

Network Video Recorder

NVR-502-32IQ2ST



Kiemelt tulajdonságok

- Ultra 265/H.265/H.264 tömörítési formátum támogatása
- 32 csatorna
- 3rd party IP kamerák kezelése ONVIF protokollon keresztül (Profile S, Profile G, Profile T) és RTSP protokoll
- 2x HDMI (4K (3840x2160)) és 2x VGA kimenet támogatása
- Független HDMI és VGA kimenet
- Max. 32 Megapixeles rögzítési felbontás kameránként
- ANR technológia a tárolási biztonság megnöveléséért, informatikai hálózat kimaradása esetén
- Felhőn keresztüli firmware frissítés támogatása

Tulajdonságok

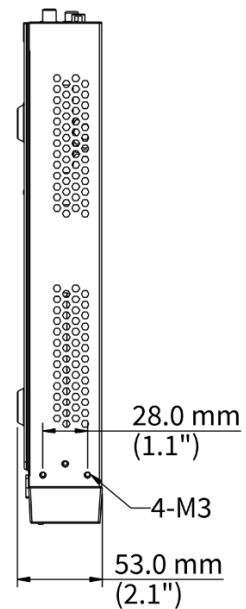
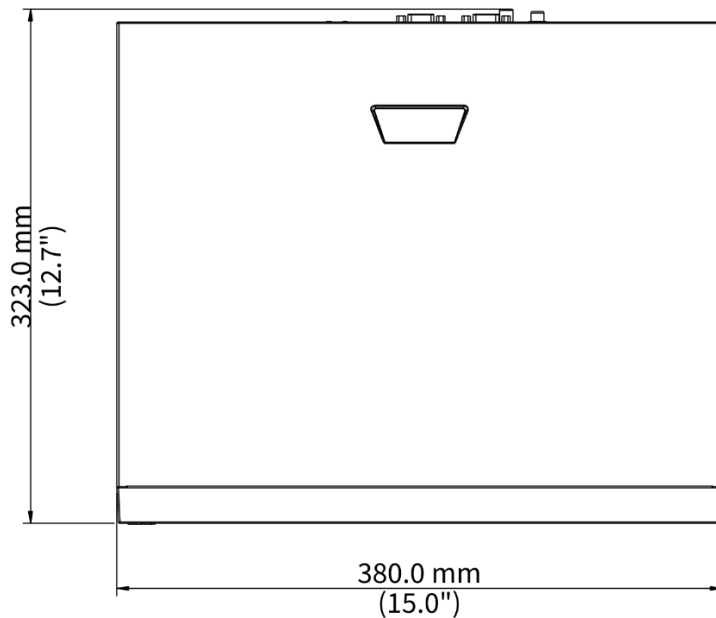
Modell	NVR-502-32IQ2ST
Dekódolás	
Tömörítés	Ultra 265, H.265, H.264
Dekódolási kapacitás	Smart ki: H265: 2 x 32MP@30, 4 x 16MP@30, 5 x 12MP@30, 8x 4K@30, 10x 6MP@30, 12x 5MP@30, 16 x 4MP@30, 16 x 3MP@30, 16 x 1080P@30 H264: 2 x 32MP@30, 4 x 16MP@30, 5 x 12MP@30, 8x 4K@30, 10x 6MP@30, 12x 5MP@30, 16 x 4MP@30, 16 x 3MP@30, 16 x 1080P@30 Smart be: NVR általi Smart analízis esetén, 16 x 1080P@30 dekódolás kapacitás limit érvényes
Dekódolási kapacitás jelentése	Az egyes csatornák felbontása nem haladhatja meg a 4096 képpontot hosszúságban vagy szélességben.
Audió tömörítés	G.711A, G.711U
Hálózat	
Bejövő sávszélesség	192 Mbps
Kimenő sávszélesség	192 Mbps
Max. helyi felhasználó	32
Távoli felhasználók	128
Protokoll	TCP/IP, P2P, SMTP, NFS, RTSP, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, DNS, DDNS, SNMP, IPv6, IPv4, HTTPS
Web böngésző (Plugin)	IE10, IE11, Chrome 45+, Edge 79+, Firefox 52+
Videó/Audió bemenet	
IP Videó bemenet	32 cs.
RCA Audió bemenet	1 cs.
Perifériás bemenet	
IP hangszóró	16 cs.
POS	minden csatornára
Videó/Audió kimenet	
Videó kimenet	2x HDMI, 2x VGA, HDMI1 és VGA1 párhuzamos megjelenítés, HDMI2 és VGA2 párhuzamos megjelenítés HDMI1/VGA1 és HDMI2/VGA2 független megjelenítés
HDMI kimenet	4K (3840×2160)/30 Hz, 1920×1080/60 Hz, 1920×1080/50 Hz, 1280×720/60 Hz
VGA kimenet	1920×1080/60 Hz, 1600×1200/60 Hz, 1280×1024/60 Hz, 1280×720/60 Hz, 1024×768/60 Hz
HDMI szabvány	HDMI1.4
RCA Audió kimenet	2-ch
Élő kép	1/4/6/8/9/16/25/32 (alapértelmezett)
Folyosó módú megjelenítés	3/4/5/7/9/10/12/16/32
Visszajátszás	1/4/9/16
Visszajátszás folyosó módban	1/3
Kétirányú audió	
Kétirányú audió	1 csatornán, RCA (audió be- és kimenetet használva)
Pillanatkép	
FTP/Ütemezett/Esemény	16 csatornáról (max. 8 MP (3840×2160) felbontású kameráról, 1080P felbontású pillanatkép)

