



NVR 4 canali IP fino a 2Mp in rec (2 in live), rapporto risoluzione/frame e bit rate variabile (48Kbps~8.192Mbps) per singolo canale, massima banda in REC 48Mbps, in Tx 48Mbps e in Live 16Mbps, 2 ingressi e 1 uscita di allarme con relè programmabile su eventi multipli, 2 uscite video principali (VGA, HDMI), 1 ingresso e 1 uscita audio bidirezionale, predisposto per montaggio di 1 disco SATA fino a 4TB, 1 porta USB (mouse, backup), 1 LAN 10/100Mbps, alimentazione esterna a 12Vdc max 12W senza disco fisso in dotazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

CATEGORIA	4ch NVR
COMPRESSIONE	H.264 / Duale
MAX FPS IN REC	In funzione delle telecamere connesse
RISOLUZIONI REC BNC	-
RISOLUZIONI REC IP	4ch fino a 2Mp
BIT RATE	48-8.192Kbps per canale con CBR o VBR
BANDA MASSIMA	64Mbps (Rec 48Mbps, Tx 48Mbps, Live 16Mbps)
COMPATIBILITÀ	Onvif 2.2, Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videosec, Vivotech and etc. (elenco su www.videotrend.net)
I / O VIDEO IP	4 IP / -
I / O VIDEO	- / Split a 1/4 su VGA, HDMI
I / O AUDIO	4 / 1 + 1 bidirezionale
I / O ALLARME	2 / 1 (bidirezionali)
USCITE SPOT	-
ARCHIVIAZIONE	1 Hard disk SATA (max 4TB)
REGISTRAZIONE	Continuo, su allarme (anche in modalità AND), con programmatore orario
BACKUP	FTP (CENTER-FTP*), USB (anche da remoto), LAN (PSS, VKD-RAID*, CENTER*, altri NVR VKD)
PLAYBACK	Fino a 4 canali simultanei, ricerca per data, ora, allarme, digital zoom
PORTE LAN / WIFI 3G	1 da 10/100Mbps / Con UROUT* (verificare con fornitore servizio internet compatibilità SIM con IP dinamico)
PORTE USB / ESATA	2 (1 frontale + 1 posteriore) / -
PROTOCOLLI RETE	HTTP, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP
SERVER DDNS	Videotrend Pro, Videotrend, No IP, DynDns
REQUISITI MINIMI PC	Quad core, 2GB memoria RAM, Windows 7, IE 9.0
CONNETTIVITÀ	PC (IE, Chrome, Firefox, Safari, software client) e smartphone (Iphone, Ipad, android, symbian, WM)
CENTRALIZZAZIONE SW	Con CENTER*, DSS*, PSS (Windows, MAC, Linux)
LOGIN / PRIVACY	Personalizzabili (max 20 utenti simultanei) / Auto cancellazione programmata, mascheramento a 4 aree, firewall, multi password
PRE / POST ALARM	1"~30" / 10"~300"
EVENTI	Motion detector 396 aree (22x18) con 6 livelli, video loss, anti mascheramento, errore/assenza disco, conflitto rete, anomalia alimentazione, Log, Pop up su allarme, tour ciclico, richiamo preset PTZ, push alarm
ALTRE FUNZIONI	Watermark, invio email, digital zoom, NTP, UPNP (auto configurazione router), riavvio automatico, programmatore orario con festività, monitor utenti connessi, test banda usata, controllo PTZ con puntatore mouse, ricerca automatica apparati IP
PORTE RS485 / RS232	-
MODALITÀ CONTROLLO	Pannello frontale, mouse, tastiera remota VKD-KEYL*
MONTAGGIO RACK	-
TEMPERATURA	0 ~ +50°C
CONDIZIONAMENTO	Con ventole
ALIMENTAZIONE ±10%	12Vdc
MAX ASSORBIMENTO	12W (senza dischi)
DOTAZIONE	Mouse, cavo di rete, software VKD-PSS e VKD-DMSS
PACKING	
DIMENSIONI / PESO	L325 x H 45 x P 240 / 1,25 Kg
ANNOTAZIONI	
PZ CONF. / PESO	1 / 3,0 Kg