

# Video Sorveglianza Professionale






**VUpro è una soluzione completa di TVCC per il settore residenziale, oltre a quello commerciale e industriale. Garantisce un'eccellente qualità delle immagini, e un'efficace ed intelligente gestione degli eventi.**


Le telecamere e gli NVR garantiscono immagini diurne e notturne alla risoluzione di 4 Megapixel. Le telecamere sono dotate della funzionalità Wide Dynamic Range (WDR) a 120 dB per ottimizzare tanto le aree illuminate quanto quelle più in ombra. La tecnologia SMART IR garantisce immagini nitide di notte. Inoltre alcuni modelli hanno la funzione di analisi intelligente dell'immagine (IVS) per offrire, tra le altre, la verifica di Attraversamento Linea, Conteggio Persone e Riconoscimento Facciale.


Il sistema inoltre offre funzionalità avanzate come Smart Add per un'installazione facile e veloce, ANR per avere un backup delle registrazioni video in caso di interruzione della rete (in questo caso è prevista anche una scheda SD posta nella telecamera per registrazioni momentanee) e connessione P2P Plug&Play che permette la gestione da remoto attraverso una App per smartphone.



## Telecamere IP

| Modello                        | Telecamera Bullet<br>RVCM52E06   | Telecamera Eyeball<br>RVCM72E07  | Telecamera Bullet Vari Focal<br>RVCM52E04   |
|--------------------------------|--|--|---|
|                                |                             |                            |  |
| Sensore                        | 1/3" 4MP CMOS  | 1/3" 4MP CMOS  | 1/3" 4MP CMOS   |
| Lente                          | 3.6mm/F1.6, 6mm/F1.6   | 3.6mm/F1.6   | 2.7~12mm/F1.4 Motorizzata   |
| Angolo di Visualizzazione      | 87°/55°  | 104°/87°/55°   | 100°~ 35°   |
| Illuminazione minima           | 0.06Lux/F1.6 (Color,1/3s,30IRE)<br>0.4Lux/F1.6 (Color,1/30s,30IRE)<br>0Lux/F1.6(IR on)                       | 0.06Lux/F1.6 (Color,1/3s,30IRE)<br>0.4Lux/F1.6 (Color,1/30s,30IRE)<br>0Lux/F1.6(IR on)                       | 0.1Lux/F1.4 (Color)<br>0Lux/F1.4 (IR on)  |
| WDR                            | 120dB  | 120dB  | 120dB   |
| Distanza IR                    | 40m (131.2ft)  | 50m (164ft)  | 60m (197ft)   |
| Compressione Video             | H.265+/H.265/H.264+/H.264  | H.265+/H.265/H.264+/H.264  | H.264+/H.264  |
| Risoluzione Massima            | 4M (2688×1520)   | 4M (2688×1520)   | 4M (2688×1520)  |
| Frame Rate                     | 30fps@4M   | 30fps@4M   | 20fps@4M, 30fps@3M  |
| Multi-streaming                | 3  | 3  | 2   |
| Pan/Tilt                       | --   | --   | --  |
| Funzioni Intelligenti Avanzate | Attraversamento linea, Intrusione<br>Cambio Scena<br>Oggetto Abbandonato/Mancante<br>Riconoscimento Facciale | Attraversamento linea, Intrusione<br>Cambio Scena<br>Oggetto Abbandonato/Mancante<br>Riconoscimento Facciale | --  |
| Interoperabilità               | ONVIF S&G, CGI   | ONVIF S&G, CGI   | ONVIF S&G, CGI  |
| Canale Audio                   | --   | Microfono integrato  | --  |
| Memorizzazione Locale          | Micro SD Max. 128GB  | Micro SD Max. 128GB  | Micro SD Max. 128GB   |
| Ingressi/Uscite Allarme        | 1 Ingresso e 1 Uscita  | --   | --  |
| Grado di Protezione            | IP67   | IP67   | IP67  |
| Temperatura di esercizio       | -30°C~+60°C<br>(-22°F ~ +140°F)  | -30°C~+60°C<br>(-22°F ~ +140°F)  | -30°C~+60°C<br>(-22°F ~ +140°F)   |
| Alimentazione                  | DC12V, PoE (802.3af)<br>Max. 6W  | DC12V, PoE (802.3af)<br>(Class 0) Max. 6W  | DC12V, PoE (802.3af)<br>(Class 0) Max. 12.95W                                       |

