

Cámara IPTECHVIEW Universal

[U1-TRT-5F28-AD]

Cámara tipo turret fija en la nube de 5MP HD con IR y advertencia audible



¿Qué obtienes cuando combinas las mejores características de una cámara tipo bala con las ventajas de una cámara tipo domo y lo pones todo en un formato más pequeño y discreto? Obtienes la cámara IPTECHVIEW Turret AD. La cámara de turret de distancia focal fija de 5 MP de IPTECHVIEW cuenta con un sensor CMOS progresivo de 1/2.7 pulgadas y proporciona 5 MP a 30 fps. Tiene soporte incorporado para Ultra 265, H.265 y H.264, lo que reduce significativamente el ancho de banda y los requisitos de almacenamiento, reduciendo efectivamente los costos de infraestructura mientras proporciona un sistema de vigilancia de alta resolución asequible. La cámara incluye Smart IR, una distancia IR de hasta 98 pies y una tarjeta de memoria SD de 128 GB. La cámara está hecha con una carcasa de metal resistente al polvo, con protección UV estabilizada y con clasificación IP67.



Compatible con IPTECHVIEW y cualquier VMS que admita



- Fácil Plug and Play y gestión en la nube
 - > Sin necesidad de reenvío de puerto o IP fija
 - > Total acceso a la GUI a través de IPTECHVIEW
 - > Amplias reglas de alerta y monitoreo
- Imagen de alta calidad con sensor CMOS de 1/2,7".
- La tecnología LightHunter asegura una calidad de imagen ultra alta en ambientes con poca iluminación
- 5MP (2880×1620) @30/25fps
- Compresión de video: Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG**
- Tecnología de WDR real de 120dB
- Soporta Modo Corredor 9:16
- IR inteligente, alcance de hasta 98 pies (aprox. 30 metros)
- Tarjeta Micro SD de hasta 256GB
- Soporta alimentación PoE (Power over Ethernet)
- Prevención de intrusos inteligente: detección de cruce de línea, intrusión, entrada y salida del área
- Basado en la clasificación de objetivos, la prevención de intrusos inteligente reduce significativamente las falsas alarmas causadas por hojas, aves y luces, etc., enfocándose con precisión en humanos, vehículos motorizados y no motorizados
- Soporta la vinculación de alarmas de sonido y luz (alarma audiovisual). Cuando se activa la prevención de intrusiones, la cámara vincula la alarma sonora y la luz
- Conteo inteligente de flujo de personas y monitoreo de densidad de multitudes.
- Protección IP67.

* Cámara compatible con NDA. Software de conectividad y diseño en la nube desarrollados en EE. UU. (MSTAR SOC).

** La grabación en la nube de IPTECHVIEW utiliza H.264.

Especificaciones

Cámara	U1-TRT-5F28-AD
Sensor	1/2.7", progressive scan, 5.0 megapixel, CMOS
Lens	2.8mm@F1.6
Angle of View	96.1° x 55.3° x 111.1°
Adjustment Angle	Pan: 3° ~ 360° Tilt: 0° ~ 80° Rotate: 0° ~ 360°
Shutter	Auto/Manual, shutter time: 1~1/100000 s
Minimum Illumination	Color: 0.003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux with IR
Digital noise reduction	2D/3D DNR
Day/Night	IR-cut filter for day & night function
S/N	>56dB
IR Range	Up to 30m (98ft) IR range
Wavelength	850nm
IR On/Off Control	Auto/Manual
Defog	Digital Defog
WDR	120dB

Audio	
Compression & Sampling Rate	G.711 64Kbps, 8KHz, suppression
Built-in Mic	Supported

Red	
Supported Protocols	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 8002.1x, SNMP, QoS
Compatible Integration	IPTECHVIEW-Ready™, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
Edge Storage Network User/Host	Micro SD, up to 256GB. 128GB micro SD included Up to 32 users. 2 user levels: administrator and common user
Security	Password protection, Strong password, HTTPS encryption, Export operation logs, Basic and digest authentication for RTSP, Digest authentication for HTTP, TLS 1.2, WSSE and digest authentication for ONVIF
Web Browser	Plug-in free live view: Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+
Interface	1 RJ45 10M/100M Base-TX Auto-adaptive Ethernet

Video	
Video Compression	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG**
H.264 code profile	Baseline profile, Main profile, High profile
Frame Rate	Main Stream: 5MP (2888x1620), 4MP (2560x1440); 3MP (2304x1296); 1080P (1920x1080), Max 30fps Sub Stream: 720P (12870x720); D1 (720x576); 640x360; 2CIF (704x288); CIF (352x288), Max.30fps Third Stream: D1 (720x576); 640x360; 2CIF (704x288); Max.30fps;
U-Code	Supported
Video Bit Rate	128 Kbps~16 Mbps
OSD	Up to 8 OSDs
Privacy Mask	Up to 4 areas
ROI	Up to 8 areas
Motion Detection	Up to 4 areas

Imagen	
White Balance	Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2
Digital Noise Reduction	2D/3D DNR
Smart IR	Supported
Flip	Normal/Flip Vertical/Flip Horizontal/180°
HLC	Supported
BLC	Supported
Defog	Digital Defog

General	
Power	DC12V + 25%, PoE (IEEE 802.3af) Max 4.0 W
Casing	IP67 Metal
Operating Conditions	-30°C ~ 55°C (-22°F ~ 131°F), Humidity: <95% RH (non-condensing)
Storage Conditions	-30°C ~ 55°C (-22°F ~ 131°F), Humidity: <95% RH (non-condensing)
Approvals	CE LVD (EN 62368:1:014+A11:2017) UL (UL 62368-1, 2nd Ed, Issue Date: 2014-12-01) FCC (FCC CFR 47 part 15 B, ANSI C63.4-2014)
Dimensions	Φ110.5 x 94.1 mm (Φ4.4" x 3.7")
Net Weight	0.425kg (0.93lb)

Accesorios

 U1-ACC-D/T-JB03G Fixed Dome Outdoor Wall Mount	 U1-ACC-B/D/H/T-ADP01 Plastic Waterproof Joint	 U1-ACC-D/T-UM06 Fixed Turret Indoor Incline Mount	 U1-ACC-D/H/T/PT-SE24-A Long Fixed Fome Pendant Mount	 U1-ACC-D/H/T-CM24 Fixed Dome Indoor Pendant Mount
 U1-ACC-D/T-WM03 Fixed Dome Indoor Wall Mount	 U1-ACC-D/T-JB07/WM03 Fixed Dome Outdoor Wall Mount	 U1-ACC-B/D/T-POLE06-C Pole Mount Adapter	 U1-ACC-D/H/T/PT-SE24 Pendant Mount	