



## GVR3552 Small Business Network Video Recorder

GVR3550 mrežni je video snimač za male i srednje tvrtke (SMB) te kućne korisnike. Ovo pouzdano rješenje za IP video nadzor omogućuje snimanje i nadgledanje. Njime možete snimati, indeksirati, pretraživati i upravljati video pohranom za maksimalno 16 IP video kamera. Uređajem se može nadzirati i upravljati spajanjem izravno na TV, monitor računala ili putem web korisničkog sučelja. GVR3552 podržava sve Grandstream IP video kamere i IP video enkodere/dekodere, te ih automatski detektira. Korisnici imaju mogućnost pohrane do 4TB video datoteka spajanjem maksimalno 2 tvrda diska (tvrdi diskovi nisu uključeni).

### Istaknuta obilježja

- Podrška za detekciju s do 16 ciljnih područja za detekciju
- Razne opcije upozorenja i mogućnost integracije s vanjskim alarmima i audio uređajima
- Podrška za Grandstream IP kamere i sve SIP kamere drugih proizvođača usklađene s ONVIF standardom
- Snima i nadzire u kvaliteti do 1080p full HD video rezoluciji
- HDMI (i VGA) izlaz za playback i nadzor u živo

# Tehnička specifikacija

<b>Video snimanje</b>	Do 16 kanala od 720p (1280x720) ili 8 kanala 1080p (1920x1080)
<b>Videobrzina prijenosa</b>	Do 32 Mbps
<b>Načini snimanja</b>	Kontinuirano snimanje, snimanje prema rasporedu, aktivirano događajem ili ručno snimanje
<b>Video kompresija</b>	H.264 <i>baseline</i> , <i>main</i> ili <i>high</i> profil
<b>Snimanje zvuka</b>	Sinkronizirano snimanje zvuka i slike
<b>Audio kompresija</b>	G.711 (u-Law i a-Law)
<b>Slika u živo</b>	4 kanala od 720p ili 2 kanala od 1080p via HDMI ili VGA izlaza Do 16 kanala za simultano nadgledanje s udaljene lokacije via HTTP/HTTPS
<b>Aktivirano događajem</b>	Da
<b>Pohrana</b>	Do 4 TB pohrane spajanjem maksimalno 2 tvrda diska (tvrdi diskovi nisu uključeni)
<b>Inteligentno pretraživanje</b>	Prema vremenu i datumu, prema detekciji pokreta
<b>RAID</b>	Podrška za RAID 0 ili RAID 1
<b>Redundancija pohrane</b>	Sigurnosno kopiranje na USB
<b>HDMI sučelje</b>	1 x HDMI
<b>VGA sučelje</b>	1 x VGA
<b>Mrežno sučelje</b>	1 x 10/100/1000Mbps auto-sensing RJ45 port
<b>Line-in</b>	1 x RCA
<b>Line-Out</b>	1 x RCA
<b>Alarm ulaz</b>	Terminal 4 ulaza (NO/NC), Vin 2.5V~12V, Iin 2.5mA~30mA
<b>Alarm izlaz</b>	Terminal 2 izlaza (Relay), 0.5A at 125 VAC; 2A at 30 VDC
<b>UPS</b>	UPS upravljanje (u tijeku)
<b>USB sučelja</b>	2 x USB 2.0 porta
<b>LED indikatori</b>	Indikator struje, LAN linka ili aktivnosti, Hard Drive aktivnosti
<b>Ulazi</b>	USB miš
<b>RTC</b>	Da
<b>HDD</b>	Do 2x 2.5" SATA hard diska s max 4TB mjesta za pohranu
<b>QoS</b>	DiffServ, ToS, 802.1P/Q VLAN tagging
<b>Mrežni protokoli</b>	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP/RTSP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS, DDNS, DHCP (client and server), NTP (client and server), SSH, PPPoE, ONVIF 2.2
<b>Podržane IP kamere</b>	Grandstream GXV36xx kamere, GXV35xx enkoderni/dekoderni, IP kamere usklađene s ONVIF standardom (u tijeku)
<b>Provisioning</b>	HTTP, HTTPS, ONVIF
<b>Sigurnost</b>	HTTPS, 802.1x (u tijeku), SSH
<b>Upravljanje</b>	Syslog, Web Browser, SSH, GSurf Pro
<b>Napajanje</b>	Izlaz: 12V/5A; Ulaz:100–240VAC, 50–60Hz
<b>Utjecaj na okoliš</b>	U radnom stanju: 0°C do 50°C Pohrana: -20°C do 60°C (HDD nije uključen) Vlažnost: 10% do 90%
<b>Dimenzije i težina</b>	347,5mm (š) x 212mm (d) x 57mm (v) Težina uređaja: 840g; Težina paketa: 1100g
<b>Postavljanje</b>	Desktop / wall mount
<b>Usklađenost</b>	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