

GU-RN-BT816256N

256-Kanal IP-Rekorder ohne PoE

6768140

**GRUNDIG
SMART**



- GRUNDIG Smart Serie
- Aufzeichnung bis 12 MP
- 1024 Mbps Aufnahme rate
- 2x Gigabit LAN
- 4x HDMI-Anschluss

TECHNISCHES DATENBLATT

Audio	1x IN, 1x OUT
Bildraten	4K: 240 BpS, 4MP: 480 BpS, 2MP: 960 BpS
Integration	P2P, ONVIF (Profil S, G, T), SDK, RTSP, ISAPI
Videokompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Bewegungserkennung	Einstellbar ob Personen, motorisierte oder nicht motorisierte Fahrzeuge oder nur Bewegungen erfasst werden sollen. Der Erfassungsbereich und die Empfindlichkeit können ebenfalls angepasst werden.
Objektklassifizierung	abhängig von der GU-Serie Kamera
Analysefunktionen	Stolperdraht, Einbruchserkennung, Nummernschilderkennung, Gesichtsdetektion, Gesichtserkennung, Objektüberwachung, Warteschlangen, Menschenansammlung, Heatmap
Alarmaktionen	E-Mail senden, Alarmkontakt auslösen, Push-Benachrichtigung für GSVM App und C-WERK, auf FTP/Cloud hochladen, Videoaufnahme und/oder Einzelbildaufnahme auslösen, Nachricht auf dem Bildschirm anzeigen
Alarm-Eingänge	16x
Alarm-Ausgänge	4x
Speichermedium	16x SATA Festplatte 3,5", bis zu 16 TB, Hot-Swap fähig (nicht im Lieferumfang)
Netzwerk	2x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45 Buchse)
Schnittstellen	Vorderseite: 1x USB 2.0, Rückseite: 2x USB 3.0 + 1x RS485 + 1x RS232
Zulassung/Zertifizierung	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Leistungsaufnahme	≤ 8 W ohne Festplatte
Spannungsversorgung	230 V AC, redundantes Netzteil
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Abmessungen	440 x 460 x 149 mm (B x H x T)
Gewicht	12200 g (ohne Festplatte)
Zubehör im Lieferumfang	Maus, SATA-Kabel, 19-Zoll-Rack-Einbausatz
Auflösung der Anzeige	HDMI1, 2 & 3: 3840 x 2160 (EDID/4K), 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1440 x 900, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768 HDMI4: 1920 x 1080, 1440 x 900, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768
Externes Backup	USB-Festplatte, USB-Stick, Netzwerk
Suchmodi	Datum/Zeit, Ereignis, Bewegung, Backupsuche, Intelligente Suche
Aufzeichnungsmodus	Dauernd, Ereignis, Bewegung, Videoausfall, Zeitplan
Auflösung der Aufzeichnung	Bis 12 MP
IP-Aufnahmerate	Bis zu 1024 MBit/s
Fernkonