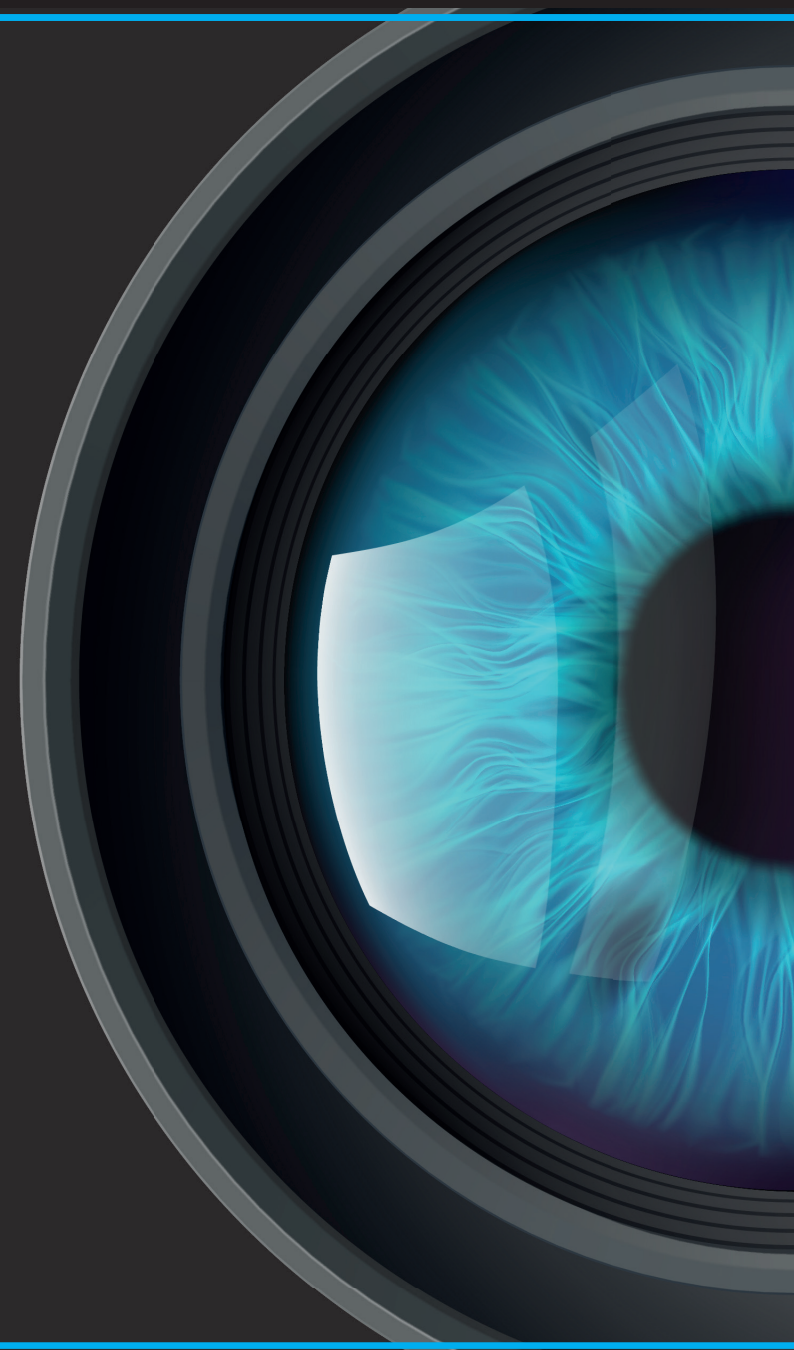




INDICE

- 04** UNIVERSAL VIDEO RECORDER
 - SERIE 5000 BS2 EVO
 - SERIE 7000 RTN2 EVO
 - SERIE 7000R RTP2 EVO
- 08** UNIVERSAL VIDEO CAMERA
 - SERIE 5000E AOC
 - SERIE 5000E LT
 - SERIE 5000 LT
 - SERIE 5000 LT MOTORIZZATE
- 16** NETWORK VIDEO RECORDER
 - SERIE 5500 EVO
 - SERIE 6500 EVO
 - SERIE 7500 EVO
 - SERIE 9500 EVO
- 20** IP CAMERA
 - SERIE 1500 ECO
 - SERIE 1500 LT
- 26** STAFFE PER TELECAMERE
- 27** SWITCH PoE+
- 28** CONNETTORI - CRIMPATRICI
- 29** CAVI COASSIALI
- 32** VIDEO BALUN - CONNETTORI - MATASSE LAN
- 33** ALIMENTATORI - BATTERIE
- 35** GRUPPI DI CONTINUTÀ





L'AZIENDA

VulTech è un brand italiano, giovane e dinamico, fondato nel 2010, che produce e distribuisce prodotti hi-tech ed elettronica di consumo.

Dal 2015 è nata VulTech Security, la linea di prodotti dedicata ai sistemi di videosorveglianza. La nuova sfida nel settore della Sicurezza è stata unire l'hardware al software fornendo anche app e software di controllo, oltre che servizi di formazione e customer care ai professionisti di settore.

In poco tempo la linea **VS** è riuscita ad imporsi sul mercato con un'offerta altamente competitiva presentando prodotti sottoposti a costanti test di controllo qualità.

Il nostro obiettivo:

Migliorare le performance e l'affidabilità

La mission è restare sempre al fianco dei partner che scelgono il brand VulTech Security, offrendo prodotti tecnologici affidabili e di qualità, che siano di supporto alla vita di tutti i giorni, realizzati in base alle esigenze dei consumatori per una user experience soddisfacente.

Ci piace immaginare il futuro più vicino di quanto possa sembrare.



www.vultechsecurity.it/academy

UNA PIATTAFORMA DEDICATA AI NOSTRI
PARTNER PER LA FORMAZIONE E
L'AGGIORNAMENTO SUI NOSTRI PRODOTTI.



NUMERO VERDE
800 60 60 88

SERVIZIO DEDICATO
PER INSTALLATORI

I propri luoghi sotto controllo, sempre e ovunque

SICUREZZA **EVO**LUTA

La sicurezza dei dati parte dalla scelta dei server. Sicurezza evoluta è il progetto che vede VulTech security impegnata nella sicurezza dei posti senza dimenticare la sicurezza e la privacy dei dati. La sicurezza dei dati passa attraverso dei passaggi importanti:

MASTER + SLAVE + RELAY: Sempre un server attivo

Gui, app e web cloud collegati al database attraverso il nuovo server.



VISIONE LIVE: PIATTAFORME DIVERSE, CARATTERISTICHE COMUNI

Sia il portale vultechcloud che l'applicazione e il software V-Guardian VMS permettono di collegare fino a 256 dispositivi contemporaneamente.

La visione Live permette di controllare fino a 128 flussi video in contemporanea e di gestire ognuno in maniera indipendente.

FUNZIONE P2P CLOUD

Con la funzione Cloud di **VulTech Security** è possibile controllare il proprio sistema di videosorveglianza da qualsiasi luogo, in qualsiasi momento. Ciò che occorre è semplicemente un dispositivo connesso a Internet.

Collegando a internet un dispositivo **VulTech Security** della Serie VS come **UVR**, **NVR** o **IPC** sarà possibile visualizzare le immagini da PC, smartphone o tablet da remoto.

IL PORTALE: PER ACCEDERE FACILMENTE AI PROPRI DISPOSITIVI

I dispositivi VulTech Security della serie VS EVO possono essere controllati, gestiti e visualizzati accedendo al portale **www.vultechcloud.it** attraverso i browser:

Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari.

Il cloud garantisce la protezione dei dati con nuove regole di registrazione che legano i device all'account utente. Una volta effettuato l'accesso è possibile aggiungere tutti i dispositivi in maniera semplice e veloce.

Basterà aggiungere id cloud e codice di verifica e la nuova lista resterà collegata al nome utente. Il pannello permetterà di controllare le funzioni raggiungendo il menu impostazioni dei dispositivi associati proprio come se si stesse operando da locale



Funzionalità avanzate integrate con nuove regole di: **Login / Registrazione**

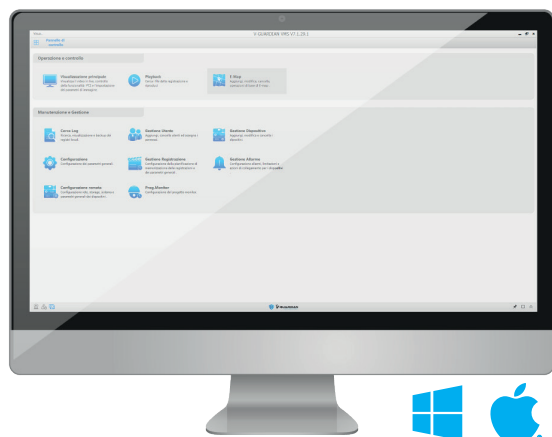


Tempi di risposta e di velocità **nettamente migliorati**

V-GUARDIAN VMS: SOFTWARE VIDEO MANAGEMENT SYSTEM

V-Guardian VMS è il nuovo software di video management sviluppato per i prodotti VulTech Security della Serie VS EVO. Compatibile con i sistemi operativi Windows e Mac, permette una molteplicità di funzioni quali il controllo dei dispositivi collegati, il playback e la visualizzazione live, la ricezione di notifiche motion / allarme e l'AUX video fino a 4 monitor.

Queste funzioni fanno di **V-Guardian VMS** un software completo, adatto per un uso sia domestico che professionale.



CONFIGURAZIONE REMOTA DEI DISPOSITIVI

Una volta associato un dispositivo VulTech Security Serie VS al software, sarà possibile controllarne le funzioni. Si potrà, infatti, raggiungere il menu impostazioni del dispositivo associato proprio come se si stesse operando da locale.

GESTIONE ALLARME E FUNZIONI AVANZATE

Il software permette di controllare gli allarmi quali motion, perdita video, mascheramento, analisi video e uscita allarmi dei dispositivi UVR, NVR e IPC.

PROGETTO MONITOR

È possibile impostare sequenze di tour virtuali sui canali dei dispositivi abbinati al software. In questo modo sarà possibile monitorare contemporaneamente, su un unico monitor, più telecamere di diversi dispositivi.

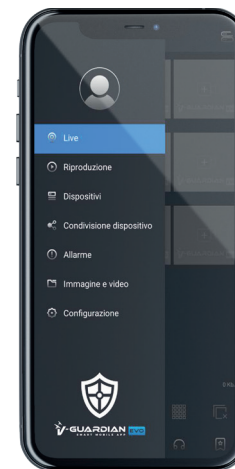
MONITOR AUSILIARIO

La funzione Uscita AUX permette di gestire diverse interfacce video del software su un massimo di 4 monitor. Tale funzione è particolarmente utile per le centrali di video monitoring CMS.

APP: V-GUARDIAN EVO

V-Guardian EVO è l'applicazione gratuita per Android e iOS che permette di collegare il proprio dispositivo mobile a UVR, NVR e IPC VulTech Security della Serie VS EVO.

