































Questa gamma di telecamere rappresenta una vera e propria svolta nell'impiantistica di telecamere IP e megapixel, in quanto rende molto più semplice, veloce e sicura l'installazione anche da personale alle prime armi grazie soprattutto alla funzione di auto acquisizione delle unità connesse in rete da parte dei videoregistratori serie VKD4. La linea è composta da vari modelli che spaziano dalla classica speed dome da esterno, fino ad arrivare alla classica telecamera da interno con o senza led infrarossi per l'illuminazione notturna. Le loro prestazioni in rete sono notevolmente fluide e dettagliate grazie anche al formato di compressione video H264 e a quello audio G711, che consentono la realizzazione di impianti bidirezionali senza scatti o ritardi sia tramite le uscite di allarme che con l'audio. La programmazione avviene tramite connessione sia locale che remota con web browser compatibile o software di centralizzazione disponibile anche in una versione speciale per sistemi operativi Macintosh. La funzione integrata di dual streaming consente una connessione molto performante e fluida anche tramite cellulari compatibili con sistema operativo iPhone, Android, Symbian, Windows Mobile. In quasi tutti i modelli, sono presenti gli slot per l'installazione di schede SD Card fino a 32Gb che consentono la registrazione anche locale sia in modalità continua che in modalità allarmata. Ogni modello ha in dotazione innumerevoli funzioni quali il motion detector a 396 aree (22x18) con 6 livelli di sensibilità, pre e post alarm variabile, mascheramento a 4 aree, auto cancellazione per privacy, backup su FTP, programmatore giornaliero/settimanale, backup diretto su porta USB o SD Card, invio email con fotogramma, remotizzazione con tastiera remota RS485, DDNS, antimascheramento della telecamera. In dotazione viene fornito il cd con tutto il software necessario al suo utilizzo locale o remoto sia tramite Pc che cellulari con sistema operativo compatibile. Inoltre tutti i modelli sono compatibili con il sistema "CENTER".

	VKD-MP180	Speed dome 1.280x960 18x IP66 24Vac Uso esterno	Speed dome IP mega pixel da esterno endless con sensore SONY CCD 1/4", ICR meccanico, risoluzione massima 720p (1.280x960) a 15Fps o D1 (720x576) a 25Fps, zoom ottico 18x da 4,7~84,6mm, 1 uscita BNC video composito, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, 1 slot SD card per auto recording, velocità massima 400°/sec, 200 preset, 5 Scan, 8 tour e 5 pattern, alimentazione 24Vac massimo assorbimento 50W con riscaldamento ON
	VKD-MP200	Box camera 1.600x1.200 Passo "CS" Wi-Fi 12Vdc PoE Uso interno	IP camera mega pixel da interno con sensore CMOS 1/3", risoluzione massima 1.600x1.200 a 15Fps o 720x576 a 25Fps, ottica passo "CS" non in dotazione, 1 slot SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, connessione di rete Wi-Fi integrata con antenna omnidirezionale intercambiabile attacco SMA, alimentazione PoE o 12Vdc massimo 500mA (in dotazione)
	VKD-MP130	Box camera 1.280x960 Passo "CS" Wi-Fi 12Vdc PoE Uso interno	IP camera mega pixel da interno con sensore CCD 1/3", risoluzione massima 1.280x960 a 15Fps o D1 (720x576) a 25Fps, ottica passo "CS" non in dotazione, 1 slot SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, connessione di rete Wi-Fi integrata con antenna omnidirezionale intercambiabile attacco SMA, alimentazione PoE o 12Vdc massimo 500mA (in dotazione)
	VKD-M360	Speed dome 720x576 36x IP66 24Vac Uso esterno	Speed dome IP da esterno endless con sensore SONY CCD 1/4", ICR meccanico, risoluzione massima D1 (720x576) a 25Fps, zoom ottico 36x da 3,4~122,4mm, 1 uscita BNC video composito, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, 1 slot SD card per auto recording, velocità massima 400°/sec, 200 preset, 5 Scan, 8 tour e 5 pattern, alimentazione 24Vac massimo assorbimento 50W con riscaldamento ON
	VKD-M260	Speed dome 720x576 26x IP66 24Vac Uso esterno	Speed dome IP da esterno endless con sensore SONY CCD 1/4", ICR meccanico, risoluzione massima D1 (720x576) a 25Fps, zoom ottico 26x da 3,5~91mm, 1 uscita BNC video composito, 7 ingressi e 2 uscite di allarme, 1 slot SD card per auto recording, velocità massima 400°/sec, 200 preset, 5 Scan, 8 tour e 5 pattern, alimentazione 24Vac massimo assorbimento 50W con riscaldamento ON
	VKD-M180	Dome camera 720x576 8mm 24 Led IR 12Vdc Uso esterno	Dome IP da esterno IP66 con sensore CCD SONY 1/3", risoluzione massima D1 (720x576) a 25Fps, ottica da 8mm con 24 led IR, 1 slot SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, 12Vdc massimo assorbimento 500mA
	VKD-M150	IR Camera 720x576 8mm 24 Led IR 12Vdc Uso esterno	IP camera da esterno IP66 con sensore CCD SONY 1/3", risoluzione massima D1 (720x576) a 25Fps, ottica da 8mm con 24 led IR, 1 slot micro SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, alimentazione 12Vdc massimo assorbimento 500mA

