

Dahua NVR608H-32-XI

Dahua NVR608H-32-XI; 32kanálový NVR síťový video rekordér série WizMind (AI + Deep Learning) . Povoleny kombinace různých rozlišení, snímkování a datových toků do 1024 Mb/s (při vypnutí AI funkcí). 2x 2,5 GbE RJ-45 , 16x alarm vstup, 8x alarm výstup, ...



Kód	NETDAH3540
PN	NVR608H-32-XI
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	62 měs.

Dahua NVR608H-32-XI

32kanálový NVR síťový video rekordér série **WizMind (AI + Deep Learning)**. Povoleny kombinace různých rozlišení, snímkování a datových toků **do 1024 Mb/s** (při vypnutí AI funkcí).

2x 2,5 GbE RJ-45, 16x alarm vstup, 8x alarm výstup, 1x audio vstup (RCA), 2x audio výstup (RCA), 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x eSATA, 1x RS-232, 1x RS-485 A/B, **pozice pro 8x SATA HDD** (max. 16 TB/disk), **4x 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, MPEG4
- Samoadaptivní dekodování
- Max. šířka pásma 1024 Mb/s pro příchodí/nahrávací přenos
- Umělá inteligence pomocí rekordéru: 4kanálová detekce a rozpoznávání obličejů, 8kanálová metadata, 24kanálová ochrana perimetru a 32kanálové SMD Plus
- AI pomocí kamery: detekce a rozpoznávání obličejů, ochrana perimetru, SMD Plus, metadata, ANPR (rozpoznání SPZ), stereo-analýza, tepelná mapa a počítání osob

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 32 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, 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. Nejprve nainstalujete 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 systémovýchází (Google/Apple).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Video+audio:

- 2x 2,5 GbE RJ-45 (10/100/1000/2500 Mbps) pro připojení až 32 IP kamer
- Přímá podpora kamer ONVIF, Dahua, XtendLan (otestováno) a Arecont, AXIS, Samsung, Sony, Pelco, Canon
- Rozlišení: 32 MP, 24 MP, 16 MP, 12 MP, 8 MP, 5 MP, 4 MP, 1080p, 720p, D1 a další
- Záznamový formát a komprese Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264, MJPEG, MPEG4
- Výstupy na monitor: 4x HDMI, 2x VGA, podpora až 8K výstupu (HDMI), souběžný výstup zdroje videa pro VGA1 a

HDMI1; VGA2 a HDMI2, heterogenní výstup pro HDMI3 a HDMI4

- Playback: Vícekanálové přehrávání
- Preview (Multi-screen Display): 1. obrazovka - 1/4/8/9/16/25/36, 2. obrazovka - 1/4/8/9/16/25/36
- Vzdálený přístup z mobilních zařízení Android a iOS

Záznam:

- Ukládání na pevný disk, 8 pozic, 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 zasíláním hlášení a upozorňováním na vyčerpání kapacity

Zpracování obrazu:

- Šířka pásma 800 Mb/s (odchozí), 1024 Mb/s (příchozí/nahrávací) - při vypnutí AI funkcí
- Šířka pásma 400 Mb/s (odchozí), 512 Mb/s (příchozí/nahrávací) - při zapnutí AI funkcí
- Souhrnný náhled všech připojených kamer na lokálním obrazovém výstupu: kombinace 1/4/8/9/16/25/36
- Záznamové režimy: manuální, detekce pohybu, naplánovaný
- Podpora NTP (Network Time Protocol)

Videoanalytiky 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
- People counting - počítání lidí
- Heatmap - barevné podbarvení míst podle pohybu

Ethernet:

- 2× LAN 10/100/1000/2500 (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, iSCSI

Fyzické vlastnosti:

- 2× 2,5 GbE RJ-45, 2× USB 3.0, 2× USB 2.0, 1× eSATA, 1× RS-232, 1× RS-485 A/B, pozice pro 8× SATA HDD (max. 16 TB/disk), 4× HDMI, 2× VGA
- 16× alarm vstup, 8× alarm výstup
- 1× audio vstup (RCA), 2× audio výstup (RCA)
- Napájení AC 100-240 V (50/60 Hz), příkon bez disků do 18 W
- Provozní teplota -10 až +55 °C
- Rozměry: 456,6 × 444 × 95 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 systémovýchází (Google/Apple store).



[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](#)
