

## 16 kanálový 1,5U 4K Ultra HD síťový rekordér



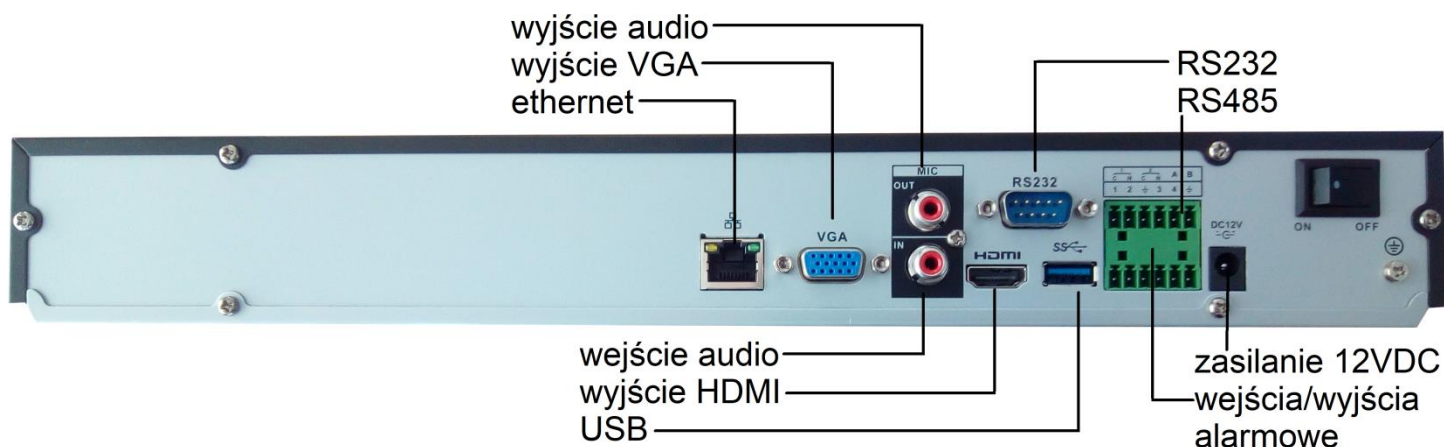
H.265



## Charakteristika rekordéru

- duální kódovací proud H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 / MJPEG
- čtyřjádrový procesor pro simultánní náhled, nahrávání a vzdálenou správu
- živý náhled v rozlišení Ultra HD 3840 x 2160
- Současný provoz HDMI výstupů (3840x2160) s VGA (1920x1080)
- Dekódování 4 ch @ 8Mpx (30 fps), 16 ch @ 1080p (30 fps)
- Max. až 16 IP kamer: 12 Mpx, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1.
- Maximální příchozí pásmo 320 Mb / s
- Inteligentní funkce: přechod linky, vniknutí do oblasti, vlevo / ztracený objekt, detekce obličeje, počítání osob, tepelná mapa, detekce zvuku
- vzdálené ovládání nastavení parametrů záznamu kamery
- vyhledávání a konfigurace IP kamer v síti
- operace Polohování PTZ a 3D pomocí vysokorychlostních kamer
- Podporuje 2 jednotky SATAIII až do 20 TB (každý maximálně 10 TB), 2 porty USB, RS232, RS485
- 4 poplachové vstupy / 2 poplachové výstupy
- 1 zvukový vstup / 1 zvukový výstup
- Možnost připojení vybraných Modemy WiFi a 3G přes USB
- Vestavěný webový server, podpora prostřednictvím CMS (BCS Manager), mobilní aplikace BCS (iOS, android), P2P

## schéma připojení



Model		BCS-NVR1602-4K-III
<b>system</b>		
Procesor	s vysokým výkonem quad-core procesor Quad-core	
Operační systém	Embedded Linux	
Funkce	Pentaplex funkce	
Control	na předním panelu, myš, dálkové ovládání, klávesnice, Network	
<b>Video a audio</b>		
IP podpora kamera	16 kanálů	
Video výstup	1 x HDMI, 1x VGA - Současné HDMI výstup (3840x2160) VGA (1920x1080)	
audio vstup / výstup	kanál 1 vstup 1 výstupní kanál, obousměrný audio cesta	
<b>displej</b>		
rozdělitobrazovky	1/4/8/9/16	
rolišenívýstup. video	3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768	
Posloupnost	Ano	
Zóny soukromí	Ano	
OSD	Název kamery, čas, ztráta videa, zámek kamery, detekce pohybu, nahrávání	
<b>záznamu</b>		
Komprese	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 / MJPEG	
Záznam v rozlišení	12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 4Mp, 3Mp, 1080P, 720P, D1	
Max. šířka pásma	16Kbps ~ 20Mbps, maximální datový tok 320 MbpsČasový	
Kvalita záznamu	CBR, VBR (1 ~ 6 úrovní)	
Režimy záznamu	Manuální,rozvrh (Normální (souvislý), MD (Detekce videa: Detekce pohybu, Rozpad, Kryt), Alarm),zastavení	
Prioritanahrávání	Ruční> Alarm> MD> Pravidelné	
intervaly záznamu	1 ~ 120 min. (výchozí: 60 min.), Pre-record: 1 ~ 30 sec, Post-recording: 10 ~ 300 sec	
<b>Detekce a poplachové</b>		
spouštěcí události	Záznam, PTZ, trasa, poplach, e-mail, FTP, bodové, bzučák a zprávy na obrazovce	
Detekce pohybu	zón: 396 (22 x 18), citlivost: 1 ~ 6	
Ztráta videa a žaluzie	Ano	
Vstup alarm	4 kanály	
Out budík / relé	2 kanály	
<b>Přehrávání a archivace</b>		
Přehrávání kanálů	1/4/9/16	
Režim vyhledávání	Čas / Datum, Alarm, MD a Pokročilé vyhledávání (každou sekundu)	
Funkce přehrávání	Play, Pause, Stop, Rew, Rychlé přehrávání, Pomalé přehrávání, Další soubor, Předchozí soubor, Následující fotoaparát, Předchozí fotoaparát, Celá obrazovka, Opakovat, Zálohovat, Digitální zoom	
Zálohovat	USB flash disk / stáhnout přes síť	
<b>Síťový</b>		
port	1 x RJ-45 port (10/100 / 1000Mbps)	
Síťové funkce	HTTP, TCP / IP, IPv4, IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP filtr, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search (IPS kamery BCS, DVR), P2P	
Max.Počet uživatelů	128(souběžných připojení)	
uživatelů mobilních telefonů	se systémem iOS, Android	
<b>Support</b>		
HDD	2SATA III 20TB (max. 10 TB každý)	
e-SATA	nedostatek	
HDD Správa	HDD seskupení, hibernace, odhalování chyb, šíření	
<b>Dalšími rozhraními</b>		
USB	1 portu USB3.0 (zadní), 1 port USB2.0 (přední)	
RS232	Klávesnice, komunikace s PC	
RS485	PTZ	
<b>Obecné</b>		
Napájení	DC 12V / 4A	
Spotřeba energie	9,5 W (bez HDD)	
Provozní podmínky	-10 ~ + 55 ° C / 10 ~ 90% RH / 86 ~ 106 kpa	
Rozměry (Š x V x V)	375 mm x 282 mm x 56 mm 1 U	
Hmotnost	1,6 KG (bez HDD)	