



**SOGELWEB**  
SICUREZZA & MULTIMEDIA  
[www.sogelweb.com](http://www.sogelweb.com)  
ANTIFURTO/VIDEOCONTROLLO/SITI WEB/MULTIMEDIA



# Telecamere Speed Dome PTZ2W

Le telecamere Speed-Dome sono telecamere completamente controllabili a distanza. Permettono ad un operatore, munito di opportuna consolle di comando o di un pc, di ruotare la telecamera in tutte le direzioni e di zoomare a piacere sulle scene di maggior interesse. Possono anche eseguire movimenti automatici pre-programmati.

La sigla PTZ con la quale vengono spesso identificate è un abbreviativo che racchiude proprio le tre azioni combinabili, PAN/TILT/ZOOM. PAN è il movimento in orizzontale (destra/sinistra), TILT il movimento in verticale (su/giu) e ZOOM il controllo della focale dell'obiettivo. Le telecamere speed dome sono montate su un supporto rotante controllato da motori in corrente continua che permettono appunto il movimento in orizzontale (PAN) e verticale (TILT). Sono alimentate a 12V DC, come ormai la maggior parte delle telecamere impiegate da SOGELWEB. Il segnale video in uscita è un segnale PAL standard da collegare a qualsiasi monitor o videoregistratore.



Il brandeggio richiede due cavi ulteriori che non sono necessari nelle telecamere normali: si tratta di un BUS RS485 costituito da 2 cavi twistati (avvolti). Questa coppia di cavi collega tra loro tutte le telecamere e le consolle di comando. Ogni telecamera è dotata di un sistema di codifica univoco che consente all'unità di comando di identificarla e comandarla individualmente. Il comando può avvenire mediante le apposite consolle munite di joystick e pulsanti. Il protocollo di comunicazione è il PELCO-D, ormai divenuto un consolidati standard del settore.

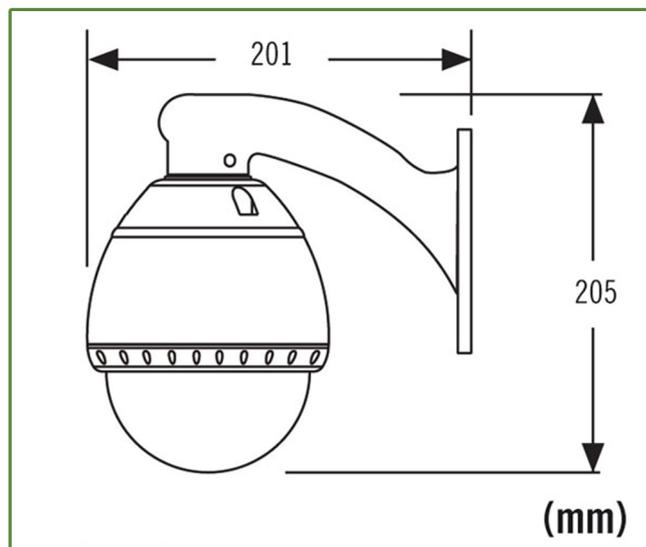
I videoregistratori digitali trattati da SOGELWEB sono anche in grado di comandare le telecamere speed dome senza bisogno di consolle. In questo modo si possono regolare i movimenti delle telecamere da remoto tramite rete LAN locale o via internet, persino con i telefoni cellulari di ultima generazione (smart phone).





# Telecamere Speed Dome PTZ2W

- 🌐 Speed-Dome a colori
- 🌐 Day&Night
- 🌐 Zoom 16X
- 🌐 Per esterno
- 🌐 Staffa a parete inclusa



## Caratteristiche

**Sensore CCD a colori:** 1/4" trasferimento interlinea CCD

**Numero di pixels (OxV):** 752x582

**Risoluzione orizzontale:** 600 linee a colori, 680 linee b/n

**Sincronizzazione:** interna

**Ottica:** mm 3.9~46 (F1.8)

**Zoom digitale:** fino a 12X

**Con zoom ottico:** 16X

**Funzione Day&Night:** si, con filtro IR meccanico

**Illuminazione minima:** a colori 0.2 lux (50 IRE), b/n 0.02 lux (50 IRE)

**Otturatore elettronico (ELC):** x128 ~ 1/120.000 sec.

**Gamma:** selezionabile

**Rapporto S/N:** 52dB (AGC Off)

**Controllo guadagno (AGC):** normale/alto/off

**Compensazione controllo luce (BLC):** bassa/media/alta/off

**Bilanciamento bianco:** auto/manuale (regolazione rossi, blu)

**Brandeggio orizzontale:** velocità 0.05~360°/s

**Brandeggio verticale:** velocità 1~180°/s

**Interfaccia comunicazione:** RS485

**Protocolli:** Pelco-D e Pelco P

**Temperatura di funzionamento:** da -30°C a + 50°C

**Alimentazione:** 12Vc.c. ± 0.5V

**Assorbimento:** 1.1 A @ 12Vc.c

**Grado di protezione:** IP66

**Peso:** 2.5 Kg



**SOGELWEB**  
SICUREZZA & MULTIMEDIA