



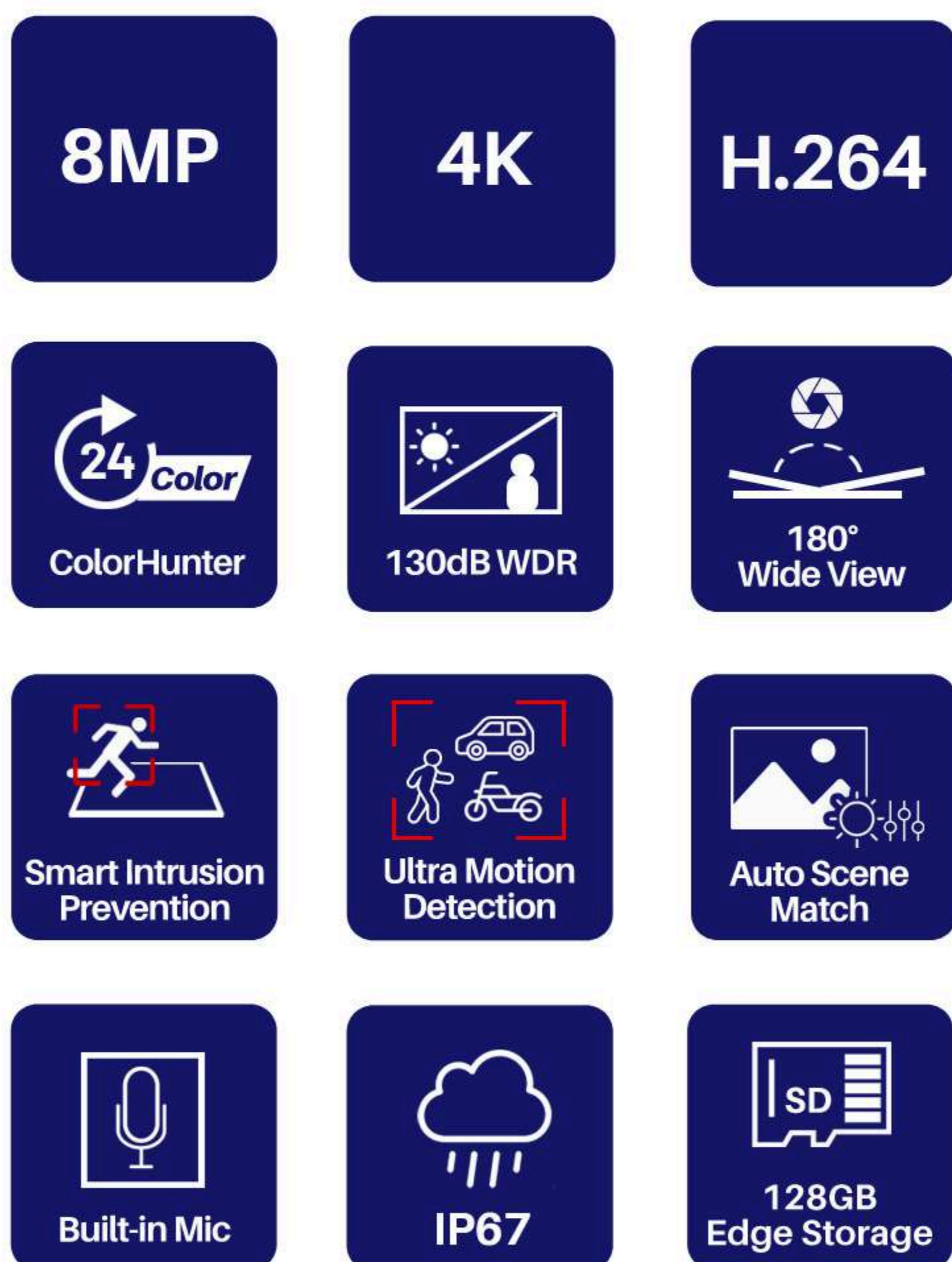
Cámara IPTECHVIEW Universal

[U2-BLT-DUO-8PANO]

Cámara IP tipo bullet OmniView de 8MP con tecnología ColorHunter y conexión a la nube



La cámara IPTECHVIEW U2-BLT-DUO-8PANO cuenta con funcionalidad día/noche y tecnología ColorHunter, la cual garantiza imágenes a color las 24 horas. Esta cámara de alta calidad incorpora un sensor de 8MP a 20 fps. Gracias a la tarjeta de memoria, permite la grabación de forma opcional. Está fabricada con una carcasa metálica con clasificación de protección IP67, resistente a condiciones exteriores.



