

Dahua N220104-4KS4

Dahua N220104-4KS4; Síťový video rekordér Lite série pro 4 kamery , povoleny kombinace různých rozlišení do 12 Mpx , snímkování a datových toků do 80 Mb/s , podpora ONVIF (profil T/S/G), SDK, CGI a kamer dalších výrobců, podpora smart komprese H.265+/...



Kód	NETDAH3796
PN	N220104-4KS4
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua N220104-4KS4

Síťový video rekordér **Lite** série **pro 4 kamery**, povoleny kombinace různých rozlišení **do 12 Mpx**, snímkování a datových toků **do 80 Mb/s**, podpora ONVIF (profil T/S/G), SDK, CGI a kamer dalších výrobců, podpora smart komprese **H.265+/H.264+, SMD+** detekce pohybu.

1× RJ-45 LAN (10/100 Mbps), 2× USB 2.0, 1× audio vstup (RCA), 1× audio výstup (RCA), 1× HDMI, 1× VGA výstup, pozice pro **1× SATA HDD do 20 TB**, vzdálené ovládání z web prohlížeče, **mobilní přístup** a prostředí, napájení **DC 12 V** (1,5 A), příkon do 10 W bez HDD.

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.

AI - umělá inteligence:

Perimetrické detekce (pomocí kamery, 4kanálová) - Eliminace falešných poplachů díky rozpoznávání, zda detekci IVS spustil člověk/vozidlo nebo něco jiného.

SMD+ (4kanálové) - Díky inteligentnímu algoritmu dokáže tato technologie kategorizovat cíle, které spouštějí detekci pohybu, a filtrovat falešné poplachy způsobené listím, dešťovými kapkami, změnou jasu apod.

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 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 systémových bází (Google/Apple).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Video+audio:

- 1× RJ-45 (10/100 Mbps)
- Přímá podpora kamer ONVIF
- Rozlišení: 12 Mpx, 8 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1
- Záznamový formát a komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
- Výstupy na monitor: 1× HDMI (až 4K, 3840 × 2160), 1× VGA
- Audio: 1× audio vstup (RCA), 1× audio výstup (RCA)
- Vzdálený přístup z mobilních zařízení Android a iOS

Záznam:

- Ukládání na pevný disk, 1 pozice, do kapacity 20 TB/disk, SATA rozhraní
- Podporuje externí zálohování na USB zařízení nebo síť

Zpracování obrazu:

- Šířka pásma až 80 Mb/s (80 Mbps příchozí, 80 Mbps nahrávací a 60 Mbps odchozí)
- Max. dekódovací kapacita AI vypnuto: 1× 12 Mpx @ 30 fps, 1× 8 Mpx @ 30 fps, 2× 5 Mpx @ 30 fps, 3× 4 Mpx @ 30 fps, 6× 1080p @ 30 fps
- Max. dekódovací kapacita AI zapnuto: 1× 8 Mpx @ 30 fps, 1× 5 Mpx @ 30 fps, 2× 4 Mpx @ 30 fps, 4× 1080p @ 30 fps
- Souhrnný náhled všech připojených kamer lokálním obrazovým výstupem: kombinace 1/4
- Záznamové režimy: obecný, detekce pohybu, inteligentní, alarmový
- Podpora SMD+
- Podpora NTP (Network Time Protocol)

Ethernet:

- 1× LAN 10/100 (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, IPv6, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, IP Filter, DDNS, IP Search (podpora Dahua IP kamer, DVR, NVS atd.), P2P, Auto Registration

Fyzické vlastnosti:

- Rozhraní (porty): 1× RJ-45 LAN (10/100 Mbps), 2× USB 2.0, 1× audio vstup (RCA), 1× audio výstup (RCA), 1× HDMI, 1× VGA výstup
- Napájení: DC 12 V (1,5 A), příkon do 10 W bez HDD
- Provozní teplota: -10 až +55 °C
- Rozměry: 206,4 × 204,6 × 45,6 mm
- Hmotnost: 0,45 kg

Softwarová výbava:

- K zařízení je dodáván ZDARMA SmartPSS. Jedná se o pohodlnou správu IP zařízení (DVR/HCVR/NVR/IP kamery). Aplikace umožňuje automatické vyhledání zařízení, živý náhled kanálů, nahrávání vybraných kanálů dle zadaných kritérií a samozřejmě přehrávání záznamů. Aplikaci včetně manuálu můžete stáhnout na našem [FTP](#).
- Pro mobilní přístup využijete aplikaci DMSS; stahujte a instalujte z aplikačních systémových bází (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](#)