

Network

TID-600R

Intercomunicador de 2 MP

Key Features

- Sensor de 1/2,8" 2 MP
- Objetivo fijo de 1,6 mm: Campo de visión horizontal 180 °, vertical 114 °
- Longitud visible IR 5 m
- Micrófono y altavoz integrados: Salida de altavoz de 85 dB a 0,5 m
- Cancelación de eco y reducción de ruido
- Llamada sin contacto, interruptor de manipulación integrado
- Compatibilidad SIP 2.0
- 1 ranura para tarjeta de memoria MicroSD, PoE / 12 VCC Máx. Salida de relé de 550 mA con adaptador de 12 VCC 2A
- IP65, IK08, NEMA4X

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

TID-600R

Intercomunicador de 2 MP



Specifications

Vídeo

Dispositivo de imagen	Tamaño	1/2.8"
	Tipo	CMOS
Resolución		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Máx. Frecuencia de cuadro	H.265 / H.264	60 ips / 50 ips (60Hz/50Hz)
	MJPEG	30 ips
Mín. Iluminación (Lux)	Color (1/30 seg., 30 IRE)	0.018
	B/N (1/30 seg., 30 IRE)	0.0018
Salida de vídeo		CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω vídeo compuesto para instalación

Objetivo

Longitud focal (mm)		1.6
Proporción de apertura máx. (número F)	Gran angular	1.6
Campo de visión angular	Horizontal	180°
	Vertical	114°
	Diagonal	180°
Mín. Distancia al objeto		0.3m(0.98ft)
Control de enfoque		Fijo

Operativo

Día / Noche		Automático (ICR)
Compensación de luz de fondo		BLC, HLC, WDR, SSDR
Rango Dinámico Amplio (dB)		150
Reducción de ruido digital		SSNR V
Estabilización de imagen digital		Soporte
Desempañador		Soporte
Detección de movimiento	Cantidad	8
	Forma	Zonas poligonales de 8 puntos

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Operativo

Máscara de privacidad	Cantidad	32
	Forma	Zonas poligonales
	Color / opción	Gris, Verde, Rojo, Azul, Negro, Blanco, Mosaico
Control de ganancia		Bajo, Media, Alto
Balance de blanco		ATW, AWC, Manual, Interior, Exterior
Obturador electrónico	Modo	Mínimo, Máximo, Antiparpadeo
	Rango de velocidad	2 ~ 1/12,000 seg.
Interfaz de alarma	Entrada / Salida	2 entradas / 1 salida
	Otros	Salida de relé, Interruptor de manipulación, Llamada sin contacto
Activadores de alarma		Analíticas, Desconectar de la red, Entrada de alarma
Eventos de alarma cuando se ha producido activación de alarma		Carga de archivo (imagen): por email / FTP, Notificación: e-mail, Grabación: Almacenamiento local (SD / SDHC / SDXC) o grabación NAS con activadores de evento,Salida de alarma, Transferencia: Preajuste PTZ,Reproducción de secuencia de vídeo
Transmisión de audio		Seleccionable bidireccional / unidireccional, Full dúplex, Cancelación de eco, Reducción de ruido
Entrada de audio		Micrófono integrado
Salida de audio		Altavoz integrado
Tipo de luz		LED IR
Longitud visible de luz	IR	5m(16.40ft)
Longitud de onda IR		850 nm

Analíticas

Eventos de analíticas	Normal	Detección de movimiento, Manipulación, Detección de audio, Clasificación de sonidos, Detección de impactos, Área virtual (Merodeo, Intrusión, Entrada/Salida, Aparecer/Desaparecer), Línea virtual (Cruce, Dirección)

Red

Ethernet		RJ-45 con blindaje metálico (10 / 100BASE-T)
Compresión de vídeo		H.265 / H.264: Principal / Línea de base / Alta, MJPEG
Compresión de audio		G.711 u-law / G.726 seleccionable,G.726 (ADPCM) 8 KHz,G.711 8 KHz, G.726: 16 kbps,24 kbps,32 kbps,40 kbps, AAC-LC: 48 Kbps a 16 KHz,Opus 8/16 kHz
Códec inteligente		Manual, WiseStream II
Control del Bitrate		H.265 / H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR
Flujos	Unicast	Hasta 20 usuarios
	Multicast	Soporte
	Múltiples flujos	Hasta 10 perfiles

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Red

Protocolo		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, SRTP(TCP, UDP Unicast), PPPoE, SIP 2.0(RFC 3261 y RFC adjuntos), PIM-SM
Compatibilidad con SIP (VoIP, punto a punto, integración SIP/PBX)		Probado con teléfonos VoIP Cisco, Grandstream, Yealink y software PBX Asterisk
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF	S, T
	Otros	SUNAPI (API HTTP), Open Platform de Hanwha Vision

Seguridad

S.O. / Protección de firmware	Firmware cifrado
Autenticación del usuario	Autenticación Digest
Autenticación de red	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP)
Comunicación segura	HTTPS
Control de acceso	Control de acceso por IP
Auditoría	Acceso / Sistema / gestión de registro de eventos
ID del dispositivo	Certificado de dispositivo (Hanwha Vision Root CA)
Almacenamiento seguro	SDcard partición cifrada (AES-256)

