HYKON VIDEO

PV ZOOM

PVZoom HD Dual-E

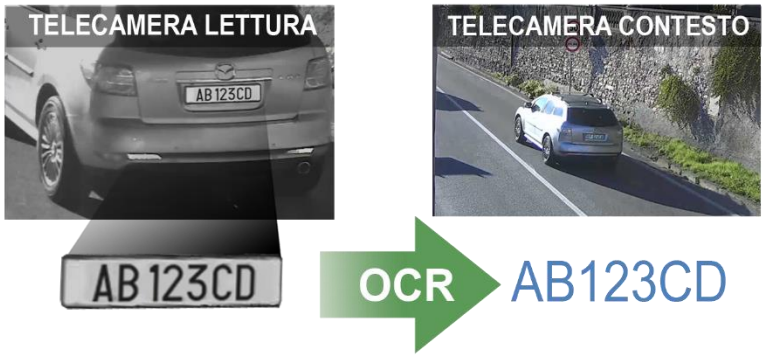
telecamera lettura targhe HD con ottica motorizzata e telecamera di contesto

Descrizione:

Plate View Zoom HD Dual è la nuova telecamera di lettura targhe di Tecnosens. La risoluzione Full HD, la lente motorizzata e le funzioni di antiabbagliamento e antistrisciamento sono solo alcune delle caratteristiche che rendono questo prodotto la soluzione ideale per tutti i sistemi di lettura targhe.
La semplicità di utilizzo e la possibilità di configurare la telecamera nei minimi dettagli, rendono PVZoom HD adatto a svariate esigenze di controllo, dal semplice parcheggio a sistemi di monitoraggio avanzato del traffico veicolare.
PV Zoom HD integra led IR ad alta potenza con funzionamento impulsato e una telecamera con lente varifocale motorizzata per acquisire immagini perfette in tutte le condizioni di utilizzo.
L'interfaccia web, la gestione dei dati ottimizzata e personalizzabile per utilizzo tramite rete 3G e le avanzate funzionalità di controllo permettono di integrare questa telecamera in qualsiasi sistema di controllo.
L'OCR a bordo della telecamera è in grado di leggere la targa di veicoli che transitano con una velocità fino a 160 km/h su strade di larghezza fino a 6 metri. La telecamera di contesto integrata, con risoluzione Full HD e lente varifocale motorizzata, permette di avere il controllo completo del varco, con possibilità di trasferire il flusso video in remoto grazie allo streaming video ONVIF compatibile.
La versione "E" integra sensori di monitoraggio della temperatura ed umidità interna al dispositivo, sensore di urto e sensore di disorientamento. In corrispondenza di situazione anomala, es. tentativo di manomissione o disorientamento, il sistema provvede a trasmettere una segnalazione al server di centralizzazione.

Caratteristiche:

- Telecamera con ottica varifocale motorizzata
- Risoluzione full HD 1920x1080
- Frame rate 60fps
- OCR a bordo, alte prestazioni multi-nazione
- Illuminatore IR ad alta potenza
- Filtri ottici per ottimizzazione della lettura
- Funzione antiabbagliamento
- Controllo avanzato di tutti i parametri di funzionamento della telecamera
- Modalità di illuminazione impulsata e muliesposizione a variazione continua
- Configurabile tramite interfaccia WEB
- Streaming video della telecamera di contesto ONVIF compatibile
- Sensori di temperatura, umidità, urto e disorientamento integrati
- Grado di protezione IP66
- Custodia metallica



For info: sales@hykon.eu

HYKON VIDEO

Video	
Risoluzione telecamera lettura targhe	1920x1080
Risoluzione telecamere di contesto	1920x1080
Frame rate	60fps
Obiettivo telecamera lettura targhe	Varifocale motorizzata 5-50mm
Obiettivo telecamera di contesto	Varifocale motorizzata 3,5-16mm
Streaming video (solo contesto)	Si, max 60fps

Lettura targhe	
Lettura targhe in modalità free run	Si
Larghezza massimo del varco da controllare	6mt
Velocità massimo del veicolo	160Km/h
Distanza di lavoro	10-30mt
Regione di interesse	Si, configurabile

Funzioni	
Liste targhe	1 lista personalizzabile
Invio e-mail automatico	Si, configurabile
Controllo e configurazione	Tramite pagina web integrata
Sensore di temperatura e umidità	Si
Sensore urto	Si
Sensore disorientamento	Si

Interfacce	
Ingressi digitali	4
Uscite digitali	4
Ethernet	10/100
Protocolli comunicazione targhe	FTP, SFTP, Protocollo proprietario cifrato con AES
Protocollo trasmissione video	RTSP, ONVIF
Protocollo configurazione	HTTP

Altro	
Alimentazione	12Vdc
Consumo	35W
Dimensioni (AxLxP)	255x145x540
Peso	4,9Kg
Gradi di protezione	IP66
Antivandalo	Si

For info: sales@hykon.eu

Funzionalità avanzate:

Obiettivo motorizzato

La corretta regolazione della dimensione dell'area da riprendere è fondamentale per poter ottenere immagini che garantiscano una ottimale visione della targa. Per questo motivo, la possibilità di regolare sul campo lo zoom e la messa a fuoco della telecamera sfruttando l'obiettivo motorizzato costituiscono un rilevante vantaggio.

Nei gruppi di ripresa targhe tradizionali con ottica fissa è molto più difficile ottenere un'immagine in cui la targa abbia le dimensioni ottimali, mentre con PVZoom HD, la configurazione è estremamente semplice e garantisce sempre un ottimo risultato.