L'applicazione integra molteplici funzioni quali la visione Live, il playback, il controllo delle telecamere PTZ, le notifiche push di motion e di allarme.



FUNZIONI PRINCIPALI:

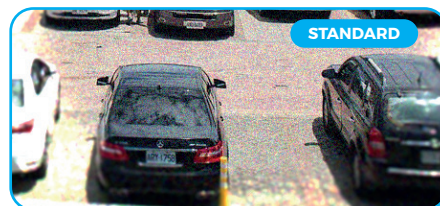
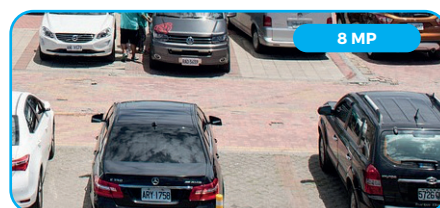
- Visione delle telecamere in LIVE tramite WIFI o 3G
- Registrazione in locale
- Playback e snapshot locale
- Ricerca e Playback delle registrazioni sulla memoria del DVR
- Controllo PTZ
- Fino a 32 telecamere LIVE contemporaneamente!
- Audio bidirezionale
- Zoom digitale
- QR code o IP per aggiungere nuovi dispositivi
- Ricerca dei dispositivi in rete locale

UVR UNIVERSAL VIDEO RECORDER

Gli UVR ibridi VulTech Security Serie VS hanno la peculiarità di adattarsi a tutte le tecnologie di videocamere presenti sul mercato. Prodotti estremamente versatili, utili per qualsiasi esigenza, installabili su qualsiasi impianto preesistente. Realizzati con componenti di alta qualità e dotati di processori avanzati di ultima generazione, possono essere utilizzati per impianti che prevedono l'uso simultaneo di telecamere con tecnologia analogica e digitale.

I video recorder sono in grado di preservare e garantire le prestazioni combinate di entrambe le tecnologie. Molto efficaci in fase di registrazione, offrono video con standard di qualità fino a 8 Megapixel.

Caratteristiche e funzionalità:

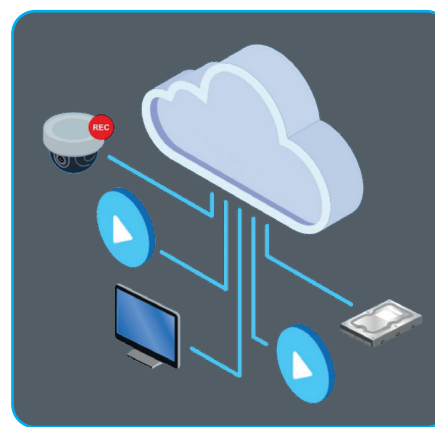


RISOLUZIONE FINO A 4K

Possibilità di collegare telecamere analogiche e IP con risoluzioni fino a 8 Megapixel. Immagini straordinariamente più nitide per una definizione più alta e cura dei dettagli.

H.265+

È un protocollo di compressione 2 volte più efficiente rispetto al H.265, comprimere i dati del 50%, mantenendo invariata la qualità delle immagini, per un minor spazio sul disco e uno streaming più leggero.



CLOUD STORAGE

Questa funzione permette di archiviare immagini e video (normale / evento) in cloud direttamente sul proprio account **Google Drive** o **Dropbox**.

CONTROLLO UTC

La funzione UTC permette di accedere alle impostazioni della telecamera interfacciandosi direttamente col menu della stessa.



AUDIO COASSIALE

Audio e video su un unico cavo coassiale sia che le telecamere abbiano un ingresso audio sia con microfono a bordo. Sentire oltre che vedere significa sorvegliare con maggiore accuratezza.

5 IN 1

Gli UVR Serie VS permettono il collegamento di telecamere con tecnologia sia analogica che digitale. Questo fa di essi dei prodotti ibridi universali cosiddetti 5 in 1 (IP - AHD - HDTVI - HDCVI - CVBS)

VS-UVR5004EVO-BS2



VS-UVR5008EVO-BS2



AUDIO E VIDEO INGRESSO

VIDEO ANALOGICO	4 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione	8 canali BNC con autoriconoscimento della risoluzione
HDCVI - AHD - HDTVI	2MP, 1MP	2MP, 1MP
CVBS CAMERA	960H	960H
MODALITÀ IBRIDA	4 Canali Analogici + 2 ch IP	8 canali analogici + 2 ch IP
* MODALITÀ IP	6 Canali , risoluzione max 2MP @25fps	10 canali, risoluzione max 2MP @25fps
AUDIO INPUT	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 4 ch tramite cavo coassiale	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 8 ch tramite cavo coassiale

AUDIO E VIDEO USCITA

VIDEO OUTPUT	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 HDMI, 1 VGA (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI / VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI / VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
AUDIO OUTPUT	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA

REGISTRAZIONE

COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a
MAX BANDA IN / OUT	40 Mbps / 40 Mbps	40 Mbps / 40 Mbps
* RISOLUZIONE	4 Canali Analogici 2MP LITE @15fps + 2 Canali IP 2MP @25fps	8 Canali Analogici 2MP LITE @12fps + 2 Canali IP 2MP @25fps
TIPOLOGIA	Normale, Manuale, Eventi	Normale, Manuale, Eventi

PLAYBACK ED EVENTI

MODALITÀ RICERCA	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart
EVENTI	Motion Detection / Mascheramento / Perdita video / VQD	Motion Detection / Mascheramento / Perdita video / VQD
RILEV. INTELLIGENTE	Attraversamento linea, Intrusione Area	Attraversamento linea, Intrusione Area

NETWORKING

INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, Cloud Storage	TCP/IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, Cloud Storage
GESTIONE FLUSSO	Doppio Stream (Principale, Secondario)	Doppio Stream (Principale, Secondario)
WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S

INTERFACCE

USB	2x USB 2.0 posteriori	2x USB 2.0 posteriori
PTZ / ALLARME IN - OUT	ND / ND	ND / ND

GENERALI

HDD	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB
ALIMENTAZIONE	12V DC 2A	12V DC 2A

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

VS-UVR7004EVO-RTN2



VS-UVR7008EVO-RTN2



VS-UVR7016EVO-RTN2



AUDIO E VIDEO INGRESSO

VIDEO ANALOGICO	4 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione	8 canali BNC con autoriconoscimento della risoluzione	16 canali BNC con autoriconoscimento della risoluzione
HDCVI - AHD - HDTVI	5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP	5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP	5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP
CVBS CAMERA	960H	960H	960H
MODALITÀ IBRIDA	4 Canali Analogici + 2 ch IP	8 canali analogici + 2 ch IP	16 canali analogici + 4 ch IP
* MODALITÀ IP	6 Canali , risoluzione max 5MP @25fps	10 canali, risoluzione max 5MP @25fps	20 canali, risoluzione max 5MP @25fps
AUDIO INPUT	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 4 ch tramite cavo coassiale	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 8 ch tramite cavo coassiale	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 16 ch tramite cavo coassiale
AUDIO E VIDEO USCITA			
VIDEO OUTPUT	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI: 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 - CVBS: 720x576	HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 - CVBS: 720x576	HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 - CVBS: 720x576
AUDIO OUTPUT	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA
REGISTRAZIONE			
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a
MAX BANDA IN / OUT	24 Mbps / 24 Mbps	48 Mbps / 48 Mbps	160 Mbps / 160 Mbps
* RISOLUZIONE	4 Canali Analogici 5MP LITE @12fps + 2 Canali IP 2MP @25fps	8 Canali Analogici 5MP LITE @12fps + 2 Canali IP 2MP @25fps	16 Canali Analogici 5MP LITE @12fps + 4 Canali IP 2MP @25fps
TIPOLOGIA	Normale, Manuale, Eventi	Normale, Manuale, Eventi	Normale, Manuale, Eventi
PLAYBACK ED EVENTI			
MODALITÀ RICERCA	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart
EVENTI	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD
RILEV. INTELLIGENTE	Attraversamento linea, Intrusione Area	Attraversamento linea, Intrusione Area	Attraversamento linea, Intrusione Area
NETWORKING			
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/ IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, Cloud Storage	TCP/ IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, Cloud Storage	TCP/ IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, Cloud Storage
GESTIONE FLUSSO	Doppio Stream (Principale, Secondario)	Doppio Stream (Principale, Secondario)	Doppio Stream (Principale, Secondario)
** WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S
INTERFACCE			
USB	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore
PTZ / ALLARME IN - OUT	ND / ND	ND / ND	1 RS485 (A-B) / ND
GENERALI			
HDD	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB
ALIMENTAZIONE	12V DC 2A	12V DC 2A	12V DC 2A

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

VS-UVR7004REVO-RTP2



VS-UVR7008REVO-RTP2



VS-UVR8016REVO-RTP2



AUDIO E VIDEO INGRESSO			
VIDEO ANALOGICO	4 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione	8 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione	16 canali, BNC con autoriconoscimento della risoluzione
HDCVI - AHD - HDTVI	8MP, 5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP	8MP, 5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP	8MP, 5MP, 4MP, 3 MP, 2MP, 1MP
CVBS CAMERA	960H	960H	960H
MODALITÀ IBRIDA	4 Canali Analogici + 4 ch IP	8 Canali Analogici + 8 ch IP	16 Canali Analogici + 4 ch IP
* MODALITÀ IP	8 Canali , Risoluzione Max 8MP@25fps	16 Canali , Risoluzione Max 8MP@25fps	20 Canali , Risoluzione Max 8MP@25fps
AUDIO INPUT	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 4 ch tramite cavo coassiale	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 8 ch tramite cavo coassiale	4 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA - 16ch tramite cavo coassiale
AUDIO E VIDEO USCITA			
VIDEO OUTPUT	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 - CVBS: 720×576	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 - CVBS: 720×576	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 - CVBS: 720×576
AUDIO OUTPUT	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA
REGISTRAZIONE			
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H265 / H265+ / H264 / H264+ / G.711a	H265 / H265+ / H264 / H264+ / G.711a
MAX BANDA IN / OUT	160 Mbps / 160 Mbps	160 Mbps / 160 Mbps	160 Mbps / 160 Mbps
* RISOLUZIONE	4 ch Analogici 8MP @7fps - 8MP LITE / 5MP / 4MP @12fps 2MP / 1MP / 960H @25fps + 4 ch IP 5MP @25fps	8 ch Analogici 8MP @7fps - 8MP LITE / 5MP / 4MP @12fps 2MP / 1MP / 960H @25fps + 8 ch IP 5MP @25fps	16 ch Analogici 8MP @7fps - 8MP LITE / 5MP / 4MP @12fps 2MP / 1MP / 960H @25fps + 4 ch IP 5MP @25fps
TIPOLOGIA	Normale, Manuale, Eventi	Normale, Manuale, Eventi	Normale, Manuale, Eventi
PLAYBACK ED EVENTI			
MODALITÀ RICERCA	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart	Rapido, Normale, Eventi, TAG, Temporizzata, Snapshot, Smart
EVENTI	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD	Motion Detection, Mascheramento, Perdita video, VQD
RILEV. INTELLIGENTE	Attraver. linea, Intrus. Area, Rilevamento Volto, Target Umano	Attraver. linea, Intrus. Area, Rilevamento Volto, Target Umano	Attraver. linea, Intrus. Area, Rilevamento Volto, Target Umano
NETWORKING			
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100Mbps	1 RJ45 10 / 100Mbps	1 RJ45 10 / 100Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G/4G, Wi-Fi, Cloud Storage		
GESTIONE FLUSSO	Doppio Stream (Principale, Secondario)	Doppio Stream (Principale, Secondario)	Doppio Stream (Principale, Secondario)
** WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.4, CGI , Profile S
INTERFACCE			
USB	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore, 1x USB 2.0 anteriore
PTZ / ALLARME IN - OUT	1 RS485 (A-B) / ND	1 RS485 (A-B) / ND	1 RS485 (A-B) / 16 IN - 4 OUT
GENERALI			
HDD	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB	2 SATA HDD max 10TB
ALIMENTAZIONE	12V DC 2A	12V DC 2A	12V DC 5A

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

Le telecamere universali con tecnologia analogica offrono il vantaggio di poter essere installate su un qualsiasi digital video recorder compatibile con almeno una delle seguenti tecnologie: **AHD - HDTVI - HDCVI - CVBS**

Le UVC VulTech Security Serie VS possono essere installate in impianti preesistenti sfruttando i cavi già presenti. Si eviterà, così, di dover affrontare nuovi lavori di cablaggio.

