



GVR3552

Basis-Netzwerk Video Recorder

Der GVR3552 Netzwerk-Video-Recorder (NVR) bietet für kleinere Überwachungsprojekte eine ideale Basis zur zuverlässigen und qualitativ hochwertigen Videoaufzeichnung. Er kann Bilder von bis zu 16 IP-Videokameras zeitgleich aufzeichnen, verwalten und der Anwender kann in den Aufzeichnungen nach relevanten Sequenzen suchen. Die Aufzeichnungen können durch direkten Anschluss eines Monitors am GVR3552 oder via Web-Zugang angesehen und ausgewertet sowie verwaltet werden. Der GVR3552 erkennt alle Grandstream IP-Kameras und IP-Decoder automatisch im Netzwerk und bietet somit einfachste Installationsmöglichkeiten. Kameras anderer Hersteller können manuell eingebunden werden. Bei Verwendung von zwei HD Laufwerken (HD nicht im Lieferumfang enthalten) kann der GVR3552 bis zu 4 TB an Videodaten speichern.



Unterstützt Motion Detection für bis zu 16 definierte Motion-Detection-Bereiche



Unterstützt eine Vielzahl an Alarmierungsoptionen sowie die Möglichkeit, externe Alarm- und Audiogeräte mit einzubinden

SIP

Unterstützt Grandstream IP-Kameras und ONVIF kompatible SIP Kameras von Drittanbietern



Aufzeichnung und Wiedergabe in 1080p Full-HD Videoauflösung

HDMI™

HDMI (und VGA) Ausgang für lokale Wiedergabe und Live-Monitoring

Video-Recording	Bis zu 16 Kanäle mit 720p (1280x720) oder 8 Kanäle mit 1080p (1920x1080)
Gesamtaufzeichnungsrate	Bis zu 32 Mbit/s
Aufzeichnungsformate	Permanent, zeitgesteuert, alarmgesteuert oder manuell
Videokompression	H.264 Baseline, Main- oder High-Profile
Audioaufzeichnung	Synchronisierte Audio- und Videoaufzeichnung
Audiokompression	G.711 (u-Law and a-Law)
Liveansicht	4 Kanäle bei 720p oder 2 Kanäle bei 1080p via HDMI oder VGA Ausgang direkt am Gerät
Bis zu 16 Kanäle simultan via HTTP/HTTPS	Yes
Ereignis/Event Trigger	Ja
Intelligente Suche	Zeit & Datum, Bewegung
Gesamtspeicher	Bis zu 4 TB intern auf 2 Festplatten (Festplatten nicht inkl.)
RAID	RAID 0 oder RAID 1 Support
Speicherredundanz	Redundanz via USB
HDMI Schnittstelle	1
VGA Schnittstelle	1
Netzwerkschnittstelle	1x10 10/100/1000 Mbit/s Auto-Sensing RJ45
Line-In	1xRCA (Chinch)
Line-Out	1xRCA (Chinch)
Alarm-In	4 Terminaleingänge (NO/NC), Vin 2.5V, ~12V, Iin 2.5mA~30,
Alarm-Out	2 Terminalausgänge (Relais) 0.5A bei 125VAC; 2A bei 30 V DC
UPS	UPS Management
USB Schnittstelle	2 x USB 2.0 Host-Schnittstellen
eSATA	1 x eSATA-Anschluss
LED Indikatoren	Strom, LAN Link/Aktiv, Festplattenaktivität
Eingabe	USB-Maus
RTC	Ja
Interne Festplatten (HDD)	Bis zu 2 x 2,5" SATA Festplatten mit max. 4 TB Speicherkapazität
QoS	Diff-Serv, TOS, 802.1P/Q VLAN Tagging
Netzwerkprotokoll	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP/RTSP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS, DDNS, DHCP (Client und Server), NTP (Client und Server), SSH, PPPoE, ONVIF 2.2
Unterstützte IP-Kameras	Grandstream GXV36xx Kameras, GXV35xx Encoder/Decoder, ONVIF kompatible Kameras von Drittanbietern (in Vorbereitung)
Provisionierung	HTTP, HTTPS, ONVIF
Sicherheit	HTTPS, 802.1x (in Vorbereitung), SSH
Management	Syslog, Web Browser, SSH, GSurf Pro (in Vorbereitung)
Stromversorgung	Universalnetzteil: 100~240V 50/60Hz Ausgang:12V/2A 36W
Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 50°C Lagerung: -20°C bis 60°C (ohne Festplatten) Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90% nicht kondensierend
Maße/Gewicht	347,5mm (W) x 212mm (B) x 57mm (H) Gewicht: 840g; Inkl. Verpackung: 1100g
Zertifizierungen	FCC: Part 15, (CFR 47) Class B CE: EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950 RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS CISPR24, AS/NZS 60950 Comply with R & TTE, RoHS & WEEE