

**Technické špecifikácie****Systém**

Hlavný Procesor	Quad-core embedded processor
Operačný Systém	Embedded LINUX

**Audio a Video**

IP Kamera Vstup	16/32/64 Kanálov
Obojsmerná komunikácia	1 Kanál Vstup, 2 Kanály výstup, RCA

**Displej**

Rozhranie	2 HDMI, 2 VGA
Rozlíšenie	HDMI1: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768 VGA1: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768 HDMI2/VGA2: 1920 × 1080
Dekódovacia schopnosť	4-ch@8MP(30fps), 16-ch@1080P(30fps)
Multi-screen Displej	1st Screen: 16CH: 1/4/8/9/16 32CH: 1/4/8/9/16/25/36 64CH: 1/4/8/9/16/25/36/64 2nd Screen: 1/4/8/9/16
OSD	Názov Kamery, Čas, Zamknutie Kamery, Detekcia pohybu, Nahrávanie

**Nahrávanie**

Kompresia	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
Rozlíšenie	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1 etc.
Prenosová rýchlosť	16Kbps ~ 20Mbps Per Channel
Režim nahrávania	Manuálne, Program (Trvalé, Detekcia pohybu, Alarm, IVS), Stop
Interval nahrávania	1 ~ 120 min (od výroby: 60 min), Pre-record: 1 ~ 30 sec, Post-record: 10 ~ 300 sec

**Detekcia videa a Alarmu**

Poplachové udalosti	Nahrávanie, PTZ, Tour, Alarm výstup, Video Push, Email, Fotka, Bzučiak a Oznámenia na monitore
Video Detekcia	Detekcia pohybu, Oblasti: 396 (22 × 18), Video Loss and Tampering
Alarmové vstupy	16 kanálov
Výstupy Relé	6 kanálov

**Prehrávanie a zálohovanie**

Synch. Prehrávanie	1/4/9/16
Spôsob vyhľadávania	Čas /Dátum, Alarm, Detekcia pohybu a Presné vyhľadávanie (časom)
Funkcia prehrávania	Play, Pause, Stop, Rewind, Fast play, Slow Play, Next File, Previous File, Next Camera, Previous Camera, Full Screen, Backup Selection, Digital Zoom
Zálohovací režim	USB Zariadenie/Network/eSATA Zariadenie

**Podpora tretej strany**

Podpora tretej strany	Arecont Vision, Airlive, AXIS, Canon, Dynacolor, JVC, LG, Panasonic, Pelco, PSIA, Samsung, Sanyo, Sony, Watchnet and more
-----------------------	---

**Sieť**

Rozhranie	1 RJ-45 Port (10/100/1000Mbps)
PoE	16 ports (IEEE802.3af/at) 1-8 ports support ePoE & EoC
Funkcia siete	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search (Podpora Dahua IP kamier, DVR, NVS, etc.), P2P
Max. Prístup užívateľov	128 užívateľov
Smart Phone	iPhone, iPad, Android
Interoperability	ONVIF 2.4, SDK, CGI

**Úložisko**

Vnútorne pevné disky	8 SATA III Ports, Up to 10 TB capacity for each HDD
eSATA	1 eSATA

**Pomocné rozhranie**

USB	4 USB Porty (2 Rear USB 3.0, 2 Front USB 2.0)
RS232	1 Port, pre PC Communication and Keyboard
RS485	1 Port, pre PTZ Control

**Napájanie**

Napájanie	Single, AC100V ~ 240V, 50 ~ 60 Hz
Spotreba energie	NVR: <17.5W (Without HDD) PoE: Max 25.5W for single port 150W total rated power, 80% control for protection
Fan	Smart fan, automatically adjust running speed

**Prevádzka**

Prevádzkové podmienky	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F), 86 ~ 106kpa
Podmienky skladovania	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F), 0 ~ 90% RH

**Konštrukcia**

Rozmery	2U, 440mm x 451.5mm x 95mm ; (17.3" x 17.8" x 3.7")
Hmotnosť	7kg (15.4 lb) (without HDD)
Celková hmotnosť	9.5kg (20.94 lb) (without HDD)
Inštalácia	Montáž do racku

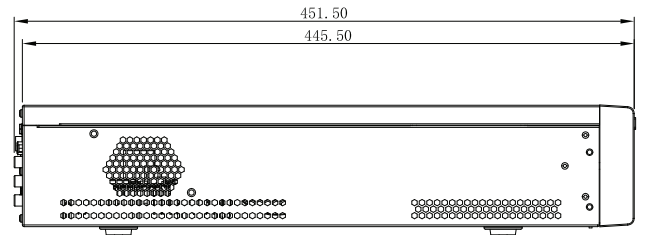
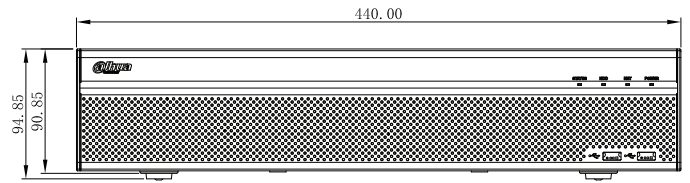
**Certifikáty**

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
UL	UL 60950-1

### Informácie pre objednávku

Typ	Označenie	Popis
16 Channel NVR	DHI-NVR5816-16P-4KS2E	16 Channel 2U 16PoE 4K&H.265 Pro Network Video Recorder
32 Channel NVR	DHI-NVR5832-16P-4KS2E	32 Channel 2U 16PoE 4K&H.265 Pro Network Video Recorder
64 Channel NVR	DHI-NVR5864-16P-4KS2E	64 Channel 2U 16PoE 4K&H.265 Pro Network Video Recorder
Príslušenstvo	ESS1504C	4 HDDs eSATA Storage (Please confirm with Technical Support for HDD capacity & compatibility)

### Rozmery (mm)



### Príslušenstvo



ESS1504C

### Zadný Panel

