

## 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.



#### 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**.



NDA  
compliant



## R30 GEN2 SERIJA MREŽNIH VIDEO REKORDING SERVERA

### tehničke specifikacije

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>VMS</b>                 | Milestone XProtect                                    |
| <b>Licenciranje</b>        | Pojedinačno kupovinom Milestone XProtect licenci      |
| <b>Performanse</b>         | Testiran i Milestone verifikovan za 48 video strimova |
| <b>Brzina snimanja</b>     | 150Mbps   |
| <b>Brzina reprodukcije</b> | 100Mbps   |

#### SOFTVER

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Operativni sistem</b> | Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC, optimizovan za Milestone XProtect VMS |
| <b>VMS servisi</b>       | Recording server  |

#### OPŠTE

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Remote monitoring</b>   | Praćenje ispravnosti hardverskih komponenti i temperature hardvera direktno u Milestone XProtect VMS-u preko softverske komponente (plugin) za integraciju |
| <b>Bezbednost</b>          | Trusted Platform Module (TPM 2.0)<br>NDAA usklađenost  |
| <b>Radni uslovi</b>        | od 5 °C do 35 °C<br>Vlažnost 10–85% RH (bez kondenzacije)  |
| <b>Uslovi skladištenja</b> | Vlažnost 5–95% RH (bez kondenzacije)   |
| <b>Dimenzije i montaža</b> | 426 x 356 x 43 mm, 1U šasija   |
| <b>Težina</b>              | 6.3 kg   |
| <b>Uključeni pribor</b>    | 1x C13 na CEE7 (schuko) naponski kabl  |
| <b>Preporučeni dodaci</b>  | NETEYE S30/S60 radne stanice, C60 kontroler video zida   |
| <b>Uključena podrška</b>   | 2 sata REMOTE premium podrške za puštanje sistema u rad  |
| <b>Garancija</b>           | 3 godine standardna garancija uz mogućnost proširenja do 5 godina  |

#### HARDVER

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Procesor</b>  | Intel® Core TE   |
| <b>Grafika</b>   | Intel® UHD   |
| <b>Memorija</b>  | 16 GB ECC RAM  |
| <b>HDD/SSD</b>   | 2x HDD, prekonfigurisan SW RAID 1 optimizovan za rad sa video arhivom<br>NVMe M.2 SSD za operativni sistem i VMS servise |
| <b>Napajanje</b> | 200W (100 – 240Vac, 50–60Hz)   |
| <b>Konektori</b> | 4x USB 3.2 Gen2, 1x VGA, 1x DVI, 1x HDMI 2.0, 2x DP (DisplayPort), 2x 2.5 GbE LAN, IPMI LAN                              |

#### VIDEO

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Striming</b>     | 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. |
| <b>Akceleracija</b> | Hardversko dekodovanje video strimova korišćenjem Intel® QuickSync tehnologije   |
| <b>Analitika</b>    | Testiran u radu sa LPR analitikom Milestone LPR 2 kanala i Carguroo 4 kanala   |

#### ODOBRENJA

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Bezbednost</b> | SRPS EN IEC 62368-1 :2020                       |
| <b>VMS</b>        | Milestone XProtect verifikovan recording server |

## INFORMACIJE ZA PORUČIVANJE

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