



v-SHAPE 21

- Dispositivo di analisi forme 3D per modalità di people counting.
Conteggio persone bidirezionale su attraversamento di una linea virtuale, con conteggio di entrate ed uscite, e di conseguenza delle persone attualmente all'interno, con allarme su superamento soglia sia in output digitale che via messaggio TCP con immagine.
- Analisi della forma di persone nell'area sottostante da una vista verticale.
- Set di un'area poligonale per la definizione di una Region of Interest (RoI)
- Camera colore aggiuntiva
- Rilevamento del numero delle persone presenti nella RoI
- Analisi del tempo di permanenza delle persone nella RoI
- Conteggio dell'attraversamento di una linea virtuale delle persone nelle due direzioni
- Analisi dello stato degli input digitali
- Invio di notifiche in protocollo http verso supervisor esterni
- Interfaccia web per la configurazione e diagnostica del sistema
- Utilizzo Outdoor
- Configurazione di lavoro





SPECIFICHE TECNICHE:

SENSOR:	
TYPES:	3D Sensor 01. FOV H.69,4°/V.42,5° or 3D Sensor 02. FOV H.91,2°/V.65,5° + Color Camera. CMOS autofocus HD (720x1280p)
RANGE:	up to 5 mt (H min)
SPEED:	20 fps
DIMENSIONS:	99x23x20mm (model 01); 90x25x25mm (model 02)
PROTECTION:	IP54
ANALYZER:	
CPU:	Quadcore 2 GHz
MEMORY:	4GB RAM DDR3
OPERATING SYSTEM:	Linux
PORT AND I/O:	N.2 input NPN 12-24Vdc opto-isolated. N.3 output full relè N.C. N.1 10/100/1000 Ethernet port
STREAMING:	MJPEG
MTBF:	40.000 hours
POWER SUPPLY:	Power Over Ethernet
DIMENSIONS:	130x130x130 mm
WEIGHT:	1.2 Kg
OPERATING TEMPERATURE:	-30°C / 60°C
HUMIDITY:	90% Relative humidity non condensing
PROTECTION:	IP67 + IK10
OPTIONS:	Wall bracket
MODELS:	
COD:	VSHA-21-01 (Sensor 01)

V-260424-0658-UPD

Vigilate S.r.l.

Via Napoleonica, 6 - 25086 Rezzato BS Tel. +39 030 8081000 | Fax +39 030 8081019 | www.vigilatevision.com | info@vigilatevision.com
Cap. Soc. € 10.000,00 I.V. | C.F. / P.IVA.: IT 01598660056 - SDI: W7YVJK9



Dasa-Rägister



COD: VSHA-21-02 (Sensor 02)

