



## Telecamera IP bullet, D1

Telecamere IP D1

# ZN-B1A

04/07/2011- G207/2/I

### Caratteristiche principali

- Custodia per applicazioni da esterno IP66
- Risoluzione fino a D1
- 1/2.5" Progressive Scan CMOS
- Dual Streaming
- Day & Night meccanico
- Slow shutter speed
- Alimentazione 12Vcc o 24Vca
- PoE
- Slot per Micro SDHC
- Controllo iride automatico DC
- Uscita analogica (BNC) per taratura iniziale
- Interfaccia allarmi completa
- Supporta audio bidirezionale G.711
- ONVIF compliant
- Codifica H.264 e MJPEG (secondo encoder)
- Servizio FTP Server per revisione snapshots su scheda SDHC
- Servizio FTP Client per invio snapshots a server FTP
- Salvataggio snapshots programmabile su schedulazione od evento (allarme o motion)
- Salvataggio snapshots programmabile
- Supporta DDNS, uPnP, RTP
- Web-server integrato



# ZN-B1A

## Telecamera IP H.264 bullet, D1

### Specifiche tecniche

|                        | ZN-B1A  |
|------------------------|---|
| Sensore                | 1/2.5 Progressive scan  |
| Massima risoluzione    | 704 x 576   |
| Pixel Effettivi        | 2592 x 1944   |
| Bil. Del Bianco        | ATW / MANUALE /PRESET   |
| Zoom Elettronico       | 8x  |
| AGC / BLC              | Si / Si   |
| Iride                  | DC  |
| Velocità shutter       | 4,1/10,1/12.5,1/15,1/20,1/25,1/30,1/50,1/60,1/100,1/120,1/240,1/480,1/960,1/1024,1/2000 s |
| Slow shutter           | 2x  |
| Passo obiettivo        | 1/3", 3.3 ~ 12 mm   |
| Day & Night            | meccanico   |
| Rapporto S/N           | >50dB   |
| Sensibilità            | Color: 0.7 lux(F1.2, 30IRE)<br>B/W: 0.08 lux(F1.2, Slow Shutter ON, 30IRE)                |
| Uscita video           | Di servizio: NTSC / PAL   |
| Freq. di scansione     | NTSC: (H) 15.734 kHz, (V) 59.94 Hz<br>PAL: (H) 15.625 kHz, (V) 50 Hz                      |
| NIC                    | 10BASE-T, 100BASE-TX, RJ45  |
| Comp. immagine         | H.264: Main Profile / MJPEG: Image quality: 5 Steps - Lowest,Low,Medium,High,Highest      |
| Risoluzione            | 704x576(D1), 704x480, 640x480(VGA), 352x288(CIF), 352x240, 320x240(QVGA)                  |
| Protocolli             | IPv4/6,HTTP,HTTPS,SMTP,UPnP,DNS,DynamicDNS,NTP,RTSP,RTP,TCP,UDP,IGMP,RTCP,ICMP,DHCP,ARP   |
| Frame Rate             | 2.5 fps ~ 29.97(30) fps   |
| Web-browser            | Internet Explorer 7.0, Firefox, Chrome, PDA/Smart phone                                   |
| Sicurezza              | Password Protection, HTTPS, IP Addressing Filtering                                       |
| SDK (API)              | HTML based API  |
| VMD                    | User set 4 ROI(Region Of Interest) 10 Step Sensitivity                                    |
| Eventi di allarme      | E-mail, FTP, Video stream con stato allarme, Pre/Post Allarme                             |
| Audio                  | Line in, Line out (necessita amplificatore esterno), Codec: G.711 / 8K sampling           |
| Alimentazione          | 12Vcc 1A, 24VAC(50Hz/60Hz) 500mA, PoE(IEEE 802.3af compliant)                             |
| Assorbimento           | 386mA @ DC12V, Max 4.8W / 132mA @ AC24V, Max 4.8W   |
| Micro SD               | SDHC card: SanDisk,Transcend,Kingstone,Toshiba - 1G, 2G, 4G, 8G,16G o superiore           |
| Allarmi                | Alarm In x1, Alarm Out x1, Audio In x1, Audio Out x1                                      |
| Condizioni di utilizzo | -10°C ~ 50°C - umidità < 90% RH non condensante   |
| Peso                   | 600g  |
| Materiale              | Alluminio   |
| Dimensioni             | 108(W) x 91,6(H) x 85,2 (D= mm)   |
| Illuminatore IR        | integrato   |



## ZN-B1A

## Telecamera IP H.264 bullet, D1

Modelli:  
ZN-B1A - Telecamera bullet da esterno D1

## Prodotti correlati

|             |        |   |
|-------------|--------|---|
| ZNS-CSC     | 606030 | Licenza software client comprensiva di licenza server per la gestione operative di visualizzazione, richiamo immagini registrate e management di rete |
| ZNS-CSR32   | 606031 | Licenza software per registrazione sino a 32 flussi video D1, comprensiva di licenza server   |
| ZNS-CSR16   | 606034 | Licenza software per registrazione sino a 16 flussi video D1, comprensiva di licenza server   |
| ZNS-CSR32UP | 606037 | Licenza software per upgrade ZNS-CSR16 a sino a 32 flussi video D1  |
| ZNS-CSVW    | 606032 | Licenza software per gestione videowall, consente di visualizzare sino a 16 sorgenti video IP differenti, supporta schede grafiche multi-head         |
| ZNS-CSDP    | 606038 | Licenza software per gestione videowall, consente di visualizzare sino a 9 sorgenti video IP differenti, supporta schede grafiche single-head         |
| ZNS-CSL     | 606035 | Licenza per registrazione in locale di 16 flussi IP per VSoIP Lite  |
| ZNS-TS4     | -      | VSoIP-Touch con licenza per registrazione di 4 telecamere   |
| ZNS-TS8     | -      | VSoIP-Touch con licenza per registrazione di 8 telecamere   |
| ZNS-TS16    | 606033 | VSoIP-Touch con licenza per registrazione di 16 telecamere  |

*Nota: la lista delle funzionalità supportate dai software ZNS viene periodicamente aggiornata; chiedete direttamente al personale di vendita*

