



Network

TNS-7000M

Cámara BCR Mono de 3MP



Key Features

- Resolución de imagen de 3MP
- Estructura de diseño modular
- Velocidad de fotogramas máxima 50fps
- Clasificación IP67, IP66, IK10
- Reconocimiento de códigos de barras, WiseBCR basado en motor de Inteligencia Artificial
- Código 1D, Código 2D están disponibles

※ Lentes, módulos LED, cubierta frontal, cables Ethernet/de alimentación y soportes se venden por separado como accesorios

TNS-7000M

Cámara BCR Mono de 3MP



Specifications

Vídeo

Dispositivo de imagen	Tamaño	1/3"
	Tipo	CMOS
Resolución		2048x1536
Máx. Frecuencia de cuadro	H.265 / H.264	50 ips
Tamaño de píxel		2,25 μm

Objetivo

Objetivo opcional	6mm/8mm/12mm/16mm/25mm
-------------------	------------------------

Operativo

Compensación de luz de fondo		HDR
Obturador electrónico	Modo	Mínimo, Máximo, Modo de obturación global
	Rango de velocidad	33,3 ms ~ 150 μs
Rotación de vídeo		Volteo, Espejo
Interfaz de alarma	Entrada / Salida	2 Entradas / 2 salidas
Activadores de alarma		Entrada de alarma
Eventos de alarma cuando se ha producido activación de alarma		Activador encendido / apagado, Leer / No leer
Salida de LED		Admite accesorios LED opcionales (conexiones de pines M12), opción blanco/rojo/azul

Analíticas

Analíticas avanzadas		Reconocimiento de código de barras, WiseBCR basado en motor de Inteligencia Artificial
Tipo de código de barras	Código 1D	Código 128, CÓDIGO 39, CÓDIGO 93, Código de barras, ITF (Intercalado 2 de 5), UPC, EAN
	Código 2D	Código QR, Matriz de datos, Maxicode, PDF417

Red

Ethernet	RJ-45 (10 / 100 / 1000BASE-T), M12
Compresión de vídeo	H.265 / H.264: Principal / Alta, MJPEG
Control del Bitrate	H.265 / H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR

Red

Flujos	Unicast	Hasta 6 usuarios
	Multicast	Soporte
	Múltiples flujos	Hasta 3 perfiles
Protocolo		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, SRTP(TCP, UDP Unicast), MQTT
Interfaz de programación de la aplicación	ONVIF	M
	Otros	SUNAPI (API HTTP), Open Platform de Hanwha Vision

General

Almacenamiento local	MicroSD/SDHC/SDXC	Máx. 256 GB x 1 ranura
----------------------	-------------------	------------------------

Medioambiental y eléctrico

Condición de funcionamiento	Temperaturas	-40°C~+55°C(-40°F~+131°F)
	Humedad	0 ~ 95 % HR (sin condensación)
	Otros	La puesta en marcha debe realizarse a una temperatura superior a -30 °C.
Condición de almacenamiento	Temperaturas	-40°C~+60°C(-40°F~+140°F)
	Humedad	0 ~ 95 % HR (sin condensación)
Voltaje de entrada		24VDC
Consumo de corriente	24VDC	Max 12.9W, Typical 6.7W * Max: LED On Typical: LED Off

Mecánico

Color	Blanco, Negro
Material	Aluminio
Código RAL	RAL9003
Dimensiones del producto	W74.4mm x H77.4mm x D59.4mm
Peso del producto	420g
Indicador LED	Soporte
LED de estado	Soporte