Caratteristiche e funzionalità:



FUNZIONE SMART IR

Permette di adattare intelligentemente il flusso di luce dei LED della telecamera, così da eviterà l'effetto bagliore dovuto alla sovraesposizione degli oggetti inquadrati.

FUNZIONE PRIVACY

Questa funzione permette di individuare fino a 4 zone nell'area ripresa e oscurarle per motivi legati alla tutela della privacy.



FINO A 8 MEGAPIXEL

Risoluzioni dal Full-HD (1920 x 1080p) fino a 8 Megapixel (3840 x 2160p). Immagini straordinariamente più nitide e qualità cinematografica.

LENTE MOTORIZZATA

La lente motorizzata permette di controllare lo zoom e la messa a fuoco attraverso il menu UTC del video recorder.



AUDIO COASSIALE

Microfono integrato e con tecnologia HDTVI. La serie **5000 AOC** garantisce copertura completa sia audio che video su unico cavo coassiale. Sentire oltre che vedere significa sorvegliare con maggiore accuratezza.

SMD LED

Immagini nitide e realistiche anche in scarsa illuminazione. Maggiore durata nel tempo garantita da un consumo energetico nettamente inferiore ai tradizionali LED.

VS-UVC5020BUFE-AOC



VS-UVC5020DMFE-AOC



VS-UVC5050BUFE-AOC



VS-UVC5050DMFE-AOC



CAMERA				
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP	2595(H) × 1944(V), 5MP	2595(H) × 1944(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux (IR ON)	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux (IR ON)	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux (IR ON)	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux (IR ON)
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO	AUTO	AUTO	AUTO
IR LED	16 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	16 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	20 m	20 m	20 m	20 m
SMART IR	ND	ND	ND	ND
LENTE				
LUNGHEZZA FOCALE	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm
TIPO LENTE	Fissa	Fissa	Fissa	Fissa
ANGOLO DI VISIONE	127,9°	127,9°	127,9°	127,9°
VIDEO				
RISOLUZIONE AHD	ND	ND	ND	ND
RISOLUZIONE HDTV	2MP @25/30fps	2MP @25/30fps	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDCVI	ND	ND	ND	ND
RISOLUZIONE CVBS	ND	ND	ND	ND
DAY & NIGHT	Color / B&W / EXT	Color / B&W / EXT	Color / B&W / EXT	Color / B&W / EXT
OSD MENU	Si, 4 lingue, controllabile da UVR	Si, 4 lingue, controllabile da UVR	Si, 4 lingue, controllabile da UVR	Si, 4 lingue, controllabile da UVR
BLC	BLC / HLC / GLOBAL	BLC / HLC / GLOBAL	BLC / HLC / GLOBAL	BLC / HLC / GLOBAL
BILANCIAMENTO BIANCO	AWB (manual-auto)	AWB (manual-auto)	AWB (manual-auto)	AWB (manual-auto)
DNR	ND	ND	ND	ND
WDR	ND	ND	ND	ND
ZONE PRIVACY	ND	ND	ND	ND
AUDIO				
AUDIO IN / OUT	Microfono Built-in su Coassiale	Microfono Built-in su Coassiale	Microfono Built-in su Coassiale	Microfono Built-in su Coassiale
VOLUME	0-9	0-9	0-9	0-9
GENERALI				
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC

VS-UVC5020BUFE-LT



VS-UVC5020DMFE-LT



VS-UVC5050BUFE-LT



VS-UVC5050DMFE-LT



CAMERA				
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP	2595(H) × 1944(V), 5MP	2595(H) × 1944(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	16 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	16 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	20 m	20 m	20 m	20 m
SMART IR	ND	ND	ND	ND
LENTE				
LUNGHEZZA FOCALE	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm
TIPO LENTE	Fissa	Fissa	Fissa	Fissa
ANGOLO DI VISIONE	127.9°	127.9°	127.9°	127.9°
VIDEO				
RISOLUZIONE AHD	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDTVI	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDCVI	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT
OSD MENU	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR
BLC	Si	Si	Luminosità / Globale / BLC / FLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC
BILANCIAMENTO BIANCO	ATM / MWB	ATM / MWB	ATM / MWB	ATM / MWB
DNR	2D-DNR	2D-DNR	2D-DNR (Off / 0 - 16)	2D-DNR (Off / 0 - 16)
WDR	Off / On	Off / On	Off / On	Off / On
ZONE PRIVACY	ND	ND	3 zone	3 zone
AUDIO				
AUDIO IN / OUT	ND	ND	ND	ND
VOLUME	ND	ND	ND	ND
GENERALI				
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC

VS-UVC5020BUF-LT



VS-UVC5020DMF-LT



VS-UVC5020BUV-LT



VS-UVC5020DMV-LT



CAMERA				
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	16 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	30 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	40 Pcs LED IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	20 m	20 m	35 - 40 m	35 - 40 m
SMART IR	ND	ND	ND	ND
LENTE				
LUNGHEZZA FOCALE	3,6 mm	3,6 mm	2,8 - 12 mm	2,8 - 12 mm
TIPOLENTE	Fissa	Fissa	Varifocale manuale	Varifocale manuale
ANGOLO DI VISIONE	87,4°	87,4°	113,54° - 29,76°	113,54° - 29,76°
VIDEO				
RISOLUZIONE AHD	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps
RISOLUZIONE HDTV	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps
RISOLUZIONE HDCVI	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps	2MP @25 / 30fps
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT
OSD MENU	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR
BLC	Si	Si	Si	Si
BILANCIAMENTO BIANCO	ATM / MWB	ATM / MWB	ATM / MWB	ATM / MWB
DNR	2D-DNR	2D-DNR	2D-DNR	2D (1 - 15)
WDR	Off / On	Off / On	Off / On	Off / On
ZONE PRIVACY	ND	ND	ND	ND
AUDIO				
AUDIO IN / OUT	ND	ND	ND	ND
VOLUME	ND	ND	ND	ND
GENERALI				
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC

VS-UVC5050BUF-LT



VS-UVC5050DMF-LT



VS-UVC5050BUV-LT



VS-UVC5050DMV-LT



CAMERA				
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	2595(H) × 1944(V), 5MP	2595(H) × 1944(V), 5MP	2595(H) × 1944(V), 5MP	2595(H) × 1944(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	16 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	18 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	30 Pcs IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm	40 pcs LED IR LED SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	20 m	20 m	35 - 40 m	35 - 40 m
SMART IR	ND	ND	ND	ND
LENTE				
LUNGHEZZA FOCALE	3,6 mm	3,6 mm	2,8 - 12 mm	2,8 - 12 mm
TIPOLENTE	Fissa	Fissa	Varifocale manuale	Varifocale manuale
ANGOLO DI VISIONE	87,4°	87,4°	113,54° - 29,76°	113,54° - 29,76°
VIDEO				
RISOLUZIONE AHD	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDTV	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDCVI	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT
OSD MENU	Si, 7 lingue, controllabile da UVR	Si, 7 lingue, controllabile da UVR	Si, 7 lingue, controllabile da UVR	Si, 7 lingue, controllabile da UVR
BLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC
BILANCIAMENTO BIANCO	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
DNR	2D-DNR (Off / 0 - 16)	2D-DNR (Off / 0 - 16)	2D-DNR (Off / 0 - 16)	2D-DNR (Off / 0 - 16)
WDR	Off / On	Off / On	Off / On	Off / On
ZONE PRIVACY	3 zone	3 zone	3 zone	3 zone
AUDIO				
AUDIO IN / OUT	ND	ND	ND	ND
VOLUME	ND	ND	ND	ND
GENERALI				
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC

VS-UVC5080BUF-LT



VS-UVC5080BUV-LT



CAMERA		
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	3840(H) × 2160(V), 8MP	3840(H) × 2160(V), 8MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	18 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	30 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	20 m	35 - 40 m
SMART IR	Si	Si
LENTE		
LUNGHEZZA FOCALE	3,6 mm	2,8 - 12 mm
TIPO LENTE	Fissa	Varifocale manuale
ANGOLO DI VISIONE	87,4°	113,54° - 29,76°
VIDEO		
RISOLUZIONE AHD	8MP @15fps	8MP @15fps
RISOLUZIONE HDTVI	8MP @15fps	8MP @15fps
RISOLUZIONE HDCVI	8MP @15fps	8MP @15fps
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT
OSD MENU	Si , 7 lingue , controllabile da UVR	Si , 7 lingue , controllabile da UVR
BLC	Auto / BLC / FLK	Auto / BLC / FLK
BILANCIAMENTO BIANCO	ATW / AWC	ATW / AWC
DNR	2D-3DNR (Off / Basso / Medio / Alto)	2D-3DNR (Off / Basso / Medio / Alto)
WDR	Off / Auto	Off / Auto
ZONE PRIVACY	4 zone	4 zone
AUDIO		
AUDIO IN / OUT	ND	ND
VOLUME	ND	ND
GENERALI		
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC

