

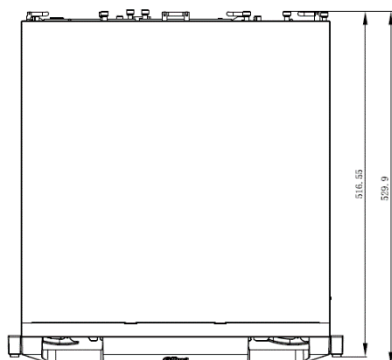
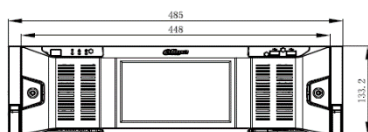
64-kanálový sieťový rekordér 4K Ultra HD rack 19"



Vlastnosti rekordéra

- Nahrávanie až 64 kanálov, štvorjadrový procesor Intel
- Kompresia obrazu H.265/H.264/MJPEG, duálny kodek
- Podpora veľkého rozsahu IP kamier až do 12Mpx
- Maximálna šírka vstupného pásma 384 Mbps
- 2 nezávislé HDMI výstupy, VGA výstup
- Podpora pre 16 SATAIII diskov, každý až do 10 TB, Hot-Swap, iSCSI, miniSAS
- Polia RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID 10
- Redundantné napájanie
- Funkcia ANR – sťahovanie záznamu z pamäťovej karty kamery po zlyhaní siete
- Podpora pre POS systémy
- Podpora inteligentných funkcií: detekcia, strata signálu, sabotáž, zmena scény, prekročenie línie, narušenie, detekcia tváre, počítanie osôb, detekcia zvuku
- Zabudovaný web-service, podpora cez CMS (DSS / PSS / SmartPSS / BCS Manager), DMSS, mobilná aplikácia BCS (iOS, android)
- 7-palcový LCD displej na prednom paneli

Rozmery



Technická špecifikácia

Uvedené parametre rekordéra platia pre zariadenia s najnovšou verziou firmvéru a môžu sa líšiť v závislosti od verzie.

Model BCS-NVR6416DR-4K-II	
Systém	
Processor	Vysoko výkonný procesor Intel Quad Core
Operačný systém	Embedded LINUX
Rozhranie	Lokálne GUI a WEB GUI
Video a Audio	
Vstupy	64
Vstupné pásmo	Max. pásmo - 384 Mbps
Bitová rýchlosť	16Kbps ~20Mbps na kanál
Náhľad	Hlavný monitor HDMI/VGA : 1/4/8/9/16/25/36 Prídavný monitor HDMI : 1/4/8/9/16
Prehrávanie	16 kanálov, 128 Mbps v režime RAID5, 64 Mbps v režime jedného HDD
Rozlíšenie nahrávania	12M, 8M, 6M, 5M, 4M, 3M, 1080p, 720p, 960H, D1, CIF, QCIF, VGA
Audio	1 vstup / 1 výstup RCA
Obrazovka	
Interface	2 nezávislé 4K HDMI výstupy, VGA výstup
Rozlíšenie	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Podpora viacerých obrazoviek	1. obrazovka podporuje rozdelenie: 1/4/6/8/9/16/25/36, druhá obrazovka: 1/4/8/9/16
Maska ochrany osobných údajov	Áno
Nahrávanie	
Režimy nahrávania	Manuálne, Plánované (Pravidelné (Nepretržité)), MD (Detekcia videa: Detekcia pohybu, Zatemnenie, Krytie), Alarm), Stop
Nahrávanie poplachu	Strata signálu, maskovanie kamery, detekcia pohybu, externý alarm
Režim archívu	Sťahovanie zo siete / Flash Drive/ eSATA
Sieť	
Port	4 x RJ-45 port (10/100/1000Mbps)
Sieťové porty	Spolupráca alebo práca nezávisle
Optické rozhranie	2 x GB SFP
Podpora diskov	
HDD	16 portov SATAIII , max. 160TB (spolu)
miniSAS / iSCSI	Áno
Prevádzkový režim	Jeden, RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID 10 / (všetky disky sú v režime HOT SWAP)
Inštalácia HDD	HDD RACK 19"
MD a alarm	
Detekcia pohybu	Zóny: 396 (22x18)
Alarmový vstup	16 kanálov
Reléový výstup	8 kanálov, NO / NC relé
Ďalšie rozhrania	
Predný panel	Snímateľný panel HD LCD 7" (1920 x 1080)
USB	4 porty (2 x USB2.0 2 x USB 3.0)
eSATA	1 port eSATA
miniSAS	1 port
RS485 / RS232	Áno
Zvyšné	
Napätie	AC 100~240V, 50/60Hz, Redundantné napájanie
Spotreba energie	<51W (bez HDD)
Prevádzkové podmienky	-10 ~+55°C
Rozmery	3U, 485mm x 529.9mm x 133.2mm
Hmotnosť	19,6 KG (bez HDD)

