

Dahua NVR5464-EI

Dahua NVR5464-EI; 64kanálový 1.5U NVR síťový video rekordér série WizSense (AI + Deep Learning) . Povoleny kombinace různých rozlišení, snímkování a datových toků do 384 Mb/s (při vypnutí AI funkcí). 2x GbE RJ-45 , 16x alarm vstup, 6x alarm výstup, 1x...



Kód	NETDAH3328
PN	NVR5464-EI
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua NVR5464-EI

64kanálový 1.5U NVR síťový video rekordér série **WizSense (AI + Deep Learning)**. Povoleny kombinace různých rozlišení, snímkování a datových toků **do 384 Mb/s** (při vypnutí AI funkcí).

2x GbE RJ-45, 16x alarm vstup, 6x alarm výstup, 1x audio vstup (RCA), 2x audio výstup (RCA), 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x eSATA, 1x RS-232, 1x RS-485, **pozice pro 4x SATA HDD** (max. 16 TB/disk), **2x HDMI, 2x VGA**.

Ovládací webové rozhraní, místní grafické rozhraní (Local GUI), mobilní přístup (iOS, Android), podpora kamer dalších výrobců včetně ONVIF + podpora P2P.

- Dekódování formátu Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264, MJPEG
- Samoadaptivní dekodování
- Max. šířka pásma 384 Mb/s pro příchozí/nahrávací/odchozí přenos
- Umělá inteligence pomocí rekordéru: 2kanálová detekce a rozpoznávání obličeje, 4kanálová ochrana perimetru a 8kanálové SMD Plus
- AI pomocí kamery: detekce a rozpoznávání obličeje, ochrana perimetru, SMD Plus, metadata, ANPR (rozpoznání SPZ), stereo-analýza, tepelná mapa a počítání osob
- Základní úroveň zabezpečení 2.3 (Security baseline)

Síťový videorekordér designovaný pro kamerový systém sestávající z IP kamer. Uživatelé tak mohou snadno dohlížet a nepřímo chránit svůj majetek nebo příslušné prostory. Uživatelsky instalované IP kamery jsou tak přímo nahrávány rekordérem bez nutnosti provozu či asistence dalšího počítače nebo serveru, jedná se tak o cenově velice výhodné řešení. K zařízení lze připojit až 64 IP kamer prostřednictvím sítě Ethernetu. Uživatelé mohou s pomocí internetového prohlížeče snadno nahlížet na obraz z kamer, ten se může současně ukládat na instalované pevné disky. Je podporována integrace kamer od společnosti XtendLan (otestováno) a Arecont, AXIS, Panasonic, Samsung, Sony, Pelco, Canon a kamery s podporou ONVIF.

Zařízení podporuje připojení technologií P2P, tzn. pomocí sériového čísla zařízení (nikoliv IP adresy), není tak potřeba veřejná IP adresa při požadavku na přístup z Internetu.

K zařízení je dodáván ZDARMA software [SmartPSS Lite](#). Slouží k pohodlné správě IP (NVR/XVR/IP kamer) zařízení. Aplikace umožňuje automatické vyhledání zařízení, živý náhled kanálů, nahrávání vybraných kanálů dle zadaných kritérií a samozřejmě přehrávání záznamů. Další aplikace je [DSS Express](#), která je také zdarma. Nabízí více funkcí a architekturu klient-server. Nejdříve naistalujete serverovou část a poté klientskou aplikaci. Klient může být nainstalovaný na stejném PC jako server, ale i na jiném PC ve stejné síti. DSS Express umožňuje až 10 připojených klientů zdarma. Pokročilejší [DSS Pro](#) je již licencované a nabízí mnohem více analytických funkcí.