Compatible con IPTECHVIEW y cualquier VMS que soporte



* Cámara compatible con NDAA. Software de conectividad y diseño en la nube desarrollados en EE. UU.

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

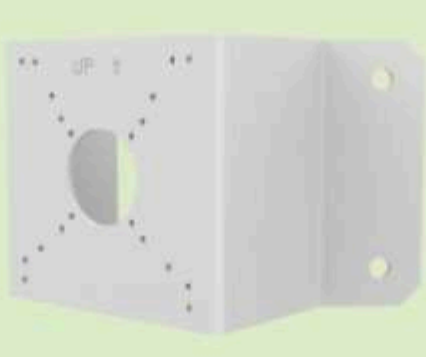
- Instalación sencilla Plug & Play y gestión en la nube.
 - > No requiere IP fija ni redirección de puertos.
 - > Acceso completo a la interfaz (GUI) a través de IPTECHVIEW.
 - > Amplias funciones de monitoreo y reglas de alerta.
- Imagen de alta calidad con sensor CMOS de 1/2.7"
- 8MP (5120 × 1440) @ 20 fps.
- Compresión: Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG **
- Tecnología de doble lente con unión de imagen (splicing) que permite un ángulo de visión horizontal de 180° ± 10°.
- Ambos canales soportan sistema inteligente de protección perimetral, incluyendo: Cruce de línea. Intrusión. Entrada al área. Salida de área.
- Tecnología ColorHunter, que garantiza imágenes a color las 24 horas.
- Conteo inteligente de personas y monitoreo de densidad de multitudes
- Prevención inteligente de intrusiones con búsqueda por color.
- ASM (ajuste automático de escena).
- Entradas/Salidas: Alarma I/O: 1/1. Audio I/O: 1/1.
- Tecnología WDR real de 130 dB, que permite imágenes claras en escenas con iluminación intensa
- Micrófono dual y altavoz integrados.
- Iluminación IR con luz cálida hasta 30 m (98.4 ft).
- Soporte para modo corredor 9:16
- Soporta tarjeta MicroSD de hasta 512 GB
- Protección IP67 (resistente al agua y polvo).
- Alimentación PoE y DC 12V (IEEE 802.3af)

Especificaciones

Cámara		U2-BLT-DUO-8PANO
Max Resolution		8 MP
Sensor		1/2.7" CMOS
Minimum Illumination		Color: 0.0005 Lux (F1.0, AGC ON)
Shutter		Auto/Manual, shutter time: 1~1/100000 s
Adjustment Angle		Pan: 0° ~ 360° Tilt: 0° ~ 90° Rotate: 0° ~ 360°
S/N		>52 dB
WDR		130 dB
Lente		
Focal Length		2 x 4.0 mm
Iris		F1.0
Angle of View		180°±10° x 47.41° x 180.13°±10° (H-V-D)
Lens Type		Fixed
DORI		
DORI Distance (Lens):		4 mm
DORI Distance (Detect):		90.0 m (295.3 ft)
DORI Distance (Observe):		36.0 m (118.1 ft)
DORI Distance (Recognize):		18.0 m (59.1 ft)
DORI Distance (Identify):		9.0 m (29.5 ft)
Iluminador		
Supplemental Light		Warm light
Illumination Distance (Warm Light)		30 m (98.4 ft)
Light On/Off Control		Auto/Manual
Video		
Video Compression		Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG**
H.264 code profile		Baseline profile, Main profile, High profile
Frame Rate		Main Stream: 8MP (5120 x 1440) Max 20 fps Sub Stream: 2560 x 720 Max 20 fps
Video Bit Rate		128 Kbps~16 Mbps
U-code		Support
OSD		Up to 8 OSDs
Privacy Mask		Up to 4 areas
ROI		Support
Video Stream		Double streams
Imagen		
Smart Illumination		Support
Auto Scene Match (ASM)		Support (only WDR)
White Balance		Auto, Outdoor, Fine tune, Sodium lamp, Locked, Auto2
Digital Noise Reduction		2D/3D DNR
Flip		N/A
Dewarping		N/A
HLC		Support
BLC		Support
Defog		Digital defog
Image Stabilization		N/A
Inteligencia		
People Counting		Support people flow counting and crowd density monitoring
Attribute Collection		SIP with color retrieval
Smart Intrusion Prevention		Cross line detection, intrusion detection, enter area detection, leave area detection (support false alarm filtering and the classification of human, non-motor vehicle and vehicle)
Statistical Analysis		N/A

