo</b>	Número de pieza	Descripción
<b>Módulos</b>	DHI-VTO4202F-P	Módulo de cámara
	DHI-VTO4202F-MB1	Módulo de un botón
	DHI-VTO4202F-MB2	Módulo de dos botones
	DHI-VTO4202F-MB5	Módulo de cinco botones
	DHI-VTO4202F-MS	Módulo de visualización
	DHI-VTO4202F-ML	Módulo indicador
	DHI-VTO4202F-MK	Módulo de teclado
	DHI-VTO4202F-MF	Módulo de huellas dactilares
	DHI-VTO4202F-MR	Módulo de deslizamiento de tarjetas
<b>Accesorios</b>	DHI-VTO4202F-MN	Módulo en blanco
	VTM125	Placa de montaje de dos módulos
	VTM126	Placa de montaje de tres módulos
	VTM127	Caja de montaje de dos módulos
	VTM128	Caja de montaje de tres módulos

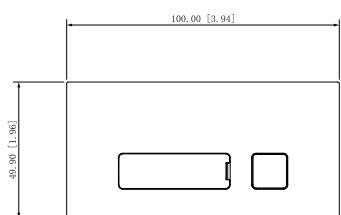
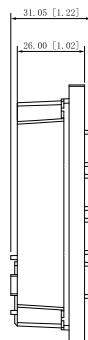
**Dimensiones (mm [pulgadas])**



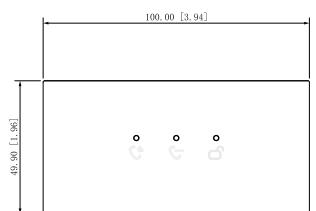
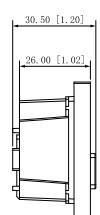
DHI-VTO4202F-P



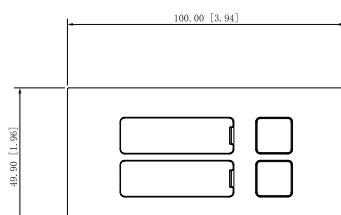
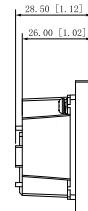
DHI-VTO4202F-MK



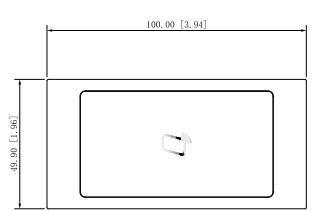
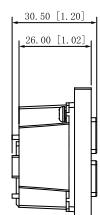
DHI-VTO4202F-MB1



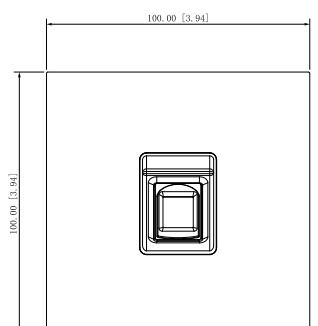
DHI-VTO4202F-ML



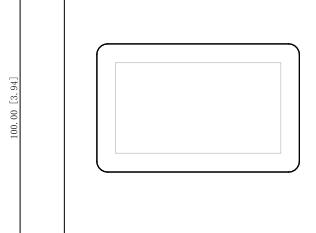
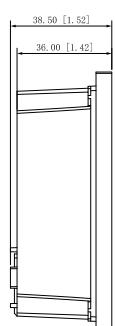
DHI-VTO4202F-MB2



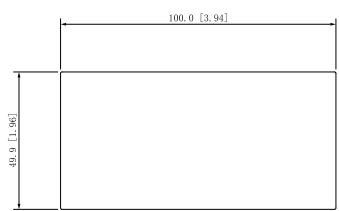
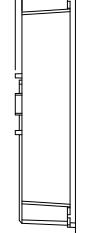
DHI-VTO4202F-MR



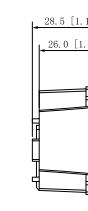
DHI-VTO4202F-MF



DHI-VTO4202F-MS



DHI-VTO4202F-MN



**Solicitud**

