

NVR1601X

NVR per l'integrazione video in sistemi MATRIX

NVR1601X è un videoregistratore di rete, compatibile con lo standard ONVIF (sono state testate le principali marche di telecamere IP del mercato, fra cui: Axis, Sony, Grandstream, Samsung, Panasonic, DLink, Mobotix, Ganz, Arecont, Vivotek, Infinova, ...), che permette l'integrazione con sistemi di controllo accessi **MATRIX**: può quindi essere utilizzato sia come NVR in un impianto di video-sorveglianza IP oppure come elemento di un più complesso sistema IP che include il controllo e la gestione dei varchi di accesso.

Sono anche disponibili versioni con un maggior numero di canali IP. L'**NVR1601X** è gestibile via APP da remoto.



□ Dati Tecnici / Prestazioni

Tecnologia	S.O. Linux, CPU ARM quad-code, RAM 2GB, Decodifica 4K, capacità di registrazione fino a 12MP, controllo Web e Mobile, fino a 16 canali IP, compressione video: H.265, H.264, Motion JPEG
Uscite Video	1x VGA e 1x HDMI
Audio bidirezionale	1x ingresso RCA 2.0Vp-p, 1x uscita RCA mono 2.0Vp-p, compressione G.711μ
Throughput	Downlink / Uplink fino a 256 Mbps (es. Streaming / Backup NAS, telecamera verso Client Web) Login simultanei: 9 + 1 (admin)
Display	Matrici 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1+5, 1+7, 3+4, 2+8, 1+12, 1+9, 4+9, 2+12, 5x5, 6x6, 8x8 Decoding locale: 4x 4K / 10x 3MP / 16x 1080P / 64x D1 Privacy Masking / Digital Zoom su Live / Snapshot / OSD / Funzione "Cascading"
Registrazione	Risoluzione: 12MP, 8MP, 5MP, 3MP, 2MP, 720P, D1, CIF Pre-registrazione: fino a 30 secondi / Post-registrazione: da 10 a 300 secondi Formato snapshot: JPEG Modi di registrazione: continua, schedulata, su allarme, COSEC (per sistemi MATRIX), basata su rilevamento del movimento, manuale
Playback e Backup	Playback sincrono: 16 canali @ 1080P (via HDMI) Modo di ricerca: data e ora, telecamera, evento, tipo di registrazione Modi playback: avanti veloce, avanzamento / arretramento lento, indietro veloce, frame per frame Backup configurabile: manuale su USB o NAS, schedulato su USB, NAS e FTP Protocolli: TCP/IP, DHCP, PPPoE, DDNS, DNS Matrix, FTP, SMTP, NTP, RTP/RTSP, CIFS/NFS, UDP Massimo numero di utenti: 120 Operatività remota: monitor, controllo PTZ, playback, impostazioni, download di file, log, upgrade
Video e allarmi	Eventi trigger: motion detection, temper, tripwire, intrusione, eccezione audio, oggetto mancante, oggetto sospetto, bighellonaggio, conteggio oggetti, inizio registrazione, fallita registrazione, telecamera On-Offline Eventi di sistema: trigger manuale, allarme in avvio, allerta storage, disco pieno, errore disco, fallito backup schedulato Azioni: registrazione su canale selezionato, caricamento immagini su server FTP/Email, notifica email con allegato snapshot, notifica TCP, richiamo preset PTZ, On/Off di uscite allarme, notifica Buzzer e SMS, calling da APP mobile
Interfacce e storage	1x RJ45 10/100/1000 Mbps, 1x USB 3.0 2x USB 2.0 (storage max 1 TB), 1x SATA III max 10TB, 2x NAS (CIFS, NFS), 2x IN allarme, 1x OUT allarme
Alimentazione	12 Vcc @ 5A
Temperatura e u.r. di utilizzo	0 °C / +50 °C, da 5 a max 95% senza condensa
Dimensioni e peso	320 (L) x 195,5 (A) x 45,5 (P) mm; 1,38 kg
Certificazioni	CE e RoHS