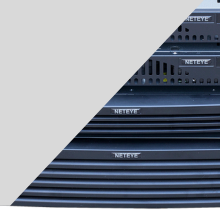
NETEYE



R30 GEN2 SERIJA MREŽNIH VIDEO REKORDING SERVERA

Video rekording server sa preinstaliranim Milestone XProtect VMS-om

- Testiran i Milestone verifikovan za **48 video strimova**
- Brzina snimanja **150Mbps**
- Brzina reprodukcije **100Mbps**
- **2x HDD**, **SW RAID 1** optimizovan za rad sa video arhivom

NETEYE R30 Gen2 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.

R30 Gen2 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.

R30 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.

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

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

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

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

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**.

RAID SW

NDAA compliant

milestone XProtect inside

milestone GOLD TECHNOLOGY PARTNER

NETEYE



R30 GEN2 SERIJA MREŽNIH VIDEO REKORDING SERVERA

tehničke specifikacije

VMS	Milestone XProtect
Licenciranje	Pojedinačno kupovinom Milestone XProtect licenci
Performanse	Testiran i Milestone verifikovan za 48 video strimova
Brzina snimanja	150Mbps
Brzina reprodukcije	100Mbps

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	426 x 356 x 43 mm, 1U šasija
Težina	6.3 kg
Uključeni pribor	1x 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
Grafika	Intel® UHD
Memorija	16 GB ECC RAM
HDD/SSD	2x HDD, prekonfigurisan SW RAID 1 optimizovan za rad sa video arhivom NVMe M.2 SSD za operativni sistem i VMS servise
Napajanje	200W (100 - 240Vac, 50-60Hz)
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	Snimač 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 korištenjem Intel® QuickSync tehnologije
Analitika	Testiran u radu sa LPR analitikom Milestone LPR 2 kanala i Carguroo 4 kanala

ODOBRENJA

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

INFORMACIJE ZA PORUČIVANJE

ŠIFRA ARTIKLA	NAZIV	KAPACITET
R30-1T_G2	NETEYE R30-1T mrežni video snimač (Gen2)	2TB (1.5TB raspoloživih za video arhivu)
R30-3T_G2	NETEYE R30-3T mrežni video snimač (Gen2)	4TB (3TB raspoloživih za video arhivu)
R30-6T_G2	NETEYE R30-6T mrežni video snimač (Gen2)	8TB (6TB raspoloživih za video arhivu)
R30-10T_G2	NETEYE R30-10T mrežni video snimač (Gen2)	12TB (10TB raspoloživih za video arhivu)
R30-13T_G2	NETEYE R30-13T mrežni video snimač (Gen2)	16TB (13TB raspoloživih za video arhivu)
R30-16T_G2	NETEYE R30-16T mrežni video snimač (Gen2)	20TB (16TB raspoloživih za video arhivu)
R30-20T_G2	NETEYE R30-20T mrežni video snimač (Gen2)	24TB (20TB raspoloživih za video arhivu)