| Modello                        | Telecamera Dome Vari Focal<br>RVCM32E05   |
|--------------------------------|---|
|                                |  |
| Sensore                        | 1/3" 4MP CMOS   |
| Lente                          | 2.7~12mm/F1.4 Manuale (-VFS) Motorizzata (-ZS)                                    |
| Angolo di Visualizzazione      | H:100°~35° V:54°~20°  |
| Illuminazione minima           | 0.1Lux/F1.4 (Color)<br>0Lux/F1.4 (IR on)  |
| WDR                            | 120dB   |
| Distanza IR                    | 30m (98ft)  |
| Compressione Video             | H.264+/H.264  |
| Risoluzione Massima            | 4M (2688x1520)  |
| Frame Rate                     | 20fps@4M, 30fps@3M  |
| Multi-streaming                | 2   |
| Pan/Tilt                       | --  |
| Funzioni Intelligenti Avanzate | --  |
| Interoperabilità               | Profilo ONVIF S&G, CGI  |
| Canale Audio                   | --  |
| Memorizzazione Locale          | Micro SD Max. 128GB   |
| Ingressi/Uscite Allarme        | --  |
| Grado di Protezione            | IP67, IK10  |
| Temperatura di esercizio       | -30°C~+60°C<br>(-22°F ~ +140°F)   |
| Alimentazione                  | DC12V, PoE (802.3af)<br>(Class 0) Max. 9.75W                                      |

| Modello                        | Telecamera IR PTZ<br>RVCM82E08   |
|--------------------------------|--|
|                                |           |
| Sensore                        | 1/2.8" 2Mp STARVIS™ CMOS   |
| Lente                          | 4.8~120mm (25x Zoom Ottico)  |
| Angolo di Visualizzazione      | 59.2°~2.4°   |
| Illuminazione minima           | 0.005Lux/F1.6(Color)<br>0Lux/F1.6(IR on)   |
| WDR                            | 120dB  |
| Distanza IR                    | 100m(328ft)  |
| Compressione Video             | H.265/H.264  |
| Risoluzione Massima            | 1080P(1920x1080)   |
| Frame Rate                     | 30fps@1080P  |
| Multi-streaming                | 3  |
| Pan/Tilt                       | Pan: 0° ~ 360°<br>Tilt: -15° ~ 90°   |
| Preset Speed                   | Pan: 240° /s<br>Tilt: 200° /s  |
| Funzioni Intelligenti Avanzate | Attraversamento linea, Intrusione<br>Oggetto Abbandonato/Mancante<br>Riconoscimento Facciale |
| Interoperabilità               | Profilo ONVIF S&G, CGI   |
| Canale Audio                   | 1/1  |
| Memorizzazione Locale          | Micro SD Max. 128GB  |
| Ingressi/Uscite Allarme        | 2/1  |
| Grado di Protezione            | IP66   |
| Temperatura di esercizio       | -40°C ~ +70°C<br>(-40°F ~ +158°F)  |
| Alimentazione                  | DC12V/3A, PoE+<br>(802.3at) Max. 20W   |



## NVR

| Model               | NVR 32 canali<br>RVNVR324K1   | NVR 8 Canali PoE<br>RVNVR084K1   |
|---------------------|---|--|
|                     |    |    |
| Processore          | ARM Quad Core CPU   | ARM Quad Core CPU  |
| Compressione Video  | H.265/H.264   | H.265/H.264  |
| Ingressi IP Video   | 32 canali   | 8 canali   |
| Max Input/Record    | 200Mbps/200Mbps   | 200Mbps/200Mbps  |
| Max Decoding        | 2ch@4K/8ch@1080P  | 2ch@4K/8ch@1080P   |
| Monitor             | HDMI, VGA   | HDMI, VGA  |
| Max HDD             | 2x6TB   | 2x6TB  |
| RAID                | --  | --   |
| eSATA/Mini SAS      | --  | --   |
| Audio In/Out        | 1/1, bidirezionale  | 1/1, bidirezionale   |
| Allarme In/Out      | 4/2   | 4/2  |
| Ethernet            | Porta da 1 Gigabit  | Porta da 1 Gigabit   |
| PoE                 | --  | 8 Porte<br>(IEEE802.3at/af)<br>130W  |
| USB                 | 1 USB3.0, 1 USB2.0  | 1 USB3.0, 1 USB2.0   |
| Alimentazione       | DC12V/4A<br><6.9W(senza HDD)  | DC12V/4A<br><6.9W(senza HDD)   |
| Video Intelligente  | Attraversamento Linea, Antintrusione<br>Oggetto Abbandonato/Mancante<br>Cambio Scena<br>Riconoscimento Facciale<br>Conteggio persone<br>Mappa zone del calore | Attraversamento linea, Intrusione<br>Oggetto Abbandonato/Mancante<br>Cambio Scena<br>Riconoscimento Facciale<br>Conteggio persone<br>Mappa zone del calore |
| Monitoraggio Remoto | VUpro App   | VUpro App  |