Eventos	
Basic Detection	Motion detection, Ultra motion detection, Tampering alarm, Audio detection
General Function	Watermark, IP address filtering, Access policy, ARP protection, RTSP authentication, User authentication, HTTP authentication, Alarm input, Alarm output
Audio	
Audio Compression	G.711 U, G.711A
Audio Bitrate	64 Kbps
Two-way Audio	Support
Suppression	Support
Sampling Rate	8 kHz
Almacenamiento	
Edge Storage	MicroSD, up to 512 GB
Network Storage	ANR, NAS (NFS)
Red	
Protocols	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH
Compatible Integration	IPTECHVIEW-Ready™, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), API, SDK
User/Host	Up to 32 users. 3 user levels: administrator, common user and operator
Security	Password protection, Strong password, HTTPS Encryption Export operation logs, Basic and disgest authentication for RTSP, Digest authentication for HTTP, TLS 1.2, WSSE and digest authentication for ONVIF
Client	EZStation, APP
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+ Edge 79+, Plug-in free live view: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Interfaz	
Audio I/O	1 Input: impedance 35 kΩ; amplitude 2 V [p-p] 1 Output: impedance 600 Ω; amplitude 2 V [p-p]
Alarm I/O	1/1
Serial Port	N/A
Built-in Mic	Built-in dual-mic
Built-in Speaker	Support
WIFI	N/A
Network	1 x RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Video Output	N/A
Certificación	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A11: 2020)
Safety	FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014) CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017) CB (IEC 62368-1:2014) UL (UL 62368-1, 2nd Ed., Issue Date: 2014-12-01)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU, Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529: 1989+AMD1: 1999+AMD2: 2013)
General	
Power	DC12V ± 25%, PoE (IEEE 802.3af)
Power Consumption	Max. 13 W
Power Interface	Ø5.5 mm coaxial power plug
Dimensions	273 mm × 130 mm × 76 mm (10.7" × 5.1" × 3.0") (L × W × H)
Weight	0.96 kg (2.12 lb)
Material	Metal
Working Environment	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F), Humidity: ≤ 95% RH (non-condensing)
Storage Environment	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F), Humidity: ≤ 95% RH (non-condensing)
Surge Protection	4 kV
Reset Button	Support
Web Client Language	20 Languages: (Traditional Chinese, English, Simplified Chinese, Polish, German, Russian, French, Korean, Dutch, Czech, Portuguese (Europe - Brazil), Japanese, Thai, Turkish, Spanish (Europe - Latin America), Hungarian, Italian, Vietnamese)

Accesorios

					
U2-ACC-BC-JB06-A-IN Middle Bullet Junction Box	U1-ACC-B-POLE06-B Bullet Pole Mount Adapter	U2-ACC-B-JB07-D-IN-V2 Bullet Junction Box	U2-ACC-D/B-UC08-C-V2 Corner Mount	U2-ACC-B/D/T-POLE06-C-IN-V2 Pole Mount Adapter	U1-ACC-B/D/H/T-ADP01 Plastic Waterproof Joint