vezérelt	
Rögzítés	
Rögzítési felbontás	32 MP/16 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/960P/720P/D1/2CIF/CIF
Egyidejű lejátszások száma	32 cs.
Szinkronizált helyi lejátszás	16 cs.
Smart funkciók	
VCA érzékelés kamera által	Minden kamerán (összesen max. 16 kép/mp), Arc érzékelés, Arc-összehasonlítás, Járműérzékelés (LPR), Hőmérsékletérzékelés, SIP, IQM, Videó metaadatok, Forgalomfigyelés, Személyszámlálás
Smart funkciók NVR által	Arc érzékelés, Arc összehasonlítás, SIP (behatolás, vonalátlépés, területre belépés / területről kilépés), Viselkedéselemzés, Liftbejárat felismerés, Szabálytalanul parkoló járművek, Menekülési útvonalak elzárása, Személyszámlálás (belépésszámlálás, csoportosulás figyelés), Videó metadatok, Rendszám-összehasonlítás
NVR általi Smart funkciók Analitikai módban	Vegyes mód (SÍP + Viselkedés elemzés + Személyszámlálás), Vegyes mód (Arc érzékelés + Vegyes forgalomérzékelés + TargetSearch/TargetTrack), A különböző Vegyes módok közül egyszerre csak egy lehet aktív.
VCA keresés	Arc-pillanatfelvétel keresés, Arc-összehasonlító keresés, Gépjármű-keresés, Nem gépjármű-keresés, Emberi test-keresés, Általános keresés, Személyszámlálási jelentés, SmartSearch+, TargetSearch, TargetTrack, Search by Text
TargetSearch	
TargetSearch működési jellemzők	Minden csatornán Videosec SIP/IQM kamerákkal max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
TargetTrack	
TargetTrack működési jellemzők	Minden csatornán Videosec SIP/IQM kamerákkal max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Search by Text	
Search by Text működési jellemzők	Minden csatornán Videosec SIP/IQM kamerákkal max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Search by Text nyelv	Angol
Arc összehasonlítás	
Arc-összehasonlítás NVR által	Minden csatornán Videosec arcfelismerő kamerákkal, max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Arc képek könyvtárai	max. 16 könyvtár, összesen max. 100000 kép
Keresés kép alapján	Támogatott
Rendszám-összehasonlítás	
Gépjármű képek könyvtárai	max. 5 könyvtár, összesen max. 25000 kép
SIP	
NVR általi SIP normál kamerákkal	max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Viselkedés elemzés	
Viselkedéselemzés normál kamerákkal	max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Viselkedéselemzési típusok	Sisak hiánya, szakácscsapka hiánya, munkaruha hiánya, dohányzás észlelése, füst és tűz észlelése, hívás észlelése, maszk hiánya, patkányok észlelése, hosszú távollét észlelése, elesés