VS-UVC5020BUMZ-LT



VS-UVC5050BUMZ-LT



VS-UVC5080BUMZ-LT



CAMERA			
SENSORE	1/2.8" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	1920(H) × 1080(V), 2MP	2595(H) × 1944(V), 5MP	3840(H) × 2160(V), 8MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2 (AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	30 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	30 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm	30 Pcs IR LEDs SMD Ø 14 mm - 850 nm
PORTATA IR	35 - 40 m	35 - 40 m	35 - 40 m
SMART IR	Si	Si	Si
LENTE			
LUNGHEZZA FOCALE	2,8 - 12 mm	2,8 - 12 mm	2,8 - 12 mm
TIPO LENTE	Varifocale Motorizzata	Varifocale Motorizzata	Varifocale Motorizzata
ANGOLO DI VISIONE	113,54° - 29,76°	113,54° - 29,76°	113,54° - 29,76°
VIDEO			
RISOLUZIONE AHD	2MP @25 / 30fps	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	8MP @15fps
RISOLUZIONE HDTVI	2MP @25 / 30fps	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	8MP @15fps
RISOLUZIONE HDCVI	2MP @25 / 30fps	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)	8MP @15fps
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL	1000 TVL	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT	Color / B&W / AUTO / EXT
OSD MENU	Si, 7 lingue , controllabile da UVR	Si, 7 lingue , controllabile da UVR	Si, 7 lingue , controllabile da UVR
BLC	Si	Luminosità / Globale / BLC / FLC	Luminosità / Globale / BLC / FLC
BILANCIAMENTO BIANCO	Auto / MWB	ATW / MWB	ATW / MWB
DNR	3D / 2D-DNR	2D-DNR (Off / 0 - 16)	2D-3DNR (Off / Basso / Medio / Alto)
WDR	Off / On	Off / On	Off / Auto
ZONE PRIVACY	4 zone	4 zone	4 zone
AUDIO			
AUDIO IN / OUT	ND	ND	ND
VOLUME	ND	ND	ND
GENERALI			
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	IP66	IP66
CASE	Metallo	Metallo	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC	12V DC	12V DC

UVC

UNIVERSAL VIDEO CAMERA

SERIE 5000 LT
MOTORIZZATE
5MP

VS-UVC5050BUMZX-LT

SSA



CAMERA	
SENSORE	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	2595(H) × 1944(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,05 Lux @F1.2(AGC ON) - 0 Lux IR ON
VELOCITÀ OTTURATORE	AUTO / 1/50 (1/60) - 1/50000s
IR LED	8 Pcs IR LED ARRAY - 850 nm
PORTATA IR	70 m
SMART IR	Si
LENTE	
LUNGHEZZA FOCALE	5 - 50 mm
TIPO LENTE	Varifocale Motorizzata
ANGOLO DI VISIONE	50° - 5.6°
VIDEO	
RISOLUZIONE AHD	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDTV	5MP @20 / 12,5fps (4:3) 4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE HDCVI	4MP / 2MP @25 / 30fps (16:9)
RISOLUZIONE CVBS	1000 TVL
DAY & NIGHT	Color / B&W / EXT
OSD MENU	Si, 13 lingue , controllabile da UVR
BLC	ALTO / MEDIO / BASSO / FLK
BILANCIAMENTO BIANCO	ATW / AWC
DNR	2D-3DNR (Off / Basso / Medio / Alto)
WDR	D-WDR Off / Auto
ZONE PRIVACY	ND
AUDIO	
AUDIO IN / OUT	ND
VOLUME	ND
GENERALI	
GRADO DI PROTEZIONE	IP66
CASE	Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC

PRODOTTO NOVITÀ



OTTICA
DA 5-50MM
MOTORIZZATA
ZOOM FINO
A 70 METRI

IDEALE PER
CONTROLLARE
LUNGHE DISTANZE
VS-UVC5050BUMZX-LT

VULTECH
SECURITY

NVR NETWORK VIDEO RECORDER

I network video recorder (NVR) sono apparati di registrazione dedicati per impianti IP, per questo compatibili unicamente con telecamere digitali IP. Dotati di funzioni avanzate come l'analisi video intelligente, il trasferimento di registrazioni in cloud e/o in FTP e l'aggiornamento automatico del firmware. Le telecamere dotate di tecnologia PoE possono essere alimentate direttamente dallo switch integrato nell'NVR (verificare i modelli dotati di porte PoE).

Gli NVR Serie VS sono **certificati Onvif**, un importante protocollo di compatibilità tra i principali produttori nell'industria dei video digitali. Possibilità di collegare qualsiasi telecamera con compatibilità Onvif, CGI, Profile S. Le telecamere collegate saranno riconosciute automaticamente, senza dover effettuare alcuna configurazione.

Caratteristiche e funzionalità:

4K ULTRA HD

Gli NVR supportano una risoluzione video fino al 4K detta anche ULTRA HD, è 4 volte superiore allo standard Full-HD e 8 volte all'HD.

H.265+

È un protocollo di compressione 2 volte più efficiente rispetto al H.265, comprimere i dati del 50%, mantenendo invariata la qualità delle immagini, per un minor spazio sul disco e uno streaming più leggero.

PLUG & PLAY

Il protocollo VulTech Security non necessita di alcuna configurazione di rete per collegare le telecamere all' NVR. Saranno riconosciute automaticamente.

CLOUD STORAGE

Permette di archiviare immagini e video (normale / evento) in cloud direttamente sul proprio account **Google Drive** o **Dropbox**.



TARGET UMANO

Rispetto al classico motion detection, questa funzione rileva il movimento di una figura umana quindi gli allarmi si attiveranno unicamente in presenza di persone, permettendo di non essere succube dei falsi allarmi dettati da altri soggetti come animali o piante. Per tutti gli NVR Vultech Security Tale funzionalità è garantita dal collegamento con telecamere Vultech Security con la medesima funzione a bordo

ANALISI VIDEO

Permette di monitorare i video con maggiore efficienza in un minor tempo. Ricerca più veloce degli eventi e possibilità di scelta tra differenti tipologie di analisi. Oltre all'attraversamento linea e Intrusione area sarà possibile rilevare anche Gruppi di persone, Cambi di scena ed eccezioni audio.

VS-NVR5508EVO-5MP



VS-NVR6504EVO-POE-5MP



VS-NVR6508-POE-5MP



AUDIO E VIDEO INGRESSO			
IP VIDEO INPUT	8 canali	4 canali	8 canali
RISOLUZIONE INGRESSO	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP
AUDIO INPUT	ND	ND	ND
AUDIO E VIDEO USCITA			
VIDEO OUTPUT	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI / VGA: 1920×1080, 1440×900, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI / VGA: 1920×1080, 1440×900, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI / VGA: 1920×1080, 1440×900, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
AUDIO OUTPUT	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA
REGISTRAZIONE			
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a
BANDA MAX IN / OUT	40 Mbps / 20 Mbps	30 Mbps / 20 Mbps	40 Mbps / 20 Mbps
RISOLUZIONI	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps
TIPOLOGIA	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi
PLAYBACK ED EVENTI			
MODALITÀ RICERCA	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart
EVENTI	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / 5 Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / 5 Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / 5 Rilevamenti intelligenti / VQD
* RILEV. INTELLIGENTE	Intrusione area / Attraversamento linea/ Oggetti incustoditi / Oggetti rimossi / Movimento rapido / Target Umano		
NETWORKING			
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
PoE	ND	4 Porte RJ45 PoE (IEEE802.3at / af) + E-PoE	8 Porte RJ45 PoE (IEEE802.3at / af) + E-PoE
FUNZIONI DI RETE	TCP / IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, CLOUD STORAGE		
GESTIONE FLUSSO	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
** WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S
INTERFACCE			
USB	2x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore	2x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore	2x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore
ALLARME IN / OUT	ND	ND	ND
PTZ	ND	ND	ND
GENERALI			
HDD	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB	1 SATA HDD max 10TB
ALIMENTAZIONE	12V DC 2,5A	48V DC 1,5A	48V DC 2,5A

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

VS-NVR7504EVO-POE-UHD



VS-NVR7508EVO-POE-UHD



VS-NVR7516EVO-UHD



AUDIO E VIDEO INGRESSO

IP VIDEO INPUT	4 canali	8 canali	16 canali
RISOLUZIONE INGRESSO	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP
AUDIO INPUT	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA

AUDIO E VIDEO USCITA

VIDEO OUTPUT	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
AUDIO OUTPUT	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	1ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA

REGISTRAZIONE

COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a
BANDA MAX IN / OUT	40 Mbps / 80 Mbps	80 Mbps / 80 Mbps	160 Mbps / 80 Mbps
RISOLUZIONI	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps
TIPOLOGIA	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi

PLAYBACK ED EVENTI

MODALITÀ RICERCA	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart
EVENTI	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD

* RILEV. INTELLIGENTE

Intrusione Area / Attraversamento Linea / Oggetti incustoditi / Oggetti rimossi / Ril. Volto / Ril. parcheggio / Accesso e uscita dall'Area / Vagabondaggio / Raduno / Movimentorapido / Target Umano

NETWORKING

INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
PoE	4 Porte RJ45 PoE (IEEE802.3at / af) + E-PoE	8 Porte RJ45 PoE (IEEE802.3at / af) + E-PoE	ND
FUNZIONI DI RETE	TCP / IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G / 4G, Wi-Fi, CLOUD STORAGE		
GESTIONE FLUSSO	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
** WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S

INTERFACCE

USB	1x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 2.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore
ALLARME IN / OUT	ND	ND	ND
PTZ	ND	ND	ND

GENERALI

HDD	1 SATA HDD max 8TB	1 SATA HDD max 8TB	1 SATA HDD max 8TB
ALIMENTAZIONE	48V DC 1,5A	48V DC 2A	12V DC 2A

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

VS-NVR9516EVO-UHD



VS-NVR9532EVO-UHD



VS-NVR9564EVO-UHD



AUDIO E VIDEO INGRESSO

IP VIDEO INPUT	16 canali	32 canali	64 canali
RISOLUZIONE INGRESSO	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP
AUDIO INPUT	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA	1 ch (2.0 Vp-p, 1KΩ) RCA

AUDIO E VIDEO USCITA

VIDEO OUTPUT	1 VGA, 1 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 2 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)	1 VGA, 2 HDMI (Utilizzabili simultaneamente)
RISOLUZIONE	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
AUDIO OUTPUT	1 ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	2 ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA	2 ch (2.0 Linear, 1KΩ) RCA

REGISTRAZIONE

COMPRES. VIDEO / AUDIO	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a	H.265, H.265+, H.264, H.264+ / G.711a
BANDA MAX IN / OUT	160 Mbps / 256 Mbps	320 Mbps / 256 Mbps	320 Mbps / 256 Mbps
RISOLUZIONI	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 2MP / 1MP @1 - 25fps
TIPOLOGIA	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi	Normale / Manuale / Eventi

PLAYBACK ED EVENTI

MODALITÀ RICERCA	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart	Rapido / Normale / Eventi / TAG / Temporizzata / Snapshot / Smart
EVENTI	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD	Motion detection / Mascheramento / Perdita video / Rilevamenti intelligenti / VQD

* RILEV. INTELLIGENTE

Intrusione Area / Attraversamento Linea / Oggetti incustoditi / Oggetti rimossi / Ril. Volto / Ril. parcheggio / Accesso e uscita dall'Area / Vagabondaggio / Raduno / Movimentorapido / Target Umano

NETWORKING

INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	2 RJ45 10 / 100 Mbps	2 RJ45 10 / 100 Mbps
PoE	ND	ND	ND
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, SMTP, MULTICAST, NTP, UPNP™, SNMP, FTP, 3G/4G, Wi-Fi, CLOUD STORAGE		
GESTIONE FLUSSO	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
** WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S

INTERFACCE

USB	1x USB 3.0 posteriore 1x USB 2.0 anteriore	1x USB 3.0 posteriore, 2x USB 2.0 anteriore, 1x eSATA	1x USB 3.0 posteriore, 2x USB 2.0 anteriore, 1x eSATA
ALLARME IN / OUT	8 IN - 1 OUT	16 IN - 4 OUT	16 IN - 4 OUT
PTZ	ND	ND	ND

GENERALI

HDD	2 SATA HDD max 10TB	8 SATA HDD max 10TB	8 SATA HDD max 10TB
ALIMENTAZIONE	12V DC 5A	110-220V DC	110-220V DC

* La risoluzione ed i frame in ingresso dei canali IP dipende dalla capacità della CPU occupata.