# Staffe e Box giunzione VUpro

| RVCM52E04   RVCM52E06 |  |                      |                     |
|-----------------------|--|----------------------|---------------------|
|                       |  |                      |                     |
| Modello               |  | RVIM0A135            | RVIM0A135+RVIM3A152 |
| Montaggio             |  | Scatola di giunzione | Supporto da palo    |

| RVCM32E0500A |                      |                    |                     |
|--------------|----------------------|--------------------|---------------------|
|              |                      |                    |                     |
| Modello      | RVIM0A137            | RVIM1203W          | RVIM1203W+RVIM3A152 |
| Montaggio    | Scatola di giunzione | Montaggio a parete | Supporto da palo    |

| RVCM72E0700A |                      |                    |                     |
|--------------|----------------------|--------------------|---------------------|
|              |                      |                    |                     |
| Modello      | RVIM0A139            | RVIM1204W          | RVIM1204W+RVIM3A152 |
| Montaggio    | Scatola di giunzione | Montaggio a parete | Supporto da palo    |

| RVCM82E0800A |                    |                      |                  |                     |
|--------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------------|
|              |                    |                      |                  |                     |
| Modello      | RVIM1303W          | RVIM1303W+RVIM0A12   | RVIM3A150        | RVIM4A151           |
| Montaggio    | Montaggio a parete | Scatola di giunzione | Supporto da palo | Montaggio ad angolo |



## Software di Gestione Video

### VUpro Desktop

Videosorveglianza Professionale



|                   |      |
|-------------------|------|
| Numero di NVR NVR | 256  |
| Numero di Canali  | 2000 |

SOFTWARE  
DI GESTIONE  
VIDEO

## VUpro App

### Videosorveglianza in mobilità



|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| Dispositivi            | Dispositivi supportati                           | NVR, IPC   |
|                        | Modalità di aggiunta di un'apparecchiatura       | IP/dominio, SN, P2P  |
|                        | Caratteristiche                                  | Configurazione Remota, configurazione Allarmi, informazioni HDD, Condivisione della lista di dispositivi   |
| Video                  | Formato di Compressione                          | H.265/H.264/MPEG-4/JPEG  |
|                        | Risoluzione dello schermo                        | Fino a 1920 x 1080   |
| Preview in tempo reale | Numero massimo di canali aperti in contemporanea | 256  |
|                        | Caratteristiche                                  | Fotografia, Registrazione, Riproduzione immediata, PTZ, Controllo dello streaming, Ingresso/Uscita Audio, Allarme, Colori, Preferiti, Memorizzazione canali                        |
| Playback               | Periodo di disponibilità del Video Playback      | 72 ore   |
|                        | Caratteristiche                                  | Fotografia, Registrazione, Visualizzazione lenta/veloce, Frame Successivo, Taglio  |
| Allarmi Push           | Tipo di Allarme                                  | Rilevazione Movimento, Antimask telecamera, Allarme Locale, Allarme Disco (Mancanza Spazio Disco, Spazio rimanente quasi esaurito, Errore ), Riconoscimento Facciale, Allarme IVS. |
|                        | Push Type  | Video, Preview, Immagine   |

## Informazioni per l'ordine

| Model | Description |
|-------|-------------|
|-------|-------------|

### Telecamere

|           |  |
|-----------|--|
| RVCM52E04 | Telecamera IP: Bullet HD IR, 4MP, Vari focal 2,7-12mm, WRD |
| RVCM32E05 | Telecamera IP: Dome HD IR, 4MP, Vari focal 2,7-12mm, WRD   |
| RVCM52E06 | Telecamera IP: Bullet HD IR, 4MP, H265, WRD                |
| RVCM72E07 | Telecamera IP: Eyeball HD IR, 4MP, H265, WRD               |
| RVCM82E08 | Telecamera IP: IR PTZ, 2MP, Notturna, H.265                |

### NVR

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| RVNVR084K1 | NVR: 8 Canali, 4K, H.265, PoE |
| RVNVR324K1 | NVR: 32 Canali, 4K, H.265     |

### Accessori

|           |   |
|-----------|---|
| RVIM0A135 | PFA135 scatola di giunzione             |
| RVIM3A152 | PFA152-E staffa per montaggio su palo   |
| RVIM4A151 | PFA151 Staffa per montaggio ad angolo   |
| RVIM0A137 | PFA137 Scatola di giunzione             |
| RVIM1203W | PFB203W Staffa per montaggio a parete   |
| RVIM0A139 | PFA139 Scatola di giunzione             |
| RVIM1204W | PFB204W Staffa per montaggio a parete   |
| RVIM1303W | PFB303W Staffa per montaggio a parete   |
| RVIM0A12  | PFA120 Scatola di giunzione             |
| RVIM3A15  | PFA150 staffa di montaggio su palo      |
| RVIM2300C | PFB300C Staffa per montaggio a soffitto |