

DHI-VTO4202F-P

Estación al aire libre modular



- 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 |
| Puerto | |
| 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 |
| Metodo de instalacion | 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 ~ 90% RH |
| Humedad de trabajo | |
| El consumo de energía | ≤12W |
| Peso neto | 0,35 kg (0,77 libras) |
| Peso bruto | 0,4 kg (0,88 libras) |

| | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Especificación técnica | |
| Modelo | DHI-VTO4202F-P |
| Sistema | |
| Procesador principal | Procesador SoC |
| Sistema operativo | Sistema operativo Linux integrado IPv4, RTSP, |
| Protocolo de red | RTP, TCP, UDP, SIP, P2P |
| Básico | |
| 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 vídeo | a 2 M |
| Compensación de luz | Luz infrarroja |
| Interruptor día / noche | si |
| Codificación de audio | PCM G.711 A G.711 U |
| Entrada de audio | Microfono omnidireccional incorporado |
| Salida de audio | Altavoz incorporado |
| Tasa de bits de audio | 16 kHz 16 bits |
| Función | |
| Comunicación Métodos | Comunicación digital |
| Modo de desbloqueo | Desbloqueo remoto |
| Instantánea automática | si |
| Dejar videos o mensajes de texto | si |
| Configuración web | si |

| | | | |
|--------|--------------------------------------|------------------|-----------------|
| Modelo | DHI-VTO4202F-MB1 DHI-VTO4202F-MB2 | DHI-VTO4202F-MB5 | DHI-VTO4202F-MF |
|--------|--------------------------------------|------------------|-----------------|

Sistema

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Procesador principal | Procesador MCU integrado |
|----------------------|--------------------------|

Capacidad

| | | |
|-----------------|---|------|
| Huella dactilar | - | 3000 |
|-----------------|---|------|

Botón

| | | |
|---------------|----------------|---|
| Tipo de botón | Botón mecánico | - |
|---------------|----------------|---|

Puerto

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Puerto de salida de energía | 5 V CC (proporciona energía para otros módulos) |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|

Regular

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Modo de suministro de energía | 5V DC (provisto de energía por otros módulos) | | |
| Color | Plata | | |
| Dimensiones | 100 mm × 49,90 mm 100 mm × 30,50 mm (3,94 " × 1,96 " × 1,20 ") | 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 |
|--------|-----------------|-----------------|

Sistema

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Procesador principal | Procesador MCU integrado |
|----------------------|--------------------------|

Botón

| | | |
|---------------|------------------------------------------------|---|
| Tipo de botón | Teclado retroiluminado de metal (0–9, *, #) | - |
|---------------|------------------------------------------------|---|

Indicador

| | | |
|---------------|---|---|
| Direccionales | - | 3 |
|---------------|---|---|

Puerto

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Puerto de salida de energía | 5 V CC (proporciona energía para otros módulos) |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|

Regular

| | | |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 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 |
|--------|-----------------|-----------------|

Sistema

| | | |
|----------------------|--------------------------|--|
| Procesador principal | Procesador MCU integrado | |
|----------------------|--------------------------|--|

Capacidad

| | | |
|---------|-------|---|
| Tarjeta | 10000 | - |
|---------|-------|---|

Monitor

| | | |
|---------|---|------------------------------|
| Monitor | - | Pantalla STN de 3,0 pulgadas |
|---------|---|------------------------------|

Puerto

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Puerto de salida de energía | 5 V CC (proporciona energía para otros módulos) |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|

Regular

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Modo de suministro de energía | 5V DC (provisto de energía por otros módulos) | |
| Color | Plata | |
| Dimensiones | 100 mm × 49,90 mm × 28,50 mm 100 mm × 100 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 |
|--------|-----------------|

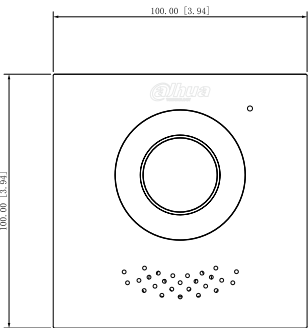
Regular

| | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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). |

