

Caracteristici tehnice NVR (Registrator Video)

Date generale	Network video recorder cu software de baza inclus pentru a stoca si gestiona înregistrări de la camerele IP cu suport pentru soft min 12 luni.
Număr de camere suportate	Min 16 cu licențe incluse pe fiecare NVR cu posibilitate de extindere ulterioară pana la 50 canale
Form Factor NVR	Rack mount 1U
Sistem de operare	Min.Windows 10 IoT Enterprise licențiat
Memorie RAM	Minim 16 GB (2 x 8 GB)
Storage pentru stocare	Minim 16TB (2x8 TB)
Storage pentru sistemul de operare	Minim 256 GB (SSD M.2 PCIe NVMe)
CPU	Minim Intel® Core™ i3-9100 sau echivalent
GPU	Minim Integrated Intel® UHD Graphics (Intel® Quick Sync Video) sau echivalent
RAID controller	SW RAID 0,1, Intel® Rapid Storage Controller sau echivalent
Video throughput	Up to 360 Mbit/s
Alimentare	100~240V, 50/60 Hz
Interfețe	Minim: 1 x GbE RJ45 1 x 10 GbE Rj45, 1 x VGA port through USB-C to VGA dongle 2 x USB 3.1 Type-C Gen2 (video support), 1 x USB 3.2 Type-C Gen2 (10Gbps) 1 x Remote power switch, 1 x DB9 serial com port 1 x SD card reader, 1 x Universal audio jack.
Mediu de operare	Temperatura de operare 10~35°C
Exportul datelor	AVI, MKV, JPEG, comentariu de export.
Altele	Video push, Manager alarme, Căutare smart
Comptabilitate	ONVIF cameras, Microsoft Active Directory, interconectarea obligatorie cu sistemul IGPF
Codec-uri	MJPEG, MPEG4, MPEG4 ASP, MxPEG, H.264 și H.265 pentru înregistrarea camerelor IP și a codificatoarelor video IP.
PTZ	Control manual, activarea presetărilor PTZ, prioritatea PTZ, gestionarea presetărilor PTZ și patrolling, blocarea / deblocarea presetărilor PTZ și lansarea sesiunii PTZ.

Clienți	Web, Windows si Mobile(iOS si Android)
Securitate	Suporta caracteristicile de securitate digitală (criptarea AES pe 64 de biți DES 128, 192 și 256-biți și protecția prin parolă, semnătura digitală a videoclipului exportat, conexiunea securizată a camerei HTTPS pe dispozitivele care suportă HTTPS)
Garanție NVR	Min. 3 ani
Alte cerințe obligatorii	<p>- Se solicită a fi inclusă 12 luni suport local de la partener și de la producător.</p> <p>- Producătorul trebuie să ofere suport prin e-mail sau conectare de la distanță, inclusiv suport local din partea partenerului;</p> <p>- Ofertantul va prezenta Autorizare oficială de la producător pentru licitația curentă care să confirme faptul că este partener oficial Autorizat pe teritoriul Republicii Moldova - confirmat cu aplicarea semnăturii electronice;</p> <p>- Prezentare minim o referința de implementare (experiența) sau recomandare de implementare pe piața locală din R. Moldova</p> <p>- Prezentarea minim a unei persoane Certificate de către producător cu certificatele menționate mai jos, si care va asigura suportul necesar la solicitare în procesul de configurare, integrare și suport activ pe perioada de 12 luni solicitată:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certified Design Engineer; • Certified Integration Engineer; • Certified Integration Technician; <p>- Ofertantul va prezenta Certificatului ISO 9001:2015, pentru Servicii de comercializare și implementare suport tehnic în garanție și post garanție pentru sisteme informaționale, echipamente hardware si software și Servicii privind asigurarea securității informației, designul, implementarea, monitorizarea si managementul infrastructurii IT si de Securitate – certificat confirmat cu aplicarea semnăturii electronice;</p>