General

Memoria	RAM	2 GB
Almacenamiento local	MicroSD/SDHC/SDXC	Máx. 256 GB x 1 ranura

Medioambiental y eléctrico

Condición de funcionamiento	Temperaturas	-30°C~+55°C(-22°F~+131°F)
	Humedad	0 ~ 95 % HR (sin condensación)
Condición de almacenamiento	Temperaturas	-50°C~+55°C(-58°F~+131°F)
	Humedad	0 ~ 95 % HR (sin condensación)
Voltaje de entrada		PoE(IEEE802.3af, Class3), 12 VCC
Consumo de corriente	PoE	Max 12.95W, typical 9.1W
	12 VCC	Max 17.7W, typical 7W

Mecánico

Color	Gris oscuro
Material	Aluminio
Código RAL	RAL7022
Dimensiones del producto	49(W)x165(H)x48(D)mm(1.93x6.50x1.89")
Peso del producto	490g(1.08lb)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Certificaciones y estándares

EMC	FCC 47 CFR 15 Subpart B Class A, CE/UKCA - EN55032 Class A, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, VCCI CISPR 32 Class A, RCM AS-NZS CISPR 32 Class A, KS C 9832 Class A, KS C 9835
Medioambiente	IEC 62262 IK08, NEMA 250 type 4X, IEC 60529 IP65

DORI (estándar EN62676-4)

Detectar (25 PPM / 8 PPF)	Gran angular	20.72m(67.98ft)
Observar (63 PPM / 19 PPF)	Gran angular	8.29m(27.20ft)
Reconocer (125 PPM / 38 PPF)	Gran angular	4.14m(13.58ft)
Identificar (250 PPM / 76 PPF)	Gran angular	2.07m(6.79ft)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

TID-600R

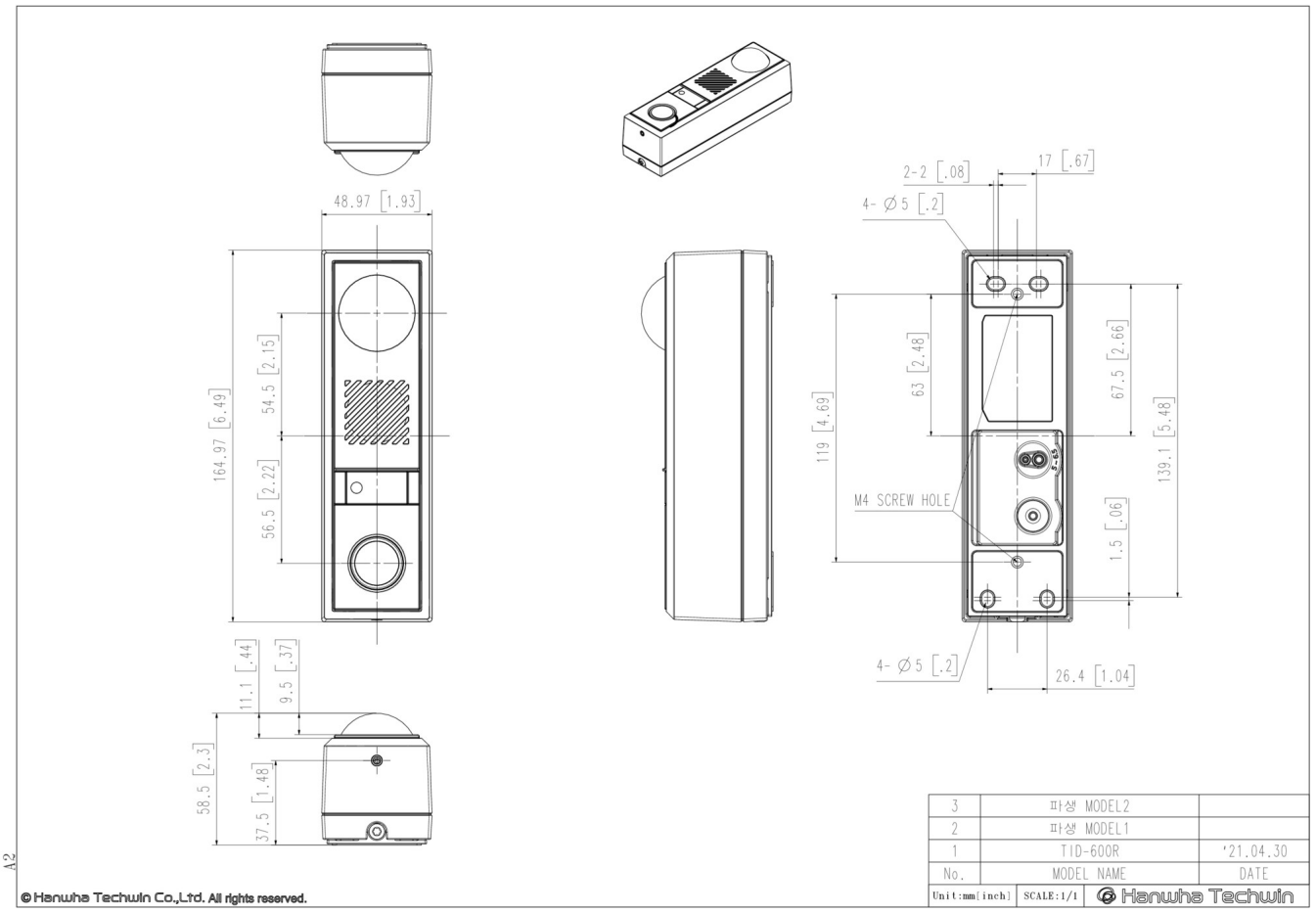
Intercomunicador de 2 MP





CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Compatible Devices



SBC-165W



SBS-165B



SBS-165TM



SHS-165F

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.