IP CAMERA

Le telecamere digitali IP sono in grado di connettersi alle rete internet e di trasmettere le immagini in streaming. Il vantaggio principale è quello di poter controllare le immagini anche da remoto, da un qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet. Questo fa di loro dei dispositivi cosiddetti stand-alone. Grazie a questa loro caratteristica, non è necessario collegarle a un NVR. Infatti, le immagini possono essere trasmesse e visualizzate da remoto, archiviate su SD Card integrate e gestite totalmente dal software in dotazione.

Le IPC supportano il protocollo VulTech Security per cui saranno riconosciute automaticamente senza configurazione di rete. Caratterizzate da un'eccellente qualità video, offrono risoluzioni che arrivano fino al 4K (3840 x 2160p).

Caratteristiche e funzionalità:



SLOT PER SCHEDA SD

Grazie allo slot per la scheda SD le telecamere IPC possono installare una scheda microSD (fino a 128 GB) per salvare direttamente immagini e video su essa.

H.265+

È un protocollo di compressione 2 volte più efficiente rispetto al H.265, comprimere i dati del 50%, mantenendo invariata la qualità delle immagini, per un minor spazio sul disco e uno streaming più leggero.

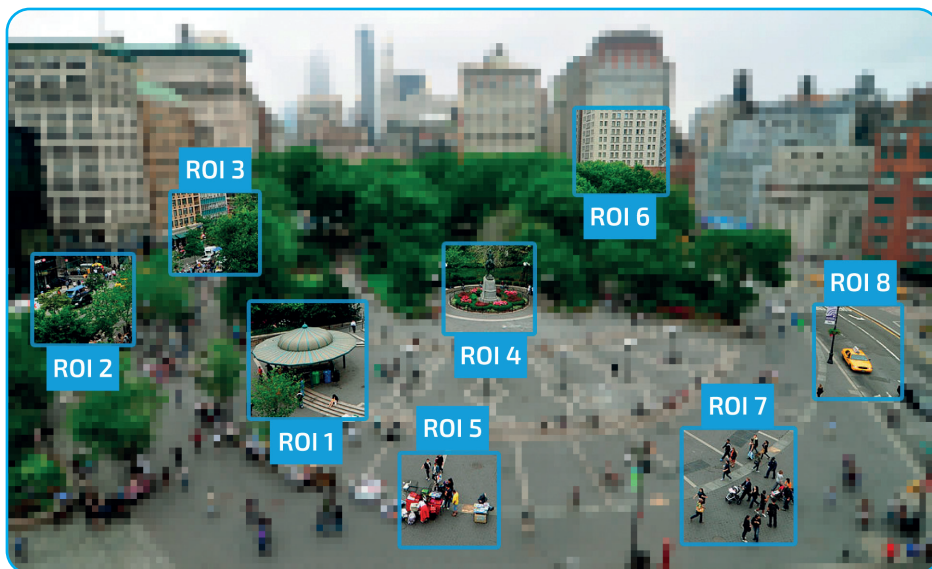


ANALISI VIDEO

Permette di monitorare i video con maggiore efficienza in un minor tempo. Ricerca più veloce degli eventi e possibilità di scelta tra differenti tipologie di analisi. Oltre all'attraversamento linea e Intrusione area sarà possibile rilevare anche Gruppi di persone, Cambi di scena ed eccezioni audio.

VQD - VIDEO QUALITY DETECTION

Le telecamere dotate di questa funzione sono in grado di monitorare il loro corretto funzionamento. In caso di anomalie, quali cambio repentino della scena e immagine sfocata, inviano una notifica se precedentemente configurate.



ROI - REGION OF INTEREST

La funzione avanzata ROI permette di individuare fino a 8 zone nell'inquadratura per le quali è possibile impostare la qualità video che si desidera in base al grado di interesse personale. Il vantaggio sarà un flusso dati minore da IP Camera a NVR o dispositivo remoto. Questo aumenterà lo spazio di archiviazione e genererà un flusso video in streaming più leggero.

TRIPLO STREAM

Controllo del flusso video su 3 livelli: **PRIMARIO, SECONDARIO, MOBILE**. In questo modo, la qualità video da remoto può essere adattata alle esigenze dettate dalla qualità della banda internet in upload. Sarà garantito, così, un flusso video sempre continuo.

TRUE WDR 120DB

Con il sensore True WDR le immagini vengono elaborate in modo da evitare la sovraesposizione alla luce e le zone d'ombra. Le immagini saranno sempre qualitativamente elevate, in qualsiasi condizione di luce.

INTEGRAZIONE AVANZATA

Le telecamere IP VulTech Security serie VS sono integrabili e compatibili con dispositivi di rete come:



TARGET UMANO

La sensibilità di rilevazione ha una veste tutta nuova grazie al riconoscimento degli esseri umani. Rilevare il movimento di una figura umana permette di non essere succube dei falsi allarmi dettati da altri soggetti come animali o piante.

ACCESSO REMOTO IN P2P O CLOUD

Il P2P / Cloud semplifica l'accesso alla telecamera da remoto dal proprio dispositivo mobile. Sarà possibile, così, accedere alla telecamera e alle sue funzioni in qualsiasi momento, da qualsiasi luogo attraverso il portale **VULTECHCLOUD / VULTECHCLOUDEVO**, l'applicazione per dispositivi mobili e il software **V-GUARDIAN / V-GUARDIAN EVO**.

MICROFONO INTEGRATO

Copertura completa sia audio che video grazie al microfono Built-in. Sentire oltre che vedere significa raccogliere maggiori informazioni e intervenire solo in caso di effettivo bisogno.

SENSORE STARLIGHT

Le telecamere sono dotate di un chipset evoluto in grado di restituire immagini a colori, chiare e limpide anche in situazioni di scarsa luminosità.

TARGET UMANO

MAGGIORE ACCURATEZZA
CON IL MOTION ALARM

Grazie al **target umano**, in caso di eventuali minacce, la **nuova gamma EVO** è in grado di **rilevare la presenza di esseri umani** e invierà l'allarme solo in questo caso **evitando falsi allarmi**.



VULTECH
SECURITY

VS-IPC1520D1FE-ECO



VS-IPC1520B1FE-ECO



VS-IPC1550D1FE-ECO



VS-IPC1550B1FE-ECO



CAMERA				
SENSORE	1/2.9" CMOS	1/2.9" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	1920(H) × 1080(V), 2MP	1920(H) × 1080(V), 2MP	2560(H)×1960(V), 5MP	2560(H)×1960(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,01 Lux @F2.0 (Colori) - 0,01 Lux @F2.0 (B/N) - 0 Lux / F2.0 (IR ON)		0,01 Lux @F2.0 (Colori) - 0,01 Lux @F2.0 (B/N) - 0 Lux / F2.0 (IR ON)	
VELOCITÀ OTTURATORE	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s
IR LED	2 IR LED ARRAY Ø 28 mm	12 IR LED SMD Ø 9 mm	2 IR LED ARRAY Ø 28 mm	18 IR LED SMD Ø 14 mm
PORTATA / SMART IR	25 m / Auto - Manuale	25 m / Auto - Manuale	25 m / Auto - Manuale	25 m / Auto - Manuale
LENTE				
LUNGHEZZA FOCALE	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm
TIPO / ANGOLO DI VISIONE	Fissa / 100°	Fissa / 100°	Fissa / 100°	Fissa / 100°
VIDEO				
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H264, H265, H264+, H265+ / ND	H264, H265, H264+, H265+ / ND	H264, H265, H264+, H265+ / ND	H264, H265, H264+, H265+ / ND
GESTIONE FLUSSO	Dual Stream (Principale, Secondario)	Dual Stream (Principale, Secondario)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
RISOLUZIONE PRINCIPALE	2MP / 1,3MP / 1MP @ 1 - 25fps	2MP / 1,3MP / 1MP @ 1 - 25fps	5M @1-20fps / 4M / 3M / 2MP / 1,3MP / 1MP @1 - 25fps	
RISOLUZIONE SECONDARIA	D1 / CIF / @ 1 - 25fps	D1 / CIF / @ 1 - 25fps	D1 / CIF@ 1 - 25fps	D1 / CIF@ 1 - 25fps
RISOLUZIONE MOBILE	ND	ND	CIF @1 - 25fps	CIF @1 - 25fps
DAY & NIGHT	Auto (ICR) - Colori - B/N	Auto (ICR) - Colori - B/N	Auto (ICR) - Colori - B/N	Auto (ICR) - Colori - B/N
DNR	2D DNR (Off / 0 - 6)	2D DNR (Off / 0 - 6)	2D DNR (Off/0-6)	2D DNR (Off/0-6)
WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR
REGIONE D'INTERESSE ROI	Off / On (8 Zone)	Off / On (8 Zone)	Off / On (8 Zone)	Off / On (8 Zone)
EVENTI	Motion Detection / Mascheramento / Rilev. intelligente / Face Detection / Target Umano		Motion Detection / Mascheramento / Target Umano	
RIVEL. INTELLIGENTE	Intr. Area / Attrav. Linea / Ingresso Area / Uscita Area / Movimento Rapido / Ril. Volto / Target Umano		Target Umano	Target Umano
ZONE PRIVACY	Off / On (4 Zone)	Off / On (4 Zone)	Off / On (4 Zone)	Off / On (4 Zone)
NETWORKING				
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P,ICMP,HTTP, HTTPS, Multicast, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, NTP, UPnP,UPnP™, Bonjour			
INTERFACCIA WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S, Mobile Surveillance		VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S, Mobile Surveillance	
INTERFACCIE				
ALLARME / AUDIO IN - OUT	ND / ND	ND / ND	ND / ND	ND / ND
USCITA BNC / TASTO RESET	ND / ND	ND / ND	ND / ND	ND / ND
MICRO-SD	ND	ND	ND	ND
SMART LIGHT	ND	ND	ND	ND
GENERALI				
GRAD. PROTEZIONE / CASE	IP67 / Metallo	IP67 / Metallo	IP67 / Metallo	IP67 / Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC, PoE (802.3af)	12V DC, PoE (802.3af)	12V DC, PoE (802.3af)	12V DC, PoE (802.3af)

