

EpCAM HD-MN

Telecamera digitale ad alta risoluzione per sistemi di lettura targhe RiTa



Descrizione

5MP IR Network Camera specificamente progettata per applicazioni di **lettura targhe** (ANPR) in una rinnovata versione sia meccanica che elettronica.

La risoluzione di **5 Megapixel** consente la lettura di targhe riflettenti anche per varchi ampi (fino a 2 corsie).

Certificata per essere utilizzata con l'applicazione ANPR **RiTa** sviluppata da **Elimos** per la realizzazione di sistemi di controllo accessi di lettura targhe con le migliori prestazioni e la massima flessibilità d'uso.

Due modelli, il primo dotato di obiettivo con **zoom motorizzato 12-40mm** e un potente illuminatore fino a 60m (**15-45m** per l'applicazione ANPR) e il secondo con **zoom motorizzato 3.6-10mm** e un illuminatore fino a 60m (**5-15m** per l'applicazione ANPR), entrambi con la staffa integrata facilmente **regolabile sui tre assi**, assicurano una rapida installazione e la possibilità di adattarsi ad ogni condizione impiantistica.

Avanzate funzioni di WDR (Wide Dynamic Range), Multi Shutters (**140dB**) e Smart Catch Technology, unite alle caratteristiche dell'applicazione **RiTa** di Elimos garantiscono le massime prestazioni per la lettura delle targhe in ogni condizione di luce fino a 200Km/h.

La robusta custodia **IP67** della telecamera ne consente l'installazione sia in ambienti interni che esterni. Inoltre il funzionamento è garantito anche a temperature estreme da **-40 °C** fino a **+60°C**.

Della stessa serie è disponibile la **versione per videosorveglianza** (OVERVIEW), da abbinare alla lettura targhe, con le stesse prestazioni e la stessa meccanica per la massima resa estetica dell'impianto.



www.elimos.it

ELIMOS Srl

AMMINISTRAZIONE

c/o AREA Science Park
Padriciano 99
34149 Trieste – Italy

Tel./Fax: +39 040 3755356
E-mail: info@elimos.it

UFFICIO COMMERCIALE

Tel./Fax: +39 0523 498236
E-mail: vendite@elimos.it

Caratteristiche tecniche

TELECAMERA	EpCAM HD-MN1	EpCAM HD-MN2
Risoluzione sensore (HxV pixel)	2592 x 1944 – 1/1.8" 6MP Sony STARVIS progressive CMOS sensor	
Tipo sensore	Colore ottimizzato per prestazioni in bassa luminosità	
Dimensione	1/1.8"	
Max Frame Rate	5MP (2952x1944) @ 30fps – HD 1080P (1920x1080) @ 30fps	
Formato uscita Video	H265, H264, MJPEG stream – triple streaming	
Controllo esposizione	Shutter regolabile via SW 1/7 ... 1/20.000 s	
Interfaccia di comunicazione	RJ45, 10/100/1000 Mbit/sec Ethernet	
Protocollo di comunicazione	TCP/IP, HTTP, UDP, RTP, RTSP, FTP, NTP, SMTP, DNS, DHCP, uPnP, ONVIF, IPv4/v6	
Day/Night	Auto/Forced color/Forced BW/External day & night	
Image Enhancement	true WDR (multi shutters) 140db, AES, AWB, AGC, 3DNR, Digital Image Stabilization	
Velocità del veicolo	0 – 200 km/h	0 – 200 km/h

OBIETTIVO

Tipo	Varifocal 12 – 40 mm motorizzato – 33°~11° (H)/25°~8° (V)	Varifocal 3.6 – 10 mm motorizzato – 90°~37° (H)/67°~27° (V)
Range distanza lettura targhe	fino a 15 – 45 m	fino a 5 – 15 m

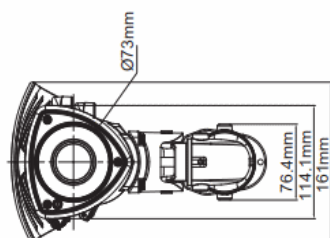
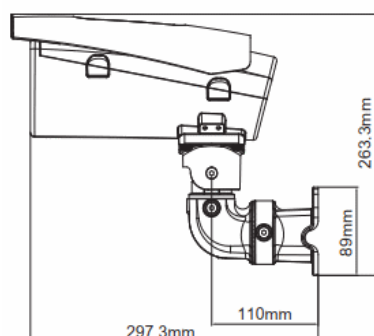
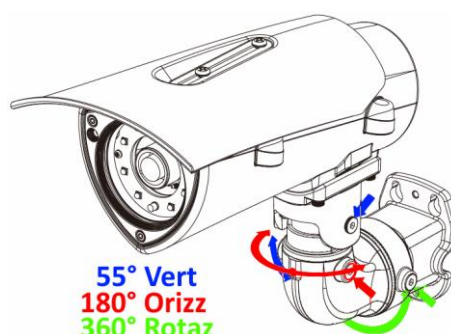
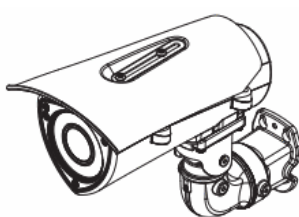
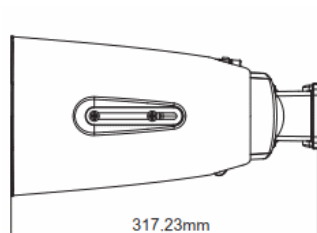
ILLUMINATORE IR

Tipo	Auto/On/Off, Smart IR+, up to 60m	Auto/On/Off, Smart IR+, up to 60m
Lunghezza d'onda	850 nm	

MECCANICA/ELETRONICA

Alimentazione	12V DC / 24 VAC / PoE+ (IEEE 802.3at)	
Consumo	Typ. 18W – Max 21W (con heater ON)	
Dimensioni (L x W x H)	Con staffa	317.23 mm x 161 mm x 263.3 mm
Conformità e grado IP	CE, FCC – IP67	
Antivandalo	IK10	
Temperature di lavoro	-40°C ~ +60°C ;	
I/O	1 Ingresso / 1 Uscita	
Peso	3 kg	
Alimentatore	Opzionale	
Cablaggio	Protetto e nascosto	
Regolazione staffa	Su tre assi (55° Vert. – 180° Orizz. – 360° Rotaz.)	

Dimensioni



OPZIONI (da ordinare separatamente)

- Alimentatore barra DIN 220VAC 24VAC

Per avere ulteriori informazioni sulle applicazioni e sui prodotti visitare il sito

www.elimos.it



Tutti i diritti sono riservati ed è da ritenersi valido quanto espresso nella pagina Disclaimer del sito web www.elimos.it. Le informazioni contenute nel presente documento sono state attentamente controllate ed integralmente attendibili; Elimos, tuttavia, non si assume responsabilità alcuna per eventuali errori e/o inesattezze. Elimos si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche dei prodotti al fine di migliorarne la funzionalità. I marchi citati nel presente documento sono proprietà dei rispettivi proprietari.