	VKD-M190	IR PTZ 640x480 4,3mm 9 Led IR Wi-Fi 5Vdc Uso interno	Dome PTZ IP da interno endless con sensore CMOS 1/4", risoluzione massima 640x480 a 25Fps, ottica da 4,3mm con 9 led IR, 1 slot SD card, 2 ingressi + 1 PIR e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, connessione di rete WI-FI integrata con antenna omnidirezionale intercambiabile attacco SMA, alimentazione 5Vdc massimo assorbimento 600mA		
	VKD-M100	Box camera 720x576 Passo "CS" Wi-Fi 12Vdc Uso interno	IP camera da interno con sensore CCD SONY 1/3", risoluzione massima D1 (720x576) a 25Fps, ottica passo "CS" non in dotazione, 1 slot SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, connessione di rete WI-FI integrata con antenna omnidirezionale intercambiabile attacco SMA, alimentazione 12Vdc massimo assorbimento 500mA		
	VKD-M50	IR Camera 640x480 4,3mm 9 Led IR 5Vdc Uso interno	IP camera da interno con sensore CMOS 1/4", risoluzione massima VGA (640x480) a 25Fps, ottica da 4,3mm con 9 led IR, 1 slot SD card, 2 ingressi e 1 uscita d'allarme, 1 ingresso e uscita audio, alimentazione 5Vdc massimo assorbimento 600mA		
	VKD-MWS	Staffa di fissaggio a parete per speed dome VKD		VKD-MPG	Staffa di fissaggio a pendente per speed dome VKD
	VKD-MPOL	Adattatore per fissaggio a palo per staffe da parete VKD-MWS		VKD-MANG	Adattatore per fissaggio ad angolo per staffe da parete VKD-MWS
	EVD15M5	Ottica 5 Mp sensore 1/2", passo "C" da 1.5mm, 187° IRIS manuale con filtro IR		EVD1040M3	Ottica "CS" fino a 3 Mp sensore 1/2", da 10~40mm IRIS manuale con filtro IR
	EVD1040MD3	Ottica "CS" fino a 3 Mp sensore 1/2", da 10~40mm IRIS DC con filtro IR		EVD4012M3	Ottica "CS" fino a 3 Mp sensore 1/2", da 4~12mm IRIS manuale con filtro IR
	EVD4012MD3	Ottica "CS" fino a 3 Mp sensore 1/2", da 4~12mm IRIS DC con filtro IR		CITY300HB	Custodia da esterno termoventilata, con staffa passaggio cavi integrato, 24Vac
	HD-910	Staffa di fissaggio a muro per Staffa di fissaggio a muro per VKD-MP200, VKD-MP130 e VKD-M100		CITY220HB	Custodia da esterno termoventilata, con staffa passaggio cavi semi integrato, 24Vac
	HD-SDK4	SD Card da 4GB ad alta velocità per registrazioni digitali		VKD-KEYL	Tastiera di controllo PTZ funzionamento in rete LAN
	HD-SDK8	SD Card da 8GB ad alta velocità per registrazioni digitali		SWP1210	Alimentatore 12vdc - 1A
	HD-SDK16	SD Card da 16GB ad alta velocità per registrazioni digitali		ADP-2420	Alimentatore 24Vac - 2A
	HD-SDK32	SD Card da 32GB ad alta velocità per registrazioni digitali		WC01	Prolunga di connessione da 30cm per antenna SMA maschio / SMA Femmina
	PR-ACA06Y	Antenna direzionale Yagi da 6dbi attacco N femmina		WC05	Prolunga di connessione da 5mt per antenna SMA maschio / SMA femmina
	PR-ACA12D	Antenna direzionale a griglia da 10dbi attacco SMA femmina		WC03	Prolunga di connessione da 5mt per antenna SMA maschio / N maschio