VS-IPC1580B3FE-ECO



VS-IPC1580B2MZ-ECO



CAMERA		
SENSORE	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	3840(H)×2160(V), 8MP	3840(H)×2160(V), 8MP
SENSIBILITÀ	0,01 Lux @F2.0(Colori) - 0,01 Lux @F2.0(B/N) - 0 Lux / F2.0(IR ON)	0,01 Lux @F2.0(Colori) - 0,01 Lux @F2.0(B/N) - 0 Lux / F2.0(IR ON)
VELOCITÀ OTTURATORE	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s
IR LED	2 IR LEDsARRAY Ø 28 mm	4 IR LED ARRAY Ø 42 mm
PORTATA / SMART IR	25 m / Auto -Manuale	40 m / Auto -Manuale
LENTE		
LUNGHEZZA FOCALE	2,8 mm	2,7 - 13,5 mm
TIPO / ANGOLO DI VISIONE	Fissa / 100°	Varifocale motorizzata / 100°~ 39°
VIDEO		
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H264, H265, H264+, H265+ / G.711a - G.711g	H264, H265, H264+, H265+ / G.711a - G.711g
GESTIONE FLUSSO	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
RISOLUZIONE PRINCIPALE	8M @1-15fps/ 5M @1-25fps/ 4M/ 3M/ 2MP/1,3MP @1 - 25fps	8M @1-15fps/ 5M @1-25fps/ 4M/ 3M/ 2MP/1,3MP @1 - 25fps
RISOLUZIONE SECONDARIA	D1 / CIF / 1MP @1 - 15fps	D1 / CIF / 1MP @1 - 15fps
RISOLUZIONE MOBILE	CIF @1 - 25fps	CIF @1 - 25fps
DAY & NIGHT	Auto (ICR) - Colori - B/N	Auto (ICR) - Colori - B/N
DNR	2D DNR (Off/0-6)	2D DNR (Off/0-6)
WDR	Digital WDR	Digital WDR
REGIONE D'INTERESSE ROI	Off / On (8 Zone)	Off / On (8 Zone)
EVENTI	Motion Detection / Mascheramento / Rilevamento intelligente / Target Umano	Motion Detection / Mascheramento / Rilevamento intelligente / Target Umano
RIVEL. INTELLIGENTE	Attrav. Linea / Ingresso e Uscita Area / Movim. rapido / Ril. Persone o Vagabondaggio / Ril Gruppi di pers. / Oggetto incustodito o smarrito / Ril. di stazionamento / Immagine sfocata / Cambio scena / Ril. Eccezioni Audio	
ZONE PRIVACY	Off / On (4 Zone)	Off / On (4 Zone)
NETWORKING		
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P, ICMP, HTTP, HTTPS, Multicast, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, NTP, UPnP, UPnP™, Bonjour	
INTERFACCIA WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S, Mobile Surveillance	VulTech - Onvif 2.6, CGI, Profile S, Mobile Surveillance
INTERFACCE		
ALLARME / AUDIO IN - OUT	ND / Microfono Built-in	ND / Microfono Built-in
USCITA BNC / TASTO RESET	ND / ND	ND / ND
MICRO-SD	SD-Card slot	SD-Card slot
SMART LIGHT	Si	Si
GENERALI		
GRAD. PROTEZIONE / CASE	IP67 / Metallo	IP67 / Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC, PoE (802.3af)	12V DC, PoE (802.3af)

VS-IPC1550B2MZWD-LT



VS-IPC1550D2MZWD-LT



CAMERA		
SENSORE	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
PIXEL EFFETTIVI	2560(H)×1960(V), 5MP	2560(H)×1960(V), 5MP
SENSIBILITÀ	0,01 Lux @F2.0(Colori) - 0,01 Lux @F2.0(B/N) - 0 Lux / F2.0(IR ON)	0,01 Lux @F2.0(Colori) - 0,01 Lux @F2.0(B/N) - 0 Lux / F2.0(IR ON)
VELOCITÀ OTTURATORE	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s	Auto / Manuale / 1/3 - 1/10000 s
IR LED	4 IR LED ARRAY Ø 42 mm	4 IR LED ARRAY Ø 42 mm
PORTATA / SMART IR	40 m / Auto -Manuale	40 m / Auto -Manuale
LENTE		
LUNGHEZZA FOCALE	2,7 - 13,5 mm	2,7 - 13,5 mm
TIPO / ANGOLO DI VISIONE	Varifocale motorizzata / 100°~ 39°	Varifocale motorizzata / 100°~ 39°
VIDEO		
COMPRES. VIDEO / AUDIO	H264, H265, H264+, H265+ / G.711a - G.711g	H264, H265, H264+, H265+ / G.711a - G.711g
GESTIONE FLUSSO	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)	Triplo Stream (Principale, Secondario e Mobile)
RISOLUZIONE PRINCIPALE	5M @1-20fps / 4M / 3M / 2MP / 1,3MP / 1MP @1 - 25fps	5M @1-20fps / 4M / 3M / 2MP / 1,3MP @1 - 25fps
RISOLUZIONE SECONDARIA	D1 / CIF / 1MP @1 - 15fps	D1 / CIF / 1MP @1 - 15fps
RISOLUZIONE MOBILE	CIF @1 - 25fps	CIF @1 - 25fps
DAY & NIGHT	Auto (ICR) - Colori - B/N	Auto (ICR) - Colori - B/N
DNR	2D DNR (Off/0-6)	2D DNR (Off/0-6)
WDR	WDR 120dB - Digital WDR	WDR 120dB - Digital WDR
REGIONE D'INTERESSE ROI	Off / On (8 Zone)	Off / On (8 Zone)
EVENTI	Motion Detection / Mascheramento / Rilevamento intelligente / Target Umano	Motion Detection / Mascheramento / Rilevamento intelligente / Target Umano
RIVEL. INTELLIGENTE	Intrusione Area / Attraversamento Linea / Ingresso Area / Uscita Area / Movimento rapido / Ril. Volto / Target Umano	Intrusione Area / Attraversamento Linea / Ingresso Area / Uscita Area / Movimento rapido / Ril. Volto / Target Umano
ZONE PRIVACY	Off / On (4 Zone)	Off / On (4 Zone)
NETWORKING		
INTERFACCIA NETWORK	1 RJ45 10 / 100 Mbps	1 RJ45 10 / 100 Mbps
FUNZIONI DI RETE	TCP/IP, P2P,ICMP,HTTP, HTTPS, Multicast, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, NTP, UPnP,UPnP™, Bonjour	TCP/IP, P2P,ICMP,HTTP, HTTPS, Multicast, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, SMTP, NTP, UPnP,UPnP™, Bonjour
INTERFACCIA WEB CLIENT	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari	Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari
INTERCOMPATIBILITÀ	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S, Mobile Surveillance	VulTech - Onvif 2.6,CGI , Profile S, Mobile Surveillance
INTERFACCE		
ALLARME / AUDIO IN - OUT	ND / Microfono Built-in	ND / Microfono Built-in
USCITA BNC / TASTO RESET	ND / ND	ND / ND
MICRO-SD	SD-Card slot	SD-Card slot
SMART LIGHT	Si	Si
GENERALI		
GRAD. PROTEZIONE / CASE	IP67 / Metallo	IP67 / Metallo
ALIMENTAZIONE	12V DC, PoE (802.3af)	12V DC, PoE (802.3af)

STAFFE PER TELECAMERE

Staffe per il montaggio a parete / soffitto di telecamere. Si adattano a un gran numero di modelli (verificare l'elenco delle compatibilità). Realizzate in lega di ferro.

Grazie alle loro dimensioni, permettono di riporre al loro interno i cavi, i video balun e piccoli alimentatori, in modo da favorire un cablaggio pulito e ordinato. Impermeabili, vantano un fattore di protezione IP66 che protegge il cablaggio da pioggia, vento e polvere.



ISTRUZIONI PER LA COMPATIBILITÀ

Ogni staffa è compatibile con determinati modelli di telecamere. Per conoscere la compatibilità, individuare di fianco alle immagini delle telecamere le relative icone:

S1

S3

S5A

S5B

VS-BKC1

S1



- Grado di Protezione: IP66
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 145 x 145 x 55 mm

VS-BKC3

S3



- Grado di Protezione: IP66
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni: Ø 113 x 50 mm

VS-BKC5A

S5A



- Grado di Protezione: IP66
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni: Ø 130 x 55 mm

VS-BKC5B

S5B



- Grado di Protezione: IP66
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni: Ø 100 x 52 mm

SWITCH PoE+

VS-POE2042FE-60W



- Porte PoE 10 / 100Mbps: 4
- Porte UpLink 10 / 100Mbps: 2
- Standard IEEE 802.3af/at
- Potenza su singola porta: 30W
- Potenza Totale: 60W
- Distanza di trasmissione PoE: 250m
- PoE intelligente
- Funzione Check AUTO PoE
- Dimensioni (LxPxAl): 136 x 80 x 30 mm

VS-POE2082GE-120W



- Porte PoE 10 / 100Mbps: 8
- Porte UpLink 10 / 100 / 1000Mbps: 2
- Standard IEEE 802.3af/at
- Potenza su singola porta: 30W
- Potenza Totale: 120W
- Distanza di trasmissione PoE: 250m
- PoE intelligente
- Funzione Check AUTO PoE
- Dimensioni (LxPxAl): 200 x 95 x 30 mm

VS-POE2164GE-200W



- Porte PoE 10 / 100Mbps: 16
- Porte UpLink 10 / 100 / 1000Mbps: 2
- Porte SFP 1000Mbps: 2
- Standard IEEE 802.3af/at
- Potenza su singola porta: 30W
- Potenza Totale: 200W
- Distanza di trasmissione PoE: 250m
- PoE intelligente
- Funzione Check AUTO PoE
- Dimensioni (LxPxAl): 442 x 285 x 44 mm

Questi modelli presentano notevoli ottimizzazioni per il massimo della flessibilità e della convenienza.



PoE intelligente

Lo switch PoE fornisce priorità di alimentazione in ordine crescente di porta. Se l'alimentazione non corrisponde all'assorbimento, lo switch disattiva il dispositivo con priorità minore per garantire stabilità ai dispositivi collegati con una priorità maggiore.



Check AUTO PoE

Supporta la funzione di controllo automatico PoE, che è appositamente progettato per la risoluzione in caso di freezer o di blocco da parte dei dispositivi POE collegati riducendo notevolmente la difficoltà di manutenzione nei progetti complessi.



Trasmissione fino a 250m

In MODALITÀ **EXTEND** lo switch permette trasmissioni dati e PoE fino a 250 m per adattarsi ai più svariati scenari di installazione superando le barriere e abbattendo i costi di installazione.



