

Cámara IPTECHVIEW Universal

[U1-BLT-5F28-AD]

Cámara fija tipo bala en la nube, 5MP HD, con luz inteligente y alerta sonora



Las cámaras tipo bala son uno de los pilares de cualquier sistema de vigilancia. La cámara de video tipo bala de largo alcance DF28 de IPTECHVIEW cuenta con funcionalidad de día y noche y True WDR, lo que garantiza una calidad de imagen ultra alta en entornos con poca luz o alto contraste. Está equipada con un sensor de 5MP a 30fps y ofrece soporte integrado para Ultra 265, H.265 y H.264, lo que reduce significativamente el ancho de banda y los requisitos de almacenamiento, disminuyendo efectivamente los costos de infraestructura mientras proporciona un sistema de vigilancia de alta resolución a un precio accesible. La cámara incluye Smart IR con alcance de hasta 30 metros y una tarjeta de memoria SD de 128 GB. Su carcasa está fabricada en plástico y metal resistentes a impactos y polvo, estabilizada contra rayos UV 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.
- Prevención de intrusiones inteligente, que incluye detección de cruce de línea, intrusión, entrada y salida de área.
- Basada en la clasificación de objetivos, la prevención de intrusiones inteligente reduce significativamente las falsas alarmas causadas por hojas, aves, luces, etc., enfocándose de manera precisa en personas, vehículos motorizados y no motorizados.
- Soporta alarma sonora y luminosa vinculada. Cuando se activa la prevención de intrusiones inteligente, la cámara enlaza la alarma sonora con la iluminación.
- Imagen de alta calidad con sensor CMOS de 1/2.7"
- 5MP (2880x1620) @30/25fps
- Tecnología True WDR de 120 dB
- Tecnología LightHunter para calidad de imagen ultra alta en entornos con poca iluminación
- Compatibilidad con Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG**
- Compatible con el modo pasillo 9:16
- Micrófono y altavoz integrados
- Smart IR con alcance de hasta 30 metros
- Soporta tarjeta Micro SD de hasta 256 GB
- Protección IP67
- Compatible con PoE

*Cámara compatible con NDAA. 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-BLT-5F28-AD

Sensor	1/2.7", progressive scan, 5.0 megapixel, CMOS
Lens	2.8mm@F1.6
Angle of View	112.9° x 59.1° x 121.2°
Adjustment Angle	Pan: 0° ~ 360° Tilt: 0° ~ 90° 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

Audio Compression & Sampling Rate	G.711 64Kbps, 8KHz, suppression
Built-in Mic	Supported
Two-Way Audio	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
Audio I/O	Input: impedance 35 kΩ; amplitude 2 V (p-p) Output: impedance 600 Ω; amplitude 2 V (p-p)

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 8.5 W
Casing	IP67 Metal + Plastic
Operating Conditions	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Humidity: ≤95% RH (non-condensing)
Storage Conditions	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Humidity: ≤95% RH (non-condensing)
Approvals	CE: EN60950-1 UL: UL60950-1 FCC (FCC CFR 47 part 15B, ANSI C63, 4-2014)
Dimensions	Φ 108.7 x 81.1 mm (Φ4.3" x 3.2)
Net Weight	0.425kg (0.93lb)

Accesorios



U1-ACC-BP-JB05-B
Bullet Camera Junction Box



U1-ACC-B/D/H/T-ADP01
Plastic Waterproof Joint



U1-ACC-B/D/T-POLE06-C
Pole Mount Adapter



U1-ACC-D/B-UC08-C
Corner Mount