



NVR302-16E-P16-B

Uniview 4K IP Videorekorder
16-Kanal NVR, 16 PoE (ohne Festplatte)

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Der Uniview NVR Netzwerk Videorekorder NVR302-16E-P16-B überzeugen mit einem integrierten 240W PoE Switch und hoher Systemleistung. Zusätzlich sorgen eine App und eine CMS Software für volle Flexibilität. Der NVR302-16E-P16-B kann zudem Kameras mit bis zu 12MP Aufzeichnen und 4K/UHD Decodieren. Updates können bequem über den USB Port des NVR auf die Kameras aufgespielt werden. Der Rekorder ist P2P/Cloud fähig (ezCloud/ezView).

► Technische Spezifikationen:

Typ	Netzwerk Videorekorder
Decoding / Video / Objektiv	-----
IP-Videokanäle (aktiv)	16
Max. Bildauflösung (Pixel)	UHD 8 MP (3840x2160)
Videocodec	(U-)H.265,(U-) H.264, MJPEG
Kommunikationsmethode	Unicast / Multicast
Max. Bildrate (fps)	1x 4K@30, 2x 4MP@30, 4x 1080p@30
Bit Rate Control	CBR / VBR
Bit Rate pro Kanal	H.265/H.265: 128-16384Kbps
Anzahl Videostreams	2 (1x Main, 1x Sub)
Max. Bandbreite eingehend	320Mbps
Max. Bandbreite ausgehend	320Mbps
Gleichzeitige Wiedergabe (Kanäle)	16
Decoding 1x Ansicht (max)	1x 4K(8MP) (25/30 fps)
Decoding 2x Ansicht (max)	2x 8MP (25/30 fps)

BURG-GUARD GmbH
Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

► Technische Spezifikationen:

Decoding 4x Ansicht (max)	4x 8MP (25/30fps)
Decoding 8x Ansicht (max)	8x 4MP (25/30 fps)
Decoding 16x Ansicht (max)	16x 2MP (25/30 fps)
Features	-----
Fisheye Kamera Dewarping	Ja
Automatische Löschkfunktion	Ja, Tage einstellbar
Titeleinblendung	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVA über ONVIF Motion	Nein
Personenzählung (IVA+)	Ja
Heatmap (IVA+)	Nein
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Objekt hinzugefügt und entfernt (IVA)	Nein
Schnelle Bewegung erkannt (IVA)	Nein
Menschenansammlung (IVA)	Nein
Herumlungern (IVA)	Nein
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Audioerkennung (IVA)	Ja
Aufnahme Zeitplan	Ja
Aufnahme Alarm (dig. Eingang)	Ja, von der Kamera
Aufnahme Bewegung	Ja
Aufnahme manuell	Ja
Aufnahme permanent	Ja
Pre-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 60 S.
Post-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 600 S.
Wasserzeichen	Ja
Intelligente Suche / Suchkriterien	Datum/Uhrzeit, Kamera, Alarm, Bewegung, IVA
Benachrichtigung Monitor (Popup)	Ja
Benachrichtigung E-Mail	Ja
Benachrichtigung PTZ	Ja
Benachrichtigung Schnappschuss	Ja
Benachrichtigung digitaler Ausgang	Ja, on-edge (Kamera)
Passwortschutz	Ja
Logbuchfunktion	Ja
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP, ONVIF
Menüsprachen	Deutsch, Englisch und weitere

BURG-GUARD GmbH
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► Technische Spezifikationen:

Max Benutzer Anzahl	128
Zeitplan	Ja
Edge Recording	Lokal auf dem PC
ANR (Automatische-Netzwerk-Reprod uktion)	Ja (für Aufnahmen)
UPNP	Ja
Kameraupdate über Rekorder	Ja
Schnittstellen	-----
Anzahl der PoE Ports	16
PoE Statusfunktion	Ja, mit Leistungsanzeige
PoE Standard	IEEE802.3at / IEEE802.3af
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3af	15,4 Watt pro Kanal (Alle belegt)
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3at	30 Watt einzel Belegung
PoE max. Leistungsaufnahme	240W
Anzahl der Ethernet-Ports	17
ePoE / Long-Range-PoE	Ja, bis 300m (bestimmte Kameramodelle)
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10Base-TX/100Base-TX
Ethernet Geschwindigkeit	10 / 100 Mbit
Monitor-Ausgänge	HDMI (max. 4K), VGA (max. 2MP)
Spotmonitor Ausgänge	Nein, simultane Wiedergabe HDMI/VGA
max. Festplattenanzahl (intern)	2 x SATA
Festplattenkapazität (maximal)	20 TB (2x 10 TB)
Internes RAID	Nein
DVD-RW	Nein
USB-Schnittstelle	USB 2.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
RS-232 Schnittstelle	Nein
RS-485 Schnittstelle	Nein
Bediengeräte (extern)	IR-Fernbedienung / PC-Maus
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Audio Ein-/Ausgänge	Output: 1x RCA, Input: 1x RCA
Schalteingangskontakte	4
Schaltausgangskontakte	1
Relais Typ (Ausgang)	Subminiature Relais
Max. Schaltspannung	125VAC/0,3A, 30VDC/1A
Max. Schaltleistung	37,5VA / 30W
SD-Karten Slot	Nein
eSATA	Nein
Remote	-----

BURG-GUARD GmbH
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

► Technische Spezifikationen:

Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11
P2P Unterstützung	Ja (EZCloud)
Cloud-Service	Ja, EZCloud UNV
Smartphone App	EZView
Benachrichtigung Push	Ja, via App.
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, SSL, TLS, SNMP, HTTPS
Unterstützte Software Standards	ONVIF, API
ONVIF Version/Profil	Profile S, Profile G, C, Q, A, T
Unterstützte Software für Fernzugriff	Web-Plug-In, APP (iPhone, Android)
Allgemein	-----
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäuseausführung	Aluminium / Kunststoff
Lüfter	Ja
Betriebsspannung	220VAC - 250VAC (50Hz/60Hz)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	9W (ohne HDD)
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 90, nicht kondensierend
Abmessungen BxTxH (mm)	380 x 315 x 49,1
Gewicht	2,4 Kg

► Hinweis:

Uniview Software, z.B. um die Geräte im Netzwerk zu suchen, finden Sie unter Software bzw. Downloads&Software.

► Empfohlenes Zubehör:

HDD-1000HV	Festplatte für DVR/NVR, 1TB SATA 24/7 getestet
HDD-2000HV	Festplatte für DVR/NVR, 2TB SATA 24/7 getestet
HDD-4000HV	Festplatte für DVR/NVR, 4TB SATA 24/7 getestet
HDD-6000HV	Festplatte für DVR/NVR, 6TB SATA 24/7 getestet
HDD-8000HV	Festplatte für DVR/NVR, 8TB SATA 24/7 getestet