Protezione elevata

Ha un'elevata capacità anti-interferenza, il prodotto gode della protezione da sovratensione 6KV e contatto 6KV / aria 8KV con protezione ESD.

CONNETTORI E CRIMPATRICI

SA11704



- Descrizione: Cavo splitter di alimentazione
- N° ingressi: 1
- N° uscite: 4
- Lunghezza: 40 cm
- Alimentazione: 12 V

SA11708



- Descrizione: Cavo splitter di alimentazione
- N° ingressi: 1
- N° uscite: 8
- Lunghezza: 40 cm
- Alimentazione: 12 V

SA31522



- Descrizione: Adattatore alim. maschio
- Tipo di fissaggio: A pressione
- Tensione in ingresso: Max 12V
- Quantità per confezione: 10 pz

CRI-01



- Connettori: RJ45, RJ12, RJ11
- Spelacavi: Incluso
- Materiale: Plastica + Ferro

SA31505



- Descrizione: Connettore BNC maschio
- Cavi: RG59, RG59 mini, RG179
- Tipo di fissaggio: A vite
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

SA31516



- Descrizione: Connettore BNC maschio to Connettore 'F'
- Cavi: RG59, RG59 mini
- Tipo di fissaggio: Ad avvitare
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

SA31501



- Descrizione: Adattatore BNC maschio to RCA femmina
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

SN21012



- Connettori: RG6, RG7, RG11, RG59, RJ45
- Numero lame: 4
- Materiale: Plastica

SA31502



- Descrizione: Adattatore BNC femmina to RCA maschio
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

SA31504-179



- Descrizione: Connettore BNC maschio
- Cavi: RG179
- Tipo di fissaggio: A crimpare
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

SA31521



- Descrizione: Connettore tipo 'F' maschio
- Cavi: RG59, RG59 mini
- Tipo di fissaggio: Ad avvitare
- Impedenza: 75 ohm
- Quantità per confezione: 10 pz

CAVETTERIA CAVI COASSIALI

Cavi coassiali dalle elevate prestazioni, rivestiti in plastica termoresistente, flessibili e indeformabili. Si prestano perfettamente per lavori di installazioni sia in ambienti interni che esterni. La soluzione migliore per un perfetto cablaggio dei propri sistemi di videosorveglianza.

CAVI COASSIALI RG59 MINI

Con uno spessore di 4 mm e un'impedenza di 75 ohm, questi cavi coassiali garantiscono un'elevata resa anche su lunghe distanze.

Essi sono stati realizzati per i nuovi sistemi di telecamere AHD per una perfetta trasmissione del segnale video fino a una distanza massima di 200 metri, conservando la risoluzione nativa. Realizzati con materiale di prima scelta, essi sono composti da un conduttore interno 100% rame da 0,5 mm, una calza esterna composta da un foglio di alluminio e una maglia in CCA per un segnale video senza alcuna interferenza.



CAVI COASSIALI RG59 MINI + ALIMENTAZIONE SIAMESE

Questo tipo di cavi vanta le medesime caratteristiche tecniche dei cavi coassiali RG59 mini ed è dotato di un secondo cavo che consente di alimentare le telecamere. Di tipo siamese, con uno spessore totale di 6 mm. Indicati per un sistema di videosorveglianza con alimentazione centralizzata. Realizzati con guaina in PE per essere utilizzati all'esterno e con guaina in PVC nel caso vengano utilizzati all'interno.



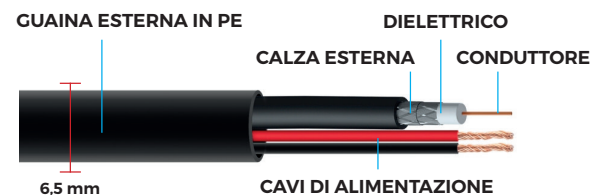
CAVI COASSIALI RG179

La soluzione ideale per chi non dispone di spazio a sufficienza per il cablaggio delle telecamere. Con uno spessore di soli 2,5 mm e un'impedenza di 75 ohm, sono in grado di trasmettere un segnale video fino a 100 m mantenendo stabili l'attenuazione e la qualità video della sorgente. Rivestiti in esterno in PVC, passano attraverso qualsiasi tubazione senza alcuna fatica garantendo sempre la massima flessibilità. Si consiglia l'utilizzo di questo tipo di cavi per un cablaggio interno.



CAVI COASSIALI RG59 MINI + ALIMENTAZIONE COMBINATO

Questo tipo di cavi vanta le medesime caratteristiche tecniche dei cavi coassiali RG59 mini ed è dotato di un secondo cavo che consente di alimentare le telecamere. Di tipo combinato, con uno spessore totale di 6,5 mm. Indicati per un sistema di videosorveglianza con alimentazione centralizzata. Realizzati con guaina in PE per essere utilizzati all'esterno.



CAVI COASSIALI

SC13202HD-100



- Categoria: RG59 mini
- Conduttore: 1 conduttore da 0,5 mm (100%CU)
- Dimensione del conduttore: 0,5 mm
- Materiale del conduttore: CU
- Dielettrico: Polietilene bassa densità 2,45mm
- Calza Esterna: Foglio in Al e maglia in CCA (96 x 0,12mm)
- Impedenza: 75 Ohm
- Diametro del cavo: 4 mm
- Rivestimento Esterno: PE
- Lunghezza: 100 m

SC13302HD-100



- Categoria: RG59 Mini + Alimentazione Siamese
- Conduttore: 1 conduttore da 0,5 mm (100%CU) + alimentazione 2 x 0.16 x 0.2 CCA
- Dimensione del conduttore: 0,5 mm
- Materiale del conduttore: CU
- Dielettrico: Polietilene bassa densità 2,45mm
- Calza Esterna: Foglio in Al e maglia in CCA (96 x 0,12mm)
- Impedenza: 75 Ohm
- Diametro del cavo: 6 mm
- Rivestimento Esterno: PE
- Lunghezza: 100 m

SC13303HD-100



- Categoria: RG59 Mini + Alimentazione Combinato
- Conduttore: 1 conduttore da 0,5 mm (100%CU) + alimentazione 2 x 0.16 x 0.2 CCA
- Dimensione del conduttore: 0,5 mm
- Materiale del conduttore: CU
- Dielettrico: Polietilene bassa densità 2,45mm
- Calza Esterna: Foglio in Al e maglia in CCA (16 x 5 x 0,12mm)
- Impedenza: 75 Ohm
- Diametro del cavo: 6,5 mm
- Rivestimento Esterno: PE
- Lunghezza: 100 m

SC13402-100



- Categoria: RG179
- Conduttore: 1 conduttore da 0,3 mm (100%CU)
- Dimensione del conduttore: 0,3 mm
- Materiale del conduttore: CU
- Dielettrico: Polietilene bassa densità 1,5mm
- Calza Esterna: Foglio e maglia in TC (96 x 0,12mm)
- Impedenza: 75 Ohm
- Diametro del cavo: 2,5 mm
- Rivestimento Esterno: PVC
- Lunghezza: 100 m

TABELLA COMPARATIVA CAVI COASSIALI

MODELLO	DESCRIZIONE	USO	RIVESTIMENTO	LUNGHEZZA	COLORE
SC13202HD-100	Cavo Coassiale RG59 mini	Esterno	PE	100 m	● Nero
SC13202HD-200				200 m	● Nero
SC13302HD-100	Cavo Coassiale RG59 mini + Alimentazione (Siamese)	Esterno	PE	100 m	● Nero
SC13502HD-100		Interno	PVC		○ Bianco
SC13303HD-100	Cavo Coassiale RG59 mini + Alimentazione (Combinato)	Esterno	PE	100 m	● Nero
SC13503HD-100		Interno	PVC		○ Bianco
SC13402-100	Cavo Coassiale RG179	Interno	PVC	100 m	● Nero

CAVETTERIA CAVI ETHERNET

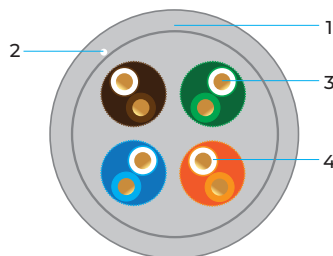
Cavi Ethernet compatibili con gli standard di categoria 5e e 6. Di tipo Solid, sono rivestiti in plastica PVC. Questo rivestimento conferisce flessibilità e solidità al cavo. Indicati per la realizzazione di impianti di rete o di videosorveglianza.

CAVO ETHERNET CAT. 5E UTP

Cavo Ethernet con standard di categoria 5e, 24 AWG.

Rivestito da una guaina in PVC che lo rende flessibile per facilitare le installazioni. Composto da 4 coppie di cavi intrecciati con un'anima in CCA (alluminio rivestito di rame) di tipo Solid e filo di massa.

Questo cavo consente di raggiungere una velocità di trasmissione dati fino a 1000 Mbps (1 Gbps).

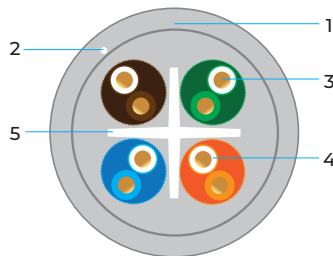


- 1 GUAINA ESTERNA IN PVC
- 2 CORDA PER APERTURA GUAINA
- 3 CONDUTTORE
- 4 ISOLANTE

CAVO ETHERNET CAT. 6 UTP

Cavo Ethernet con standard di categoria 6, 23 AWG. Rivestito da una guaina in PVC che lo rende flessibile per facilitare le installazioni. Composto da 4 coppie di cavi intrecciati con un'anima in CCA (alluminio rivestito di rame) di tipo Solid, filo di massa e un separatore interno che isola le coppie di fili.

Questo cavo consente di raggiungere una velocità di trasmissione dati fino a 10 Gbps.

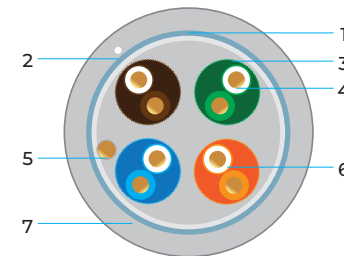


- 1 GUAINA ESTERNA IN PVC
- 2 CORDA PER APERTURA GUAINA
- 3 CONDUTTORE
- 4 ISOLANTE
- 5 SEPARATORE INTERNO A CROCE

CAVO ETHERNET CAT. 5E FTP

Cavo Ethernet con standard di categoria 5e, 23 AWG. Rivestito da una guaina in PVC che lo rende flessibile per facilitare le installazioni. Composto da un foglio di metallo che ne scherma l'anima da interferenze esterne, 4 coppie di cavi intrecciati con un'anima in CCA (alluminio rivestito di rame) di tipo Solid e filo di massa.

Questo cavo consente di raggiungere una velocità di trasmissione dati fino a 1000 Mbps (1 Gbps).