Certificaciones y estándares

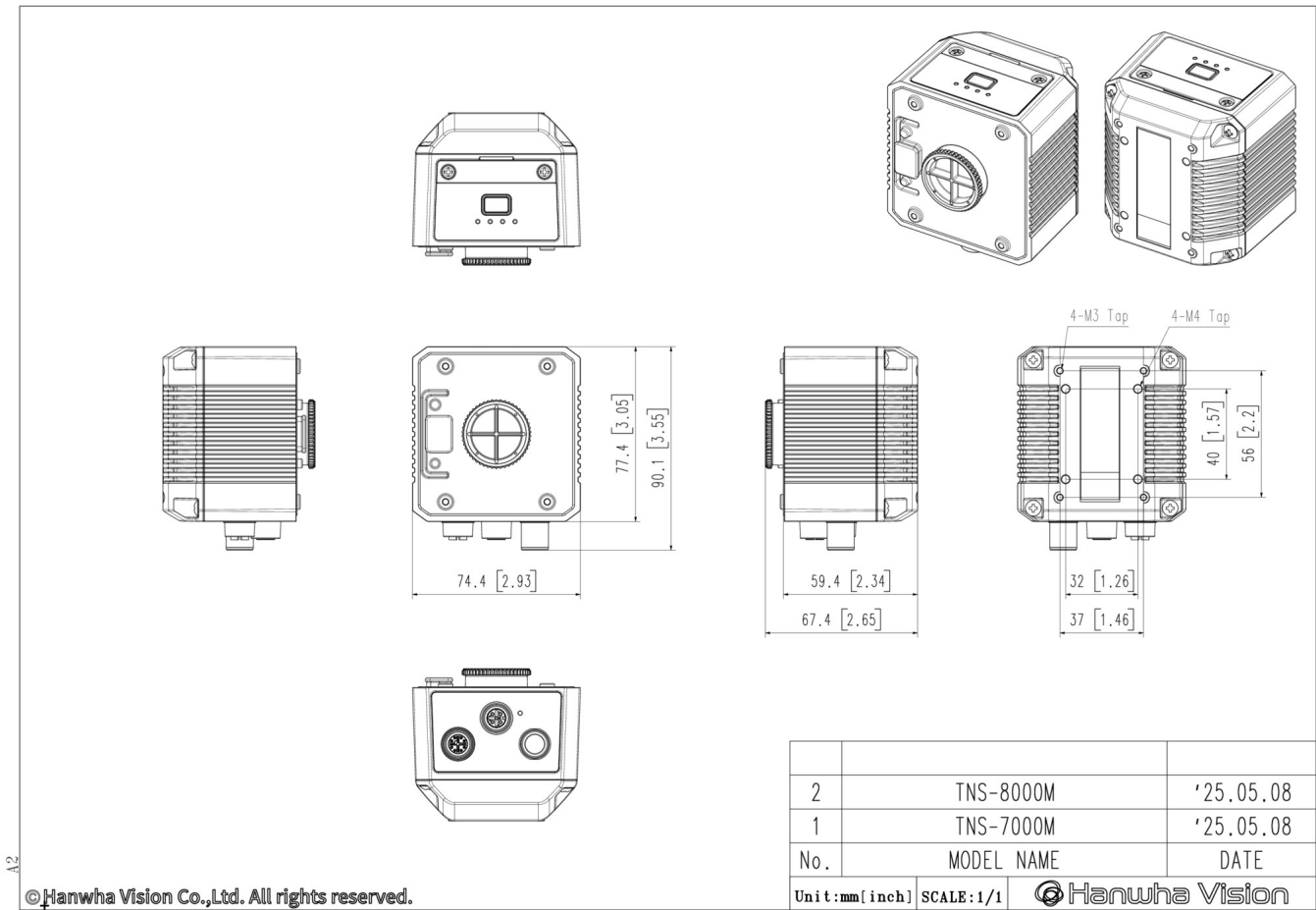
EMC	FCC 47 CFR 15 Subpart B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), CE/UKCA - EN55032 Class A, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, KS C 9832 Class A, KS C 9835
Seguridad	UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 NO. 62368-1
Medioambiente	IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, IEC 62262 IK10, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27

TNS-7000M
Cámara BCR Mono de 3MP



CAD

Unit: mm [inch]



© Hanwha Vision Co., Ltd. All rights reserved.