Pro mobilní přístup využijte aplikaci [DMSS](#); stahujte a instalujte z aplikačních systémových bází (Google/Apple).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Video+audio:

- 2x GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps) pro připojení až 64 IP kamer
- Přímá podpora kamer ONVIF, Dahua, XtendLan (otestováno) a Arecont, AXIS, Panasonic, Samsung, Sony, Pelco, Canon

- Rozlišení: 32 Mpx, 24 Mpx, 16 Mpx, 12 Mpx, 8 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 1080p, 720p, D1, CIF, QCIF a další
- Záznamový formát a komprese Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264, MJPEG
- Výstupy na monitor: 2x HDMI, 2x VGA, podpora 4K výstupu (HDMI), souběžný výstup zdroje videa pro VGA1 a HDMI1; VGA2 a HDMI2
- Playback: Vícekanálové přehrávání
- Preview (Multi-screen Display): 1. obrazovka - 1/4/8/9/16/25/36/64, 2. obrazovka - 1/4/8/9/16
- Vzdálený přístup z mobilních zařízení Android a iOS

Záznam:

- Ukládání na pevný disk, 4 pozice, do kapacity 16 TB/disk, SATA rozhraní
- Podporuje externí zálohování na USB zařízení nebo po síti (network backup)
- Ukládání na pevný disk je uživatelsky nastavitelné tak, aby se přepisovaly starší záznamy (cyklický režim) nebo zápis do zaplnění disku se zasláním hlášení a upozorňováním na vyčerpání kapacity

Zpracování obrazu:

- Šířka pásma 200 Mb/s (příchozí/nahrávací/odchozí), 384 Mb/s (příchozí/nahrávací/odchozí) - při vypnutí AI funkcí
- Souhrnný náhled všech připojených kamer na lokálním obrazovém výstupu: kombinace 1/4/8/9/16/25/36/64
- Záznamové režimy: manuální, podle časovače, alarmový
- Podpora NTP (Network Time Protocol)

Videoanalytika a chytré funkce:

- Detekce + rozpoznání obličeje, perimetrická ochrana (virtuální plot, vniknutí), zmizelý objekt (změna scény), SMD Plus, metadata, heatmapa, rozpoznání vozidla a osoby atd.
- ANPR rozpoznávání SPZ vozidel - nutná ANPR kamera
- POS terminálový záznam
- People counting - počítání lidí
- Heatmap - barevné podbarvení míst podle pohybu

Ethernet:

- 2x LAN 10/100/1000 (RJ-45)
- Podpora DDNS a DHCP umožňuje snadné připojení zařízení a jeho vzdálený dohled přes internet i pro účastníky bez pevné IP adresy
- Podpora protokolů a služeb: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, DDNS, Alarm Server, IP Search (podpora Dahua IP kamer, DVR, NVS atd.), Multicast, P2P, Auto Registration