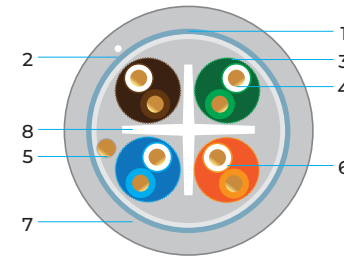


- 1 GUAINA ESTERNA IN PVC
- 2 CORDA PER APERTURA GUAINA
- 3 CONDUTTORE
- 4 ISOLANTE
- 5 FILO DI MASSA
- 6 ISOLANTE
- 7 FOGLIO DI SCHERMATURA IN ALLUMINIO

CAVO ETHERNET CAT. 6 FTP

Cavo Ethernet con standard di categoria 6 FTP, 23 AWG. Rivestito da una guaina in PVC che lo rende flessibile per facilitare le installazioni. Composto da un foglio di metallo che ne scherma l'anima da interferenze esterne, 4 coppie di cavi intrecciati con un'anima in CCA (alluminio rivestito di rame) di tipo Solid, filo di massa e un separatore interno che isola le coppie di fili.

Questo cavo consente di raggiungere una velocità di trasmissione dati fino a 10 Gbps.



- 1 GUAINA ESTERNA IN PVC
- 2 CORDA PER APERTURA GUAINA
- 3 CONDUTTORE
- 4 ISOLANTE
- 5 FILO DI MASSA
- 6 ISOLANTE
- 7 FOGLIO DI SCHERMATURA IN ALLUMINIO
- 8 SEPARATORE INTERNO A CROCE

VIDEO BALUN - CONNETTORI - MATASSE LAN

TABELLA COMPARATIVA **MATASSE LAN**

MODELLO	DESCRIZIONE	CAT.	SCHERMATURA	CONDUTTORE	SEZ. DEL CAVO	DIAMETRO	CONDUTTORE	RIVESTIMENTO	LUNGHEZZA	COLORE
SC13002-50	Matassa LAN	5E	UTP	4x2 0,5 mm Solid	24 AWG	5 mm	CCA (25% Rame)	PVC	50 m	○ Bianco
SC13002-100									100 m	
SC13002-305									305 m	
SC13102-50	Matassa LAN	5E	FTP	4x2 0,57 mm Solid	23 AWG	5 mm	CCA (25% Rame)	PVC	50 m	○ Bianco
SC13102-100									100 m	
SC13102-305									305 m	
SC13502-50	Matassa LAN	6	UTP	4x2 0,57 mm Solid	23 AWG	6 mm	CCA (25% Rame)	PVC	50 m	○ Bianco
SC13502-100									100 m	
SC13502-305									305 m	
SC13602-50	Matassa LAN	6	FTP	4x2 0,57 mm Solid	23 AWG	6 mm	CCA (25% Rame)	PVC	50 m	○ Bianco
SC13602-100									50 m	
SC13602-305									305 m	

VS-BLP4101-HD



- Tipo: Balun Passivo
- Tecnologie: AHD / TVI / CVI / 960H
- Risoluzione massima: 8 MP
- Distanza trasmissione: Max 440 m
- Impedenza: 75 ohm
- Materiale: Plastica ABS

SN21401



- Categoria: 5e, 6
- Schermatura: No (UTP)
- Quantità confezione: 50 pz

SN21404



- Categoria: 5e, 6
- Schermatura: FTP
- Quantità confezione: 50 pz

SN21404



- Categoria: 5e, 6
- Quantità confezione: 50 pz
- Colori disponibili:

ALIMENTATORI

VS-ALIM1A-WM



- Connettore: 5,5 x 2,5 mm
- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 1 A
- Materiale: Plastica ABS

VS-ALIM2A-WM



- Connettore: 5,5 x 2,5 mm
- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 2 A
- Materiale: Plastica ABS

VS-ALIM5A-DK



- Connettore: 5,5 x 2,5 mm
- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 5 A
- Materiale: Plastica ABS

VS-ALIM5A-4DK



- Connettore: 4 canali, 2 poli
- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 5 A
- Materiale: Plastica ABS

VS-ALIM18W-WP rev. 1



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 1,5 A
- Grado di protezione: IP65
- Materiale: Plastica ABS

VS-MS2A-24W



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 2 A
- Trimmer: Si $\pm 15\%$
- Dissipazione: Passiva
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 85 x 34 x 58 mm

VS-MS5A-60W



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 5 A
- Trimmer: Si $\pm 15\%$
- Dissipazione: Passiva
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 100 x 40 x 160 mm

VS-MS10A-120W



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 10 A
- Trimmer: Si $\pm 15\%$
- Dissipazione: Passiva
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 100 x 40 x 160 mm

ALIMENTATORI - BATTERIE

VS-CS1209-10A-BK



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 10 A
- N° uscite: 9
- Dissipazione: Passiva
- Supporto batteria di backup
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 202 x 260 x 90 mm

VS-CS1218-20A-BK



- Tensione ingresso: 110 - 220 VAC
- Tensione uscita: 12 VDC
- Corrente uscita: Max 20 A
- N° uscite: 18
- Dissipazione: Attiva
- Supporto batteria di backup
- Materiale: Alluminio
- Dimensioni (LxAxP): 202 x 260 x 90 mm

VS-12V2AH rev. 2.1



- Tensione nominale: 12V
- Capacità nominale: 2 Ah
- Tipologia: Ermetica al piombo
- Tipologia terminale: F1 (4,75 mm)
- Rivestimento: Plastica ABS
- Dimensioni (LxAxP): 180 x 60 x 35 mm

VS-12V7AH rev. 2.1



- Tensione nominale: 12V
- Capacità nominale: 7 Ah
- Tipologia: Ermetica al piombo
- Tipologia terminale: F1 (4,75 mm)
- Rivestimento: Plastica ABS
- Dimensioni (LxAxP): 150 x 95 x 65 mm

VS-6V4AH rev. 2.1



- Tensione nominale: 6V
- Capacità nominale: 4 Ah
- Tipologia: Ermetica al piombo
- Tipologia terminale: F1 (4,75 mm)
- Rivestimento: Plastica ABS
- Dimensioni (LxAxP): 70 x 100 x 45 mm

GRUPPI DI CONTINUITÀ

UPS30PW-DC



- Potenza: 30W
- Tensione ingresso: 100 - 240V AC, 50 - 60 Hz
- Uscite: USB + DC + PoE
- Tensioni uscita: 5V DC USB, 9/12V DC Mod. DC 15/24V DC Mod. PoE
- Amperaggi massimi uscita: 2A USB, 2.5A Mod. DC, 1A Mod. PoE
- Tempo di intervento: 0 ms
- Tipo batteria: Litio
- Dimensioni (L x A x P): 180 x 106 x 29 mm
- Peso: 400 g

UPS650VA-LITE



- Potenza: 650VA (360W)
- Tensione ingresso: 165-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko
- Protezioni: AVR, Overload
- Dimensioni (LxAxP): 95 x 140 x 310 mm

UPS800VA-LITE



- Potenza: 800VA (440W)
- Tensione ingresso: 130-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko
- Protezioni: AVR, Overload
- Dimensioni (LxAxP): 95 x 140 x 310 mm

UPS1200VA-LITE



- Potenza: 1200VA (600W)
- Tensione ingresso: 130-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC13
- Protezioni: AVR, Overload
- Dimensioni (LxAxP): 95 x 140 x 310 mm

UPS1050VA-PRO



- Potenza: 1050VA (560W)
- Tensione ingresso: 165-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC13, RJ11
- Protezioni: AVR, Overload
- Interfaccia: USB
- Software: Si
- Dimensioni (LxAxP): 95 x 140 x 310 mm

UPS1500VA-PRO



- Potenza: 1500VA (800W)
- Tensione ingresso: 130-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 4x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC13, RJ11
- Protezioni: AVR, Overload
- Interfaccia: USB
- Software: Si
- Dimensioni (LxAxP): 150 x 160 x 344 mm

UPS2000VA-PRO



- Potenza: 2000VA (1025W)
- Tensione ingresso: 130-280VAC, 50/60Hz
- Tensione uscita: 220VAC
- Forma d'onda uscita: Pseudosinusoidale
- Prese uscita: 4x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC13, RJ11
- Protezioni: AVR, Overload
- Interfaccia: USB
- Software: Si
- Dimensioni (LxAxP): 150 x 160 x 344 mm

GRUPPI DI CONTINUITÀ

UPS1000VA-PURE



- Tipologia: Line-interactive
- Potenza: 1000VA (800W)
- Tensione ingresso: 145 - 270 VAC (45-65Hz)
- Tensione uscita: 220V $\pm$ 5%
- Forma d'onda uscita: Pura sinusoidale
- Tempo di intervento: >6ms
- Raffreddamento: passivo
- Interfaccia: LCD + USB + Software
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC C13
- Protezioni: AVR, Overload
- Dimensioni (L x A x P): 130 x 190 x 345 mm
- Peso: 7,5 kg

UPS1500VA-PURE



- Tipologia: Line-interactive
- Potenza: 1500VA (1200W)
- Tensione ingresso: 145 - 270 VAC (45-65Hz)
- Tensione uscita: 220V $\pm$ 5%
- Forma d'onda uscita: Pura sinusoidale
- Tempo di intervento: >6ms
- Raffreddamento: passivo
- Interfaccia: LCD + USB + Software
- Prese uscita: 2x Bipasso 10-16A/Schuko, 1x IEC C13
- Protezioni: AVR, Overload
- Dimensioni (L x A x P): 130 x 190 x 345 mm
- Peso: 11,5 kg

GS-1KVAS rev. 2.4



- Potenza: 1000VA (1000W)
- Fattore di potenza: 1
- N° di fasi: 1F + N
- Tensione ingresso: 110 - 300V AC
- Tensione uscita: 220V AC
- Forma d'onda: Pura sinusoidale
- Interfaccia: USB - RS232 - Software
- Prese uscita: 2x Schuko, 1x IEC 13
- Dimensioni (L x A x P): 145 x 350 x 230 mm

GS-3KVAS rev. 2.4



- Potenza: 3000VA (3000W)
- Fattore di potenza: 1
- N° di fasi: 1F + N
- Tensione ingresso: 110 - 300V AC
- Tensione uscita: 220V AC
- Forma d'onda: Pura sinusoidale
- Interfaccia: USB - RS232 - Software
- Prese uscita: 3x Schuko, Morsettieria T
- Dimensioni (L x A x P): 190 x 410 x 325 mm

SETTORE DI UTILIZZO

SERIE LITE

Sistemi di video sorveglianza con UVR, UVC, NVR (no PoE), modem e router.

SERIE PRO

NVR (PoE), Switch (PoE), antenne, modem e router.

SERIE PURE

Sistemi centralizzati, rack, caldaie, stufe a pellet, dispositivi con efficienza elevata, dispositivi medicali.

SERIE SERVER

Server, data server, dispositivi medicali, dispositivi di natura industriale, dispositivi di efficienza elevata.

seguici su:



TUTTO SOTTO **CONTROLLO**

