

## 24 kanálový hybridný rekordér so škálovateľným H.264 kodekom, real-time záznam 4CIF, obojsmerné audio

TVR60

TruVision TVR60 prináša najmodernejšie ultra-vysoké rozlíšenie obrazu pre komerčný trh s CCTV. TVR60 stanovuje nový štandard pre výkon, jednoduchosť použitia a vyplňa medzeru medzi TVR a NVR. Jedná sa o plne vybavený a škálovateľný hybridný digitálny záznamový systém s možnosťou ukladania, zobrazenia živých obrazov ako aj vyhľadávania a prenosu videa z 24 kamier - analógových alebo IP. TruVision TVR60 je určený pre záznam 16 analógových a 8 IP kamier, alebo až 16 IP a 8 analógových kamier. Tento jedinečný výkon umožňuje užívateľovi hladké rozšírenie dohľadového systému s ohľadom na rozvíjajúce sa bezpečnostné požiadavky, a prispieva k ochrane bezpečnosti. TruVision TVR60 umožňuje ovládanie PTZ kamier buď cez IR diaľkové ovládanie, nový multifunkčný joystick na prednom paneli, alebo pomocou myši. TVR60 navyše podporuje novú ovládaciu klávesnicu TVK-505. Podpora dual streamingu na TVR60 umožňuje užívateľovi nastaviť rôzne nastavenia pre lokálne nahrávanie a streamovanie videa v režime Live. TVR60 je plne integrovaný v bezplatnom softvéri GENav, ktorý je ideálny pre väčšinu komerčných aplikácií. TVR60 je jednoduché a intuitívne zariadenie pre použitie s webovým rozhraním, ktoré umožňuje vzdialenú konfiguráciu, bezpečné prezeranie, vyhľadávanie a prehrávanie videa z PC pripojeného na internet. TruVision TVR60 zvyšuje univerzálnosť pre zmiešané IP a analógových aplikácie. TVR 60 podporuje TruVision H.264 Mpx a SD IP kamery, UVE-101 Enkoder (D105E) a súbor IP kamier tretích strán. TruVision TVR60 podporuje až 12TB internej záznamovej kapacity na JBOD alebo v redundantnej konfigurácii, a tak je schopné zaznamenávať video vo vysokom rozlíšení niekoľko mesiacov.

### Technické údaje

Video	
Úprava:	AGC, 0.7 až 1.4 V 5-5 akceptované
Horizontálne rozlíšenie:	704 pixelov
Vertikálne rozlíšenie:	576 riadkov
Video kompresia:	H.264
Monitor A VGA :	Full & Multi-Screen
Monitor B kompozitný:	Full & Multi-Screen, BNC konektor
Monitor C kompozitný:	Poplachový monitor, BNC konektor
Multi-Screen zobrazenie:	Full, quad, 9, 12 a 16
Podpora IP zariadení	
SD IP kamery:	TruVision H.264 séria CamPlus IP (GEC-IPDRH) séria Panasonic (NW484S, NF284, NP-244)
Mpx IP kamery:	TruVision H.264 séria
Enkóder:	Discovery 105E (UVE-101)
Záznam	
HDD:	6-HDD SATA podpora SMART
Rozlíšenie:	4CIF (704x576), 2CIF (704x288), CIF (352x288) and QCIF (176x144)
Pocet snímkov:	400 obr/s 4CIF
Šírka pásma	Do 6 Mbit/s na kanál škálovateľná
Mód:	Manuál, Plánovac, Pohyb a Poplach
Audio	
Kompresia:	OggVorbis, 16 Kb/s
Vstup:	16 kanálov, RCA
Výstup:	2 RCA
Obojsmerné - Linkový vstup:	1 RCA

Video detekcia, privátne zóny	
Pocet zón na kameru:	396 (22 x 18 siet)
Pracovné	
OS:	VxWorks real-time OS
Jazyky:	English & 14 Európskych jazykov
Užívateľia:	Admin, Manager, Opreator & 13 ďalších
Siet	
Typ:	10/100/1000 Base-T, RJ-45
Protokol:	TCP, IP, ARP, RARP, PPP, PPPoE, DHCP,SNMP
Ďalšie:	ADSL modem a PSTN linka pre vysielanie poplachového videa
e-SATA:	1
Archivácia	
Audio a Video:	Cez vstavanú CD/DVD napalovacku, USB2.0 alebo e-SATA
Konektory	
RS-232 seriový port:	RJ-45
RS-485 PTZ riadiaci port:	Skrutkovacie terminály
USB:	2, jeden na prednom paneli , druhý zozadu
Klávesnica:	Skrutkovacie terminály
Správa poplachov	
Poplachový Monitor:	Mon A alebo B alebo C (konfigurovateľné)
Poplachňový vstup:	16 programovateľných NO/NC
Poplachňový výstup:	Poplachové relé (4)
Rôzne	
Vstupné napätie:	90 až 135 Vstr. / 180 až 256 Vstr. 47 až 63 Hz
Spotreba:	max 126 W
Teplota:	-10 až +50°C
Relatívna vlhkosť:	10 až 90%
Rozmery (Š x V x H):	435 x 95 x 455 mm, 19-inch (2U)
Hmotnosť:	Max. 11 kg
Mounting:	Rack mount kit optional
Požiadavky na diaľkový softvér	
Intel-based PC:	1 GHz a viac
Pamäť:	1 GB RAM minimum
Operacný systém:	Windows XP, Vista alebo Windows 7
DirectX:	9.0 alebo viac
Prehliadac:	Microsoft Internet Explorer 6.0 a viac
Podporované zariadenia	
PDA/Mobilné telefóny	WinMobile 5 a vyššie
	Podpora dotykového displeja
	Najmenej 20MB volnej pamäte
	procesor 200MHz a viac

### Objednávanie

TVR10	4-kanálový digitálny videorekordér série TruVision , kompresia H.264 Sietový video rekordér pre 12/24 IP kamier TruVision - 4, 8, 16-kanálový H.264 záznamník so vstavanou CD/DVD napalovackou 24 kanálový hybridný rekordér so škálovateľným H.264 kodekom TruVision - 4, 8, 16-kanálový H.264 záznamník
NVR40	
TVR40	
TVR60	
TVR20	

