

**TELECAMERA CONTAVEICOLI LoRaWAN**

**Cod. D-CAM-002**

**Descrizione generale**

Questa telecamera evoluta è in grado di conteggiare i veicoli transitanti nella strada o nell'incrocio che deve monitorare

**Funzionalità**

- Funzionamento day and night
- Completa di custodia da esterno
- Contaveicoli e classificazione su sezione di due sensi di marcia
- Tracciamento traffico per analisi dei flussi veicolari afferenti ad incrocio
- Invio dati tramite protocollo LoRaWAN ogni 15 minuti (valore programmabile)



**Caratteristiche**

- Sensore Sony CMOS 1/2.8"
- Obiettivo C/CS Mount
- Illuminazione minima 0.05Lux @ (F1.2, AGC ON)
- Processore: Intel ATOM E3845 Quad-core 1.91GHz
- Memoria RAM 4GB
- Sistema operativo Microsoft Window 8.1 (64-bit)
- Alimentazione 12-40VDC
- Dimensioni 132 x 126 x 375 mm
- Peso 3.2kg
- Temperatura di funzionamento -20°C +50°C
- Umidità di funzionamento fino al 90% (senza condensa)
- Grado di protezione IP66

**Installazione e messa in servizio**

L'installazione della telecamera avviene come per una telecamera tradizionale. E' tuttavia necessario che i nostri tecnici specializzati effettuino poi un'accurata messa in servizio che prevede il puntamento e la configurazione dell'apparecchio affinché possano essere inserite le informazioni relative alle carreggiate o all'incrocio da monitorare.

**Funzionalità aggiuntive**

E' possibile anche integrare le funzionalità già descritte con altre inerenti la rilevazione di eventi e dati aggiuntivi relativi al traffico. Tale possibilità va valutata nello specifico in fase installativa, non è possibile determinare prima quali siano le funzionalità aggiuntive compatibili con la situazione reale.