

R80 SERIJA MREŽNIH VIDEO REKORDING SERVERA

Video rekording server sa preinstaliranim Milestone XProtect VMS-om



- Testiran i Milestone verifikovan za **300 video strimova**
- Brzina snimanja **1.5Gbps**
- Brzina reprodukcije **500Mbps**
- **12x Hot-Swap HDD**, prekonfigurisan **HW RAID 50**

NETEYE R80 video rekording serveri nude vrhunsku optimizaciju skladištenja video materijala i dolaze u potpunosti konfigurisani sa unapred instaliranim Milestone XProtect VMS-om. Zahvaljujući izuzetnoj brzini odziva sistema, omogućavaju trenutni pristup video arhivi i pouzdan rad čak i u najzahtevnijim okruženjima.

R80 serija video rekording servera dolazi sa unapred instaliranim Windows operativnim sistemom, optimizovanim i prilagođenim za rad sa VMS aplikacijama. Uređaji omogućavaju i učlanjenje u domensko okruženje u poslovnim mrežama.

R80 rekording serveri imaju poseban mrežni interfejs za udaljeni monitoring, pristup i upravljanje putem virtuelne konzole (KVM over IP). Stanje tehničke ispravnosti uređaja, status hardverskih komponenti i temperatura prate se direktno u Milestone XProtect VMS-u zahvaljujući posebnom softverskom modulu, pružajući korisnicima potpunu kontrolu i pregled u realnom vremenu.

Proces proizvodnje NETEYE uređaja u potpunosti ispunjava najstrože svetske standarde, uz primenu višestrukih kontrolnih tačaka i rigoroznih finalnih testova kvaliteta. NETEYE uređaji su dokazano pouzdani u praksi, testirani i verifikovani od strane Milestone Systems-a, što garantuje vrhunske performanse i dugotrajnu pouzdanost.

JEDNOSTAVNO. SIGURNO. SKALABILNO



LAKA INSTALACIJA

"Plug and play" dizajn omogućava jednostavnu i brzu instalaciju, uz uključena dva sata online podrške za asistenciju pri puštanju servera u rad.



SMANJUJE TROŠKOVE

Optimizovana energetska efikasnost značajno smanjuje operativne troškove, uz potpuno očuvanje vrhunskih performansi i pouzdanost rada rekording servera.



PREMIUM SERVIS

Razvoj, proizvodnja i servis uređaja obavljaju se na jednom mestu, što garantuje najviši nivo kvaliteta i pouzdanosti servisa.



PROAKTIVNO PRAĆENJE SISTEMA

Stanje hardverskih komponenti i temperatura uređaja prate se u realnom vremenu direktno kroz **Milestone XProtect VMS**, zahvaljujući integrisanom pluginu



GARANCIJA

NETEYE rekording serveri dolaze sa standardnom garancijom od 3 godine, uz opciju proširenja na čak 5 godina za dodatnu sigurnost i pouzdanost.



OPTIMIZOVAN STORAGE

Isporučuju se sa unapred konfigurisanim sistemom za skladištenje video materijala, koji je osmišljen da obezbedi maksimalnu efikasnost i performanse **Milestone XProtect VMS-a**.

R80 SERIJA MREŽNIH VIDEO REKORDING SERVERA

tehničke specifikacije

VMS	Milestone XProtect
Licenciranje	Pojedinačno kupovinom Milestone XProtect licenci
Performanse	Testiran i Milestone verifikovan za 300 video strimova
Brzina snimanja	1.5 Gbps
Brzina reprodukcije	500 Mbps

SOFTVER

Operativni sistem	Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC, optimizovan za Milestone XProtect VMS
VMS servisi	Recording server

OPŠTE

Remote monitoring	Praćenje ispravnosti hardverskih komponenti i temperature hardvera direktno u Milestone XProtect VMS-u preko softverske komponente (plugin) za integraciju
Bezbednost	Trusted Platform Module (TPM 2.0) NDAA usklađenost
Radni uslovi	od 5 °C do 35 °C Vlažnost 10–85% RH (bez kondenzacije)
Uslovi skladištenja	Vlažnost 5–95% RH (bez kondenzacije)
Dimenzije i montaža	647 x 437 x 89 mm, 2U šasija
Težina	25.9 kg sa šinama za montažu
Uključeni pribor	Šine za montažu: 673.10 – 924.56 mm, 2x C13 na CEE7 (schuko) naponski kabl
Preporučeni dodaci	NETEYE S30/S60 radne stanice, C60 kontroler video zida
Uključena podrška	2 sata REMOTE premium podrške za puštanje sistema u rad
Garancija	3 godine standardna garancija uz mogućnost proširenja do 5 godina

HARDVER

Procesor	Intel® Core TE
Grafika	Intel® UHD
Memorija	32GB ECC RAM
HDD/SSD	12x Hot-Swap HDD, prekonfigurisan HW RAID 50 System volume za operativni sistem i VMS servise Recording volume optimizovan za rad sa video arhivom
Napajanje	2x650W (200 – 240Vac, 50–60Hz) redundantno
Konektori	4x USB 3.2 Gen2, 1x VGA, 1x DVI, 1x HDMI 2.0, 2x DP (DisplayPort), 2x 2.5 GbE LAN, IPMI LAN

VIDEO

Striming	Mrežni video rekording server je predviđen za konfigurisanje sistema korišćenjem klijentskih komponenti VMS-a. Ne predstavlja zamenu za video monitoring stanice. Preporuka je korišćenje NETEYE S30 ili S60 monitoring stanica za gledanje videa uživo odnosno pregled video arhive.
Akceleracija	Hardversko dekodovanje video strimova korišćenjem Intel® QuickSync tehnologije
Analitika	Testiran u radu sa LPR analitikom Milestone LPR 2 kanala i Carguru 4 kanala

ODOBRENJA

Bezbednost	SRPS EN IEC 62368-1 :2020
VMS	Milestone XProtect verifikovan recording server

INFORMACIJE ZA PORUČIVANJE

ŠIFRA ARTIKLA	NAZIV	KAPACITET
R80-16T_G2	NETEYE R80-16T mrežni video rekording server (Gen2)	24TB (16TB raspoloživih za video arhivu)
R80-32T_G2	NETEYE R80-32T mrežni video rekording server (Gen2)	48TB (32TB raspoloživih za video arhivu)
R80-64T_G2	NETEYE R80-64T mrežni video rekording server (Gen2)	96TB (64TB raspoloživih za video arhivu)
R80-100T_G2	NETEYE R80-100T mrežni video rekording server (Gen2)	144TB (100TB raspoloživih za video arhivu)
R80-130T_G2	NETEYE R80-130T mrežni video rekording server (Gen2)	192TB (130TB raspoloživih za video arhivu)
R80-160T_G2	NETEYE R80-160T mrežni video rekording server (Gen2)	240TB (160TB raspoloživih za video arhivu)
R80-200T_G2	NETEYE R80-200T mrežni video rekording server (Gen2)	288TB (200TB raspoloživih za video arhivu)