	észlelése, verekedés észlelése, távollét észlelése, mászás észlelése, szolgálat közbeni alvás észlelése, személyek számlálása, mobiltelefon-használat észlelése, emberek összegyűlése, emberek szétszóródása, gyors mozgás, fényvisszaverő ruházat hiánya
Videó metadatok	
Videó metadatok kezelése NVR által normál kamerák esetén	max. 16 cs. normál kamerákkal (Videosec és más gyártók: 16cs.@ 2MP, 8cs.@ 4MP, 4cs.@ 4K)
Videó metaadat típusok	Gépjármű: járműtípus, jármű színe, járműmárka, haladási irány, rendszám tábla típusa, rendszám tábla színe Ember: nem, életkor, maszk, frizura, táska típusa, haladási irány, felsőruházat hossza, alsóruházat hossza, felsőruházat színe, alsóruházat színe Nem gépjármű: nem gépjármű típusa, haladási irány, nem, életkor, felsőruházat hossza, felsőruházat színe
Pillanatképek tárolása	
Tárolható Pillanatképek száma	2 millió kép arc-pillanatfelvételhez, 2 millió kép viselkedés elemzéshez és SIP-hez, 2 millió kép jármű-pillanatfelvételhez
Riasztás	
Figyelmeztető riasztás	IP ütközés, Hálózati kapcsolat veszteség, HDD veszteség/hibás állapot, Illegális hozzáférés, kevés üres hely jelzése, HDD megtelt, Rögzítés/Pillanatkép hiba, tömb sérülés, tömb degradáció
Merevlemez	
SATA	2x SATA
Méret	max. 24 TB / HDD (a max. kapacitás függ a környezeti hőmérséklettől) A használat során a környezeti hőmérséklet nem haladhatja meg a 40 °C-ot.
Lemez csoport	Támogatott
Redundáns rögzítés	Támogatott
Csatlakozás	
Hálózat	2x RJ45 10 M/100 M/1000 M self-adaptive
Hálózati módok	Multi, független LAN / Terhelés elosztás / Hálózat hibatűrés
USB	Előlapon: 1x USB2.0, hátsó panelen: 2x USB3.0
RS-485	1
RS-232	1
Riasztási bemenet	16 cs.
Riasztási kimenet	4 cs.
Audió bemenet	1
Audió kimenet	2
Tápkimenet	12 V DC
Zümmer	Támogatott
Tápellátás	12 V DC/5 A
Működési környezet	
Működési hőmérséklet	-10 °C - +55 °C
Működési páratartalom	≤ 90% RH (nem kondenzálódó)
Teljesítményfelvétel	≤25 W (HDD nélkül)
Hűtés	Ventilátor, hűtőborda
Méret	

Súly (HDD nélkül)	1.87 kg
Magasság	1U
Méreték	380mm×322.4mm×53mm
minősítések	
Minősítés	CE; FCC; UL; RoHS; WEEE
CE	EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035
FCC	Part15 Subpart B
Megfelelőség	
NDAA megfelelés	Támogatott
GUI nyelv	
GUI nyelv	38 nyelv: egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, angol, vietnámi, thai, török, spanyol (Latin-Amerika), portugál (Brazília), spanyol, portugál, francia, német, olasz, holland, lengyel, cseh, magyar, szlovák, orosz, héber, arab, ukrán, észt, bolgár, görög, román, dán, svéd, norvég, finn, horvát, szlovén, szerb, koreai, japán, lett, litván, perzsa
Támogatott funkció	
ONVIF letöltés	Támogatott (Profile S)
NAS	Támogatott
Smart kódolás Alap mód	Támogatott

Méreték



Hátsó panel

