

Technická specifikace

Systém

Procesor	Intel Quad-core Processor
Operační systém	Embedded LINUX

Displej

Rozhraní	2 HDMI (up to 3840 x 2160 , Different Source), 1 VGA
Rozlišení	3840 x 2160 , 1920 x 1080 , 1280 x 1024, 1280 x 720 , 1024 x 768
Rozložení obrazu Displej	1. obrazovka: 1/4/8/9/16/25/36 2. obrazovka: 1/4/8/9/16
OSD	Název kamery, čas, video ztraceno, kamera uzamčena, video detekce, nahrávání

Detekce videa a poplachy

Souštněné události	Recording, PTZ, Tour, Alarm Out, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer and Screen Tips
Video detekce	Motion Detection, MD Zones: 396 (22 x 18), Video Loss and Tampering
Poplachové vstupy	16 Channel, Low Level Effective, Green Terminal Interface
Relé výstupy	8 Channel, NO/NC Programmable, Green Terminal Interface
Sledované funkce	Targeting, Zoom, Tracking, Recording, Snapshot, Alarm, etc.

Přehrávání a záloha

Přehrávání	128 Mbps in Raid 5 Mode 64 Mbps in single HDD Mode
Vyhledávání	Time /Date, Alarm, MD and Exact Search (accurate tosecond)
Funkce přehrávání	Play, Pause, Stop, Rewind, Fast play, Slow Play, Next File, Previous File, Next Camera, Previous Camera, Full Screen, Repeat, Shuffle, Backup Selection, Digital Zoom
Režim zálohy	USB Device/Network/Internal SATA burner/eSATA Device

Úložiště

Interní HDD	8 SATA III Ports, Up to 6 TB capacity for each HDD
Režimy HDD	Single, Raid 0/1/5/6/10/50/60 (Support Global HDD Hot-spare)
eSATA	1 eSATA Port
SAS	N/A

Pomocná rozhraní

Přední panel	N/A
USB	4 USB Ports (2 USB 2.0 , 2 USB 3.0)
RS232	1 Port, for PC Communication and Keyboard
RS485	1 Port, for PTZ Control

Podpora kamer třetích stran

Výrobci	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, and more
---------	---

Audio a Video

Vstupy IP kamer	32 kanálů
Obousměrné audio	1 vstup, 1 výstup, RCA

Záznam

Komprese	H.265/H.264/MJPEG
Rozlišení	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P etc.
Rychlost záznamu	384Mbps
Přenosová rychlost	16Kbps ~ 20Mbps na kanál
Režim záznamu	Manual, Schedule (Regular, Continuous), MD (Video detection: Motion Detection, Camera Blank, Video Loss), Alarm, Stop
Interval záznamu	1 ~ 120 min (výchozí: 60 min), Pre-record: 1 ~ 30 sec, Post-record: 10 ~ 300 sec

Síť

Rozhraní	2 RJ-45 Ports (10/100/1000Mbps)
Ethernet Port	2 Ethernet Ports Joint Working or 2 Independent 1000Mbps Ethernet Ports
PoE	NE
Síťové funkce	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search (Support Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
Optický kabel	NE
Max. Počet uživatelů	128 users
Smart Phone	iPhone, iPad, Android
Standardy	ONVIF 2.4, CGI Conformant

Napájení

Zdroj napájení	AC110V~240V, 50~60Hz
Spotřeba energie	<20W (Without HDD)

Prostředí

Pracovní teplota	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F), 86 ~ 106kpa
Pracovní teplota úložiště	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F), 0 ~ 90% RH

Konstrukce

Rozměry(WxDxH)	2U, 440mm×451.08mm×94.85mm (17.3" x 17.8" x 3.7")
Čistá hmotnost	9kg (19.8 lb) (bez HDD)
Celková hmotnost	10.5kg (23.1lb)
Instalace	19" Rack-mounted

Certifikace

CE	EN55022, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014

Příslušenství



ESS1504C

Informace pro objednávku

Type	Part Number	Description
32 Channel NVR	DHI-NVR608-32-4KS2	32 Channel Super 4K H.265 Network Video Recorder
Accessories	ESS1504C	4 HDDs eSATA Storage

Rozměry (mm)

