

**IPKCAMA04ZA****TELECAMERA IP VANDALDOME 4MP 2.8-12MM****ADVANCE  
SERIE**

Telecamera IP minidome a colori Day & Night, ottica motorizzata varifocal da 2.8÷12 mm con funzione autofocus, risoluzione 4MP@30 ips, contenitore waterproof IP67 e antivandalo IK10, 3 illuminatori ad infrarosso con portata di 50 metri (SMART IR), compatibile ONVIF (Profilo S e Profilo G). La funzione high frame (60fps) è supportata solo dagli NVR serie Advance 32/64/128ch.


**IPKCAMA04ZA**
**TELECAMERA IP VANDALDOME 4MP 2.8-12MM**
**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

|  |  |
|--|--|
| Sensore telecamera                         | 1/3" CMOS Ultra Starlight Progressive Scan   |
| Tipo obiettivo                             | Autofocus, Motorizzato                       |
| Dimensioni obiettivo ottica varifocal (mm) | 2.8 ÷ 12                                     |
| Campo visivo orizzontale (°)               | 94.2÷29.8                                    |
| Campo visivo verticale (°)                 | 64.2÷17                                      |
| Campo visivo diagonale (°)                 | 102÷33.9                                     |
| Shutter elettronico (s)                    | 1/25÷100000                                  |
| Zoom ottico telecamera                     | 4x   |
| Zoom digitale telecamera                   | 16x  |
| Sensibilità                                | 0.005 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON) |
| Rapporto segnale/rumore (dB)               | >50 (AGC OFF)                                |
| Filtro IR                                  | Meccanico                                    |
| Trasmissione video                         | Triple streaming                             |
| Software di gestione                       | Comelit Advance VMS                          |
| Risoluzione video                          | 2592x1520 (4MP)                              |

**CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Compressione video                  | Smart H.265, H.265+, H.265, Smart H.264, H.264+, H.264, MJPEG  |
| Frame rate                          | 30/60fps   |
| Protocolli supportati               | DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G) |
| Aggiornamento firmware tramite rete | Sì   |
| Utenti collegati contemporaneamente | 10 (live)  |
| Sicurezza della rete                | Autorizzazione multi-utente, HTTPS, cifratura AES, verifica RTSP   |
| Visualizzazione remota da browser   | Internet Explorer  |
| Controllo remoto da mobile          | app Comelit Advance (Android, iOS)   |



**IPKAMA04ZA**

**TELECAMERA IP VANDALDOME 4MP 2.8-12MM**

**FUNZIONI**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Motion detection                      | 396   |
| Analisi video                         | Rilevamento cambiamento scena, Riconoscimento facciale, Face capture, Rilevamento manomissione video, Tracciamento persone, Rilevamento attraversamento linea (distinzione tra esseri umani / veicoli), Rilevamento Ingresso / Uscita / Intrusione nell'area (distinzione tra esseri umani / veicoli), Conteggio esseri umani / veicoli |
| Zone di privacy (n°)                  | 4   |
| Compensazione contro luce (BLC)       | BLC, HLC  |
| Effetti digitali                      | Modalità Corridoio (rotazione 90° / 180° / 270°), Defog, Specchio (Orizzontale, Verticale, Rotazione 180°), Zone ROI, Correzione distorsione lente  |
| Wide Dinamic Range (WDR)              | WDR (120dB)   |
| Controllo DNR                         | 3DNR  |
| Regolazione bilanciamento dei bianchi | Automatico, Interni, Manuale, Esterni   |
| Ribaltamento immagine                 | Sì  |
| Controllo guadagno automatico (AGC)   | Sì  |
| Titolazione telecamera                | Sì  |

**CARATTERISTICHE HARDWARE**

|   |   |
|---|---|
| Distanza illuminazione led IR           | 3 led arrays / 50m (Smart IR)                       |
| Grado di protezione antivandalo IK      | IK10  |
| Grado di protezione IP                  | IP67  |
| Ingressi/uscite allarme                 | 1/1   |
| Ingressi/uscite audio                   | 1 (RCA) + 1 (microfono) / 1 (RCA) (G.711u / G.711a) |
| Uscita video analogica                  | CVBS (BNC - 1 Vpp/75 ohm)                           |
| Tipo di uscita LAN                      | Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)                       |
| Supporto scheda SD (scheda non fornita) | Micro-SD (128GB max)                                |

**DATI GENERALI**

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Tensione di alimentazione | 12VDC |
|---------------------------|-------|



**IPKAMA04ZA**

**TELECAMERA IP VANDALDOME 4MP 2.8-12MM**

**DATI GENERALI**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Assorbimento max (W)                   | 10,5                       |
| Alimentazione PoE                      | Standard IEEE 802.3af      |
| Assorbimento con alimentazione PoE (W) | 15                         |
| Tipo di alimentazione                  | PoE, Alimentazione esterna |
| Diametro (mm)                          | 141                        |
| Altezza (mm)                           | 100,2                      |
| Peso del prodotto (g)                  | 890                        |
| Tipo materiali di rivestimento         | Alluminio pressofuso       |
| Tipo di case                           | Minidome                   |
| Colore del prodotto                    | Bianco                     |
| Temperatura di funzionamento (°C)      | -30 ÷ 60                   |
| Umidità di funzionamento (RH max) (%)  | 25 ÷ 95                    |



**IPKCAMA04ZA**

## **TELECAMERA IP VANDALDOME 4MP 2.8-12MM**

### **ACCESSORI**



**JBA-  
KA**

**BOX CONNESSIONE IP66 ADVANCE NEXT**

Junction box per il fissaggio di telecamere Next e Advance. Per la compatibilità con i modelli fare riferimento allo schema nella sezione download.