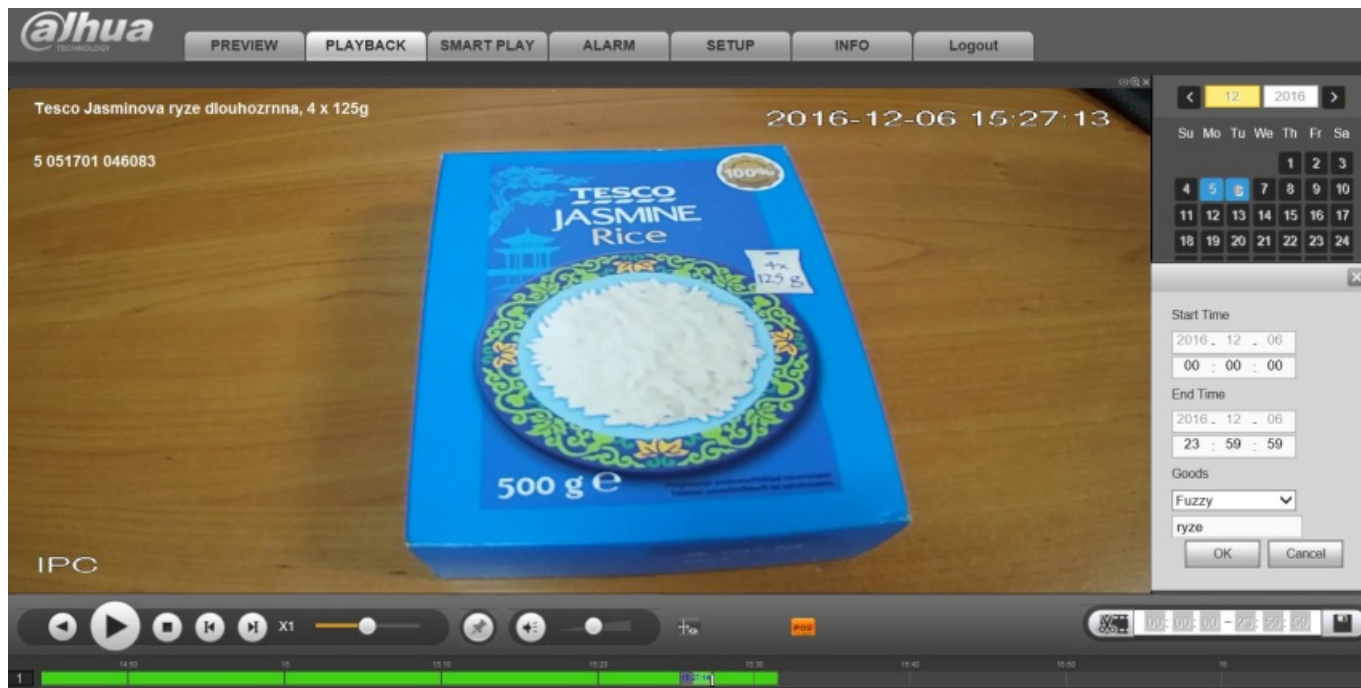
Fyzické vlastnosti:

- 2x GbE RJ-45, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x eSATA, 1x RS-232, 1x RS-485, pozice pro 4x SATA HDD (max. 16 TB/disk), 2x HDMI, 2x VGA.
- 16x alarm vstup, 6x alarm výstup
- 1x audio vstup (RCA), 2x audio výstup (RCA)
- Napájení AC 100-240 V (50/60 Hz), příkon bez disků do 13 W
- Provozní teplota -10 až +55 °C
- Rozměry: 440 x 415,1 x 70 mm

Softwarová vybava:

- K zařízení je zdarma dodáván software pro správu a monitoring více zařízení najednou, jedná se o pohodlnou správu zařízení (XVR/DVR/NVR/IP kamery) prostřednictvím IP spojení. Software umožňuje vyhledání zařízení, živý náhled a nahrávání kanálů dle zadaných kritérií. Aplikaci včetně manuálu můžete stáhnout na našem FTP. Na FTP naší technické podpory rovněž naleznete další užitečné utility pro správu a servis.
- Zařízení podporuje vzdálené připojení technologií P2P pomocí sériového čísla zařízení (nikoliv IP adresy), není tak potřeba veřejná IP adresa při požadavku na přístup z Internetu.
- Pro mobilní přístup využijete aplikaci DMSS; stahujte a instalujte z aplikačních systémových bází (Google/Apple store).

Přenos POS informace do NVR



Příklad vyhledávání slova "ryze" v POS záznamech, uživatel může také omezit vyhledávání na určitý časový úsek. Vyhledají se mu veškeré výskyty ze všech kamer a může provádět jejich přehrávání včetně zobrazení POS údajů v okamžiku hledané události.



[Uživatelský manuál k NVR rekordérům Dahua \(cz\)](#)



[FAQ sekce - řešení často kladených dotazů vč. videonávodů \(nastavení funkcí, upgrade firmwaru atd.\)](#)



[Aktuální software pro produkty Dahua](#)



[Aplikace DSS Express \(zdarma\) a DSS Pro \(licencovaná\)](#)



[Ostatní download](#)