

Dahua MXVR1004-GFWI



Dahua MXVR1004-GFWI; 4kanálový Penta-brid H.265 mobilní síťový video AI rekordér pro záznam 1 IP a 4 analogové kamery (HDCVI/AHD/TVI/CVBS). Rekordér XVR splňuje normu EN50155 a podporuje AI funkce ADAS, DSM a BSD . 1x 10/100 Mbps RJ-45, 2x USB 2.0 (1x...

Kód	NETDAH3172
PN	MXVR1004-GFWI
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua MXVR1004-GFWI

4kanálový Penta-brid H.265 mobilní síťový video AI rekordér **pro záznam 1 IP a 4 analogové kamery** (HDCVI/AHD/TVI/CVBS). Rekordér XVR splňuje normu EN50155 a podporuje AI funkce **ADAS, DSM a BSD**. 1x 10/100 Mbps RJ-45, 2x USB 2.0 (1x z EXTEND portu), **2x SD slot (max. 256 GB/karta)**, 1x TV výstup (AV 800 x 600), 4x audio vstup, 2x audio výstup, podpora obousměrné komunikace, 1x RS-232, 1x RS-485, 6x alarm vstup (1 kanál pro měření pulzu), 1x alarm výstup, **GPS přijímač, 4G/LTE a Wi-Fi** modem.

Gyroskop - Podporuje detekci událostí a alarmy, například převrácení, prudké zrychlení/zpomalení/otočení.

AI analytiky - chování řidiče, detekce únavy, kolize, vybočení z pruhu, vzdálené ovládání z web prohlížeče, mobilní přístup (DMSS), mobilní instalace **EN 50155**, napájení **DC 6-36 V**.

Produkty řady AI jsou vybaveny technologií s umělou inteligencí a poskytují vyšší flexibilitu využití (varování před nárazem, detekce vybočení z jízdního pruhu, chování řidiče [kouření, volání, zívání, nesoustředěnost] atd.).

ADAS - upozornění na čelní kolizi, vyjetí z jízdního pruhu a příliš malou vzdálenost vozidel

DSM - detekce ospalosti a nepozornosti při řízení, telefonování za jízdy, přítomnost řidiče, používání slunečních brýlí blokujících infračervené záření, kouření za jízdy a manipulace s objektivem

BSD - detekce slepého místa (Blind Spot Detection)

Síťový XVR (DVR + NVR) videorekordér navržený pro mobilní aplikace a instalace do vozidel. Uživatelé mohou zpětně dohlížet a nepřímo chránit svůj majetek. K zařízení lze připojit jednu IP a 4 analogové kamery. Uživatelsky instalované kamery jsou přímo nahrávány rekordérem na SD karty. Záznamy lze prohlížet přímo na připojeném monitoru, síťově v internetovém prohlížeči nebo dodanou utilitou anebo v případě mobilního připojení k internetu vzdáleně k tomu určeným softwarem.

Konstrukce splňuje normu EN 50155, jde o mezinárodní normu pro elektronická zařízení používaná na kolejových vozidlech a uplatňuje se hlavně na železnici. Tato norma se vztahuje na aspekty tohoto elektronického zařízení, včetně teploty, vlhkosti, nárazů, vibrací a dalších parametrů.

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:

- 1x port pro připojení IP kamery
- 4x port pro připojení analog. kamery
- Podporované rozlišení záznamu: nahrávací rozlišení 1080p pro všechny kanály
- Záznamový formát a komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264
- Výstupy na monitor: 1x TV výstup (800 x 600)
- 4x audio vstup (pouze pro HDCVI kamery), 2x audio výstup; komprese G711A, G711U, PCM
- Vzdálený přístup z web prohlížeče, pomocí CMS (DSS/PSS) utility nebo mob. aplikace (DMSS)

Záznam:

- Ukládání na 2 SD karty (max. kapacita každé karty je max. 256 GB)
- Rozhraním USB podporuje zálohování na USB a HDD
- Zálohování po síti (network backup)

Zpracování obrazu:

- Vyvolání poplachu v případě zlomyslného zastínění pohledu kamery, detekce pohybu, ztráty videosignálu, off-line kamery, ADAS, DSM, BSD atd.
- Souhrnný náhled všech připojených kamer: kombinace 1/4
- Záznamové režimy: manuální, záznam podle časovače (schedule), alarmový záznam, detekce pohybu

Ethernet:

- 1x LAN 10/100 Mbps, Wi-Fi (2,4 GHz)
- Integrovaný GPS/GLONASS přijímač pro zjištění a záznam přesné pozice
- Integrovaný 3G/4G/LTE modem pro vzdálené spojení

Fyzické vlastnosti:

- 2x USB 2.0 port, jeden z EXTEND portu, pro připojení externího disku, export zálohy záznamů atd.
- I/O: 6x alarm vstup (1 kanál pro měření pulzu), 1x alarm výstup (ovladatelný 12 V výstup, digitální)
- 1x RS-232, např. pro komunikaci s PC a klávesnicí
- 1x RS-485, např. pro PTZ ovládání
- 3x konektor pro Wi-Fi, GPS a LTE anténu
- 4x audio vstup (pouze pro HDCVI kamery), 2x audio výstup (1x reproduktor + 1x přes aviation TV výstup)
- 2x slot pro SD kartu do kapacity 256 GB/karta
- Napájení: DC 6-36 V, příkon do 6,7 W (bez periférií)
- Provozní teplota: -30 až +70 °C
- Hmotnost: 2,8 kg
- Rozměry: 160 x 138 x 49 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.
- Pro mobilní přístup užijete 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](#)