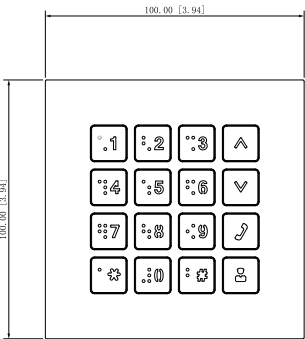
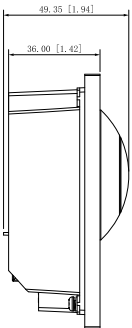
Información sobre pedidos

| Tipo | Número de pieza | Descripción |
|------------|------------------|-------------------------------------|
| Módulos | 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 |
| Accesorios | 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 |

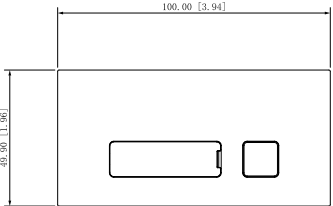
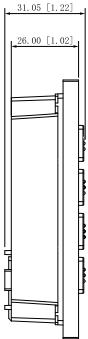
Dimensiones (mm [pulgadas])



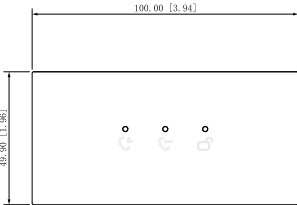
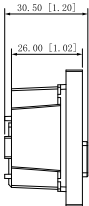
DHI-VTO4202F-P



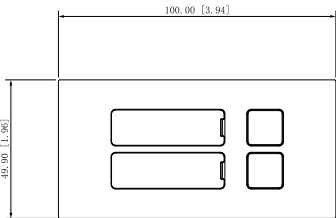
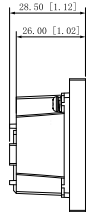
DHI-VTO4202F-MK



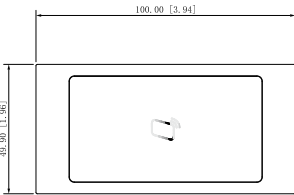
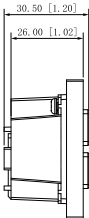
DHI-VTO4202F-MB1



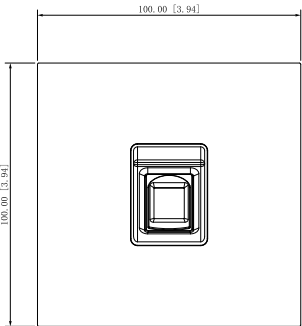
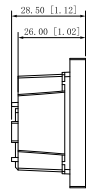
DHI-VTO4202F-ML



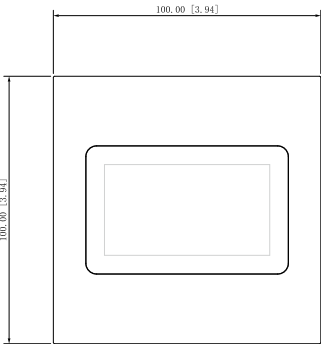
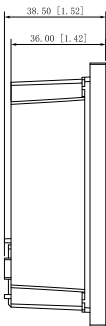
DHI-VTO4202F-MB2



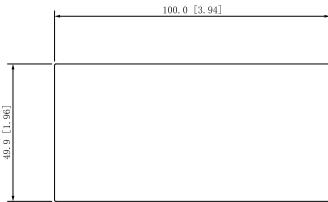
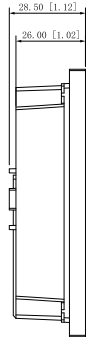
DHI-VTO4202F-MR



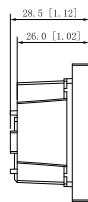
DHI-VTO4202F-MF



DHI-VTO4202F-MS



DHI-VTO4202F-MN



Solicitud

