

# EpCAM HD-DM

## Telecamera digitale ad alta risoluzione DOME motorizzata per sistemi di lettura targhe RiTa



### Descrizione

Moderna **3MP** IR Network Dome Camera specificamente progettata per applicazioni di **lettura targhe** (ANPR). Di ridotte dimensioni e di facile installazione, con una risoluzione di **3 Megapixel** che 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.

Dotata di obiettivo con **zoom motorizzato 3-10mm** e un illuminatore fino a 20m (**5-10m** per l'applicazione ANPR), facilmente regolabile per una rapida installazione, si adatta ad ogni condizione impiantistica.

Avanzate funzioni di WDR (Wide Dynamic Range), Multi Shutters (100dB) 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 50Km/h.

La robusta custodia **IP67** della telecamera ne consente l'installazione sia in ambienti interni che esterni. Inoltre il riscaldatore integrato ne garantisce il funzionamento anche a temperature estreme fino a **-40 °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](http://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](mailto:info@elimos.it)

#### UFFICIO COMMERCIALE

Tel./Fax: +39 0523 498236

E-mail: [vendite@elimos.it](mailto:vendite@elimos.it)

## Caratteristiche tecniche

TELECAMERA	EpCAM HD-DM
Risoluzione sensore (HxV pixel)	2304 x 1536
Tipo sensore	Colore ottimizzato per prestazioni in bassa luminosità
Dimensione	1/3"
Max Frame Rate	3MP (2048x1536) @ 30fps – HD 1080P (1920x1080) @ 60fps
Formato uscita Video	H264, MJPEG stream
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 / Day & Night / By Schedule
Image Enhancement	true WDR (multiple shutters) 100db, AES, AWB, AGC, 3DNR
Velocità del veicolo	0 – 50 km/h

## OBIETTIVO

Tipo	Varifocal 3 – 10 mm F 1.4 motorizzato – 95.6°~28.8° (H)/68.8°~21.6° (V)
Range distanza lettura targhe	fino a 5 – 10 m

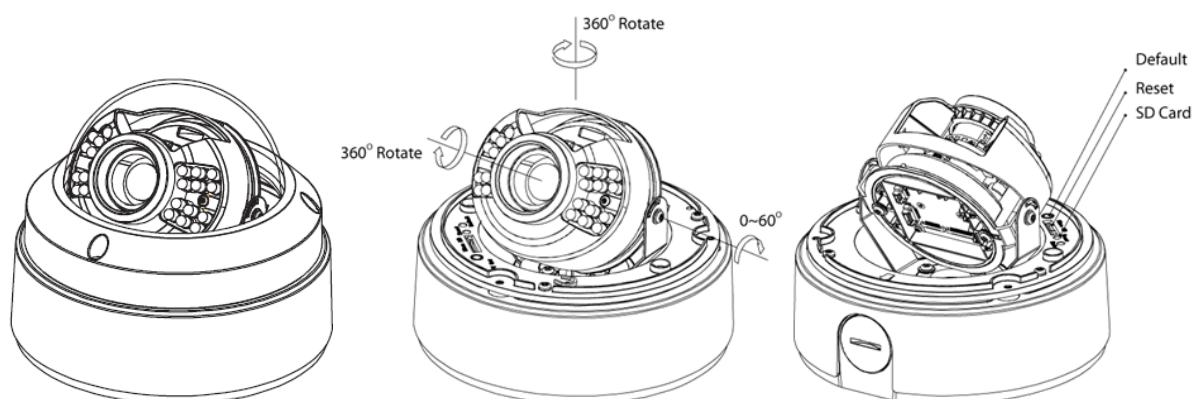
## ILLUMINATORE IR

Tipo	Auto/On/Off, Smart IR+, 24 LED up to 25m
Lunghezza d'onda	850 nm

## MECCANICA/ELETTRONICA

Alimentazione	12V DC / 24 VAC / PoE+ (IEEE 802.3at)
Consumo	Max 12W
Dimensioni (Φ x H)	Φ 145.6mm x 125.7mm (H)
Conformità e grado IP	CE, FCC – IP67
Antivandalo	IK10
Temperature di lavoro	-40°C ~ +60°C ;
I/O	1 Ingresso / 1 Uscita
Peso	1725 g
Alimentatore	Opzionale
Connection Box (ConJbox)	Opzionale
Cablaggio	Protetto e nascosto

## Dimensioni



## OPZIONI (da ordinare separatamente)

- Alimentatore barra DIN 220VAC 24VAC
- Scatola di connessione ConJBOX completa di elettronica interna, non forata (i fori e relativi passacavo dipendono dall'installazione)
- Passacavo per ConJBOX per il passaggio del connettore RJ direttamente montato sulla telecamera.

Per avere ulteriori informazioni sulle applicazioni e sui prodotti visitare il sito  
[www.elimos.it](http://www.elimos.it)

