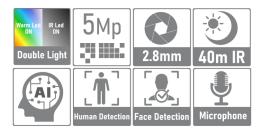


# IESS-BFM70H500S-DLM

Telecamera IP Bullet Ottica Fissa 2.8mm 5MP Double LED (IR & Warm



5MP 1/2.8" Cmos Sensor (2880x1616) **ONVIF 16.12** 2.8 mm Ottica Fissa Massima distanza IR Led 40m Riconoscimento Umano/Volti/Video Analisi 4 Array IR Led + 4 Warm White LED **IP65** Microfono Incorporato PoE IEEE802.3af/3at / DC12V



# **Funzioni**

# **Digital Wide Dynamic Range**

Con la tecnologia Digital Wide Dynamic Range (DWDR), la fotocamera fornisce dettagli nitidi in tutti quegli ambienti in cui le scene di ripresa hanno soggetti più luminosi e soggetti più scuri. Grazie alla funzione DWDR, le immagini vengono scattate con tempi di esposizione diversi a seconda delle parti più chiare o più scure che vengono poi combinate digitalmente per ottenere immagini finali perfette.

#### Smart H.265+ & Smart H.264+

Con l'avanzato algoritmo di controllo adattivo della scena, la tecnologia di codifica intelligente Envio realizza la maggiore efficienza di codifica rispetto a H.265 e H.264, fornisce video di alta qualità e riduce i costi di archiviazione e trasmissione.

#### **Intelligent Video System (IVS)**

IVS è un algoritmo di analisi video integrato che offre funzioni intelligenti per monitorare una scena per violazioni Tripwire, rilevamento delle intrusioni (Protezione perimetrale). Una telecamera con IVS risponde in modo rapido e preciso al monitoraggio degli eventi in un'area specifica. Oltre all'analisi della scena, la telecamera supporta il rilevamento dei volti e il riconoscimento dell'essere umano La telecamera offre anche il rilevamento delle manomissioni riconoscendo un cambio di scena drammatico e generando un messaggio di avviso per ispezionare la telecamera.

# PoE technology

Il PoE è una tecnica che consente di alimentare le telecamere IP utilizzando lo stesso cavo che le collega ad una rete Ethernet locale, purché di tipo twisted pair, attraverso l'utilizzo di uno switch di rete POE o di un NVR POE. Questa tecnologia è molto utile quando ci sono difficoltà nel reperire sorgenti elettriche in prossimità della terminazione o anche per ridurre il numero di elementi e cavi; ad esempio, una telecamera IP può essere alimentata direttamente dal cavo di rete ethernet in Power over Ethernet, eliminando l'alimentatore e il relativo cavo e rendendo l'installazione più semplice e pulita. Lo standard utilizzato dalle telecamere ENVIO è IEEE 802.3af.

#### **Smart Dual Illuminators**

La tecnologia Envio Smart a Doppia Illuminazione (Dual Illumination) adotta un algoritmo intelligente per l'individuazione di allarmii nell'area d'azione della telecamera. L'impostazione predefinita prevede che gli illuminatori IR siano sempre accesi di notte. Quando la telecamera rileva un allarme nell'area di monitoraggio, gli illuminatori LED a luce bianca si attivano automaticamente, fornendo un'immagine a colori e garantendo una deterrenza attiva. Quando l'allarme cessa di esistere, gli illuminatori LED a luce bianca si disattivano e quelli IR vengono ripristinati.

#### **Protezione IP65**

IP65: la telecamera ha un grado di impermeabilità che garantisce una protezione totale contro la penetrazione di corpi solidi, la penetrazione di liquidi, vapori, spruzzi e getti d'acqua in qualsiasi direzione.

# **SPECIFICHE TECNICHE**

#### **CAMERA**

Sensore immagine 1/2.8" Cmos Sensor

Massima Risoluzione 5 MP / 2880 (H) × 1616 (V) 1/50(1/60)s to 1/10.000s Velocità Shutter elettronico

Illuminazione Minima 0.001Lux@F1.2

Illuminatori / Distanza 4 Led bianco caldo + 4 IR Led / 40 m

Illuminator On/Off Control Automatico / Manuale

PTZ

**OTTICA** 

**Tipologia Ottica** Focale fissa Focale / Angolo Visuale 2.8 mm / 90°

Iris

**VIDEO** 

Main stream:2880\*1616@20fps,

2560\*1440@25fps, 2304\*1296@25fps, **Frame Rate** 

1920\*1080@25fps

Sub-stream: 800\*448@25fps

Riconoscimento Umano & Facciale/Analisi **Funzioni Intelligenti** 

Video

Tipologia Illuminazione Modalità Infrarossi/Colori Led bianco caldo

H.265AI/H.265+ **Compressione Video** 

**AUDIO** 

Microfono Incorporato Si

**Audio Bidirezionale** 

G.711 **Compressione Audio** 

**ALLARMI** 

Allarmi

RETE

Interfaccia di Rete 1\*RJ45 10/100M porta Ethernet adattiva

IPv4, https, TCP/IP, FTP, NTP, RTSP, UDP, **Protocollo** 

SMTP, DNS, DDNS

**ONVIF** Si

P<sub>2</sub>P XMEye - XMEye Pro

**IE Browser** Edge, Chrome, Firefox

WiFi/SD-Card -/-

**ENERGIA** 

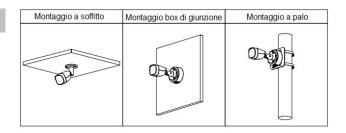
Alimentazione/Consumo 12V DC/PoE (802.3af/3at) /

**STRUTTURA** 

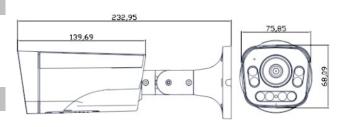
Materiale /Protezione Metallo / IP65

Dimensione/Peso 232.9mm x 75.8mm x 68mm / 0.4 kg

# **MODO INSTALLATIVO**



# **DISEGNO TECNICO**



# **ACCESSORI**



ETJ-JB04



ETJ-JB01



ETP-15SF12H





ETS-POE-8



#### **ENVIO SECURITY SYSTEMS**

DN2, E85, Km 150 + 300m,

Ramnicu Sarat,

Buzau, Zip code: 127480,

Romania