Questa gamma di videoregistratori digitali di rete rappresentano una vera e propria svolta nell'impianistica di telecamere IP e megapixel, in quanto rendono molto più semplice, veloce e sicura l'installazione anche da personale alle prime armi grazie soprattutto alla funzione di auto acquisizione delle unità connesse in rete. La linea è composta da vari tagli di modelli multi canale compatibili con le serie VKD-M e VKD-MP ma anche in una versione ibrida in grado di supportare 16 canali con video composito e 4 canali IP. Le prestazioni in rete sono notevolmente fluide e dettagliate grazie anche al formato di compressione video H264 e a quello audio G711, che consentono la realizzazione di impianti bidirezionali senza scatti o ritardi sia tramite le uscite di allarme che con l'audio. La programmazione avviene tramite un semplice display grafico interamente Italiano comandato sia da tastiera posta sul pannello frontale che da mouse (in dotazione) o telecomando, ma anche tramite connessione remota con Pc e web browser compatibile o software di centralizzazione disponibile anche in una versione speciale per sistemi operativi Macintosh. La funzione integrata di dual streaming consente una connessione molto performante e fluida anche tramite cellulari compatibili con sistema operativo iPhone, Android, Symbian, Windows Mobile. La sicurezza è anche garantita dalle speciali funzioni integrate di segnalazione di guasto, perdita e accecamento delle telecamere, conflitti di rete e anomalie disco fisso, mentre le prestazioni di registrazione sono garantite dalle funzioni di zoom digitale, motion detector a 396 aree (22x18) con 6 livelli di sensibilità, pre e post alarm variabile, richiamo preset su allarme, mascheramento a 4 aree, auto cancellazione per privacy, backup su FTP, programmatore giornaliero/settimanale, backup diretto su porta USB, invio email con fotogramma, remotizzazione con tastiera remota RS485. In dotazione viene fornito con telecomando, mouse, cd software. Tutti i modelli sono compatibili con il sistema "CENTER".

	VKD416	16 canali IP 1 audio 6 uscite nc/no 400Fps a 720x576 4 HD Max 1 eSATA 1 HDMI 220Vac	400Fps su 16 canali IP (massimo 4 unità megapixel), rapporto risoluzione \ frame rate variabile (da 1.280x720 con 1~6Fps / da 720x576 a 360x288 con 1~25Fps occupazione banda 56~1.800Mb/H), 6 uscite di allarme con relè programmabili su eventi multipli anche in AND, 2 uscite video principali (VGA + alta risoluzione HDMI), 1 uscita e 1 ingresso audio bidirezionale, predisposto per il montaggio di 4 dischi fissi SATA fino a 2Tb anche in modalità RAID o 3 dischi e 1 masterizzatore DVD, 2 porte USB (mouse e backup), 1 LAN, 1 RS485, fissaggio a Rack 19" con staffe in dotazione, alimentazione integrata a 220Vac.		
	VKD48	8 canali IP 1 audio 6 uscite nc/no 200Fps a 720x576 4 HD Max 1 eSATA 1 HDMI 220Vac	200Fps su 8 canali IP (massimo 4 unità megapixel), rapporto risoluzione \ frame rate variabile (da 1.280x720 con 1~12Fps / da 720x576 a 360x288 con 1~25Fps occupazione banda 56~1.800Mb/H), 6 uscite di allarme con relè programmabili su eventi multipli anche in AND, 2 uscite video principali (VGA + alta risoluzione HDMI), 1 uscita e 1 ingresso audio bidirezionale, predisposto per il montaggio di 4 dischi fissi SATA fino a 2Tb anche in modalità RAID o 3 dischi e 1 masterizzatore DVD, 2 porte USB (mouse e backup), 1 LAN, 1 RS485, fissaggio a Rack 19" con staffe in dotazione, alimentazione integrata a 220Vac.		
	VKD44	4 canali IP 1 audio 6 uscite nc/no 100Fps a 720x576 4 HD Max 1 eSATA 1 HDMI 220Vac	100Fps su 4 canali IP (massimo 4 unità megapixel), rapporto risoluzione \ frame rate variabile (da 1.280x720 a 360x288 con 1~25Fps / da 720x576 a 360x288 con 1~25Fps occupazione banda 56~1.800Mb/H), 6 uscite di allarme con relè programmabili su eventi multipli anche in AND, 2 uscite video principali (VGA + alta risoluzione HDMI), 1 uscita e 1 ingresso audio bidirezionale, predisposto per il montaggio di 4 dischi fissi SATA fino a 2Tb anche in modalità RAID o 3 dischi e 1 masterizzatore DVD, 2 porte USB (mouse e backup), 1 LAN, 1 RS485, fissaggio a Rack 19" con staffe in dotazione, alimentazione integrata a 220Vac.		
	VKD-RAID64	-	Unità RAID con alloggiamento in cassette estraibili, capacità fino a 15 hard disk SATA da 3,5", ideale per backup remoto di sicurezza tramite FTP di unità VKD-M, VKD-E, VKD1xx, VKD2xx, VKD3xx e VKD4xx, con doppia LAN Gigabit fino ad un massimo di 64ch, montaggio a RACK 3U		
	HD250S	Hard disk 3,5" SATA da 250GB		PR-DVDS	Masterizzatore per videoregistratore serie VKD
	HD500S	Hard disk 3,5" SATA da 500GB		VKD-KEYL	Tastiera di controllo PTZ funzionamento in rete LAN
	HD1000S	Hard disk 3,5" SATA da 1TB		VKD-KEY	Tastiera di controllo remoto tramite RS485
	HD1500S	Hard disk 3,5" SATA da 1,5TB		CENTER-PAD	Tastiera touch screen con monitor 10.4" per visione e gestione DVR serie VKD e ST
	HD2000S	Hard disk 3,5" SATA da 2TB		MOUSE-F	Mouse trackball filare per utilizzo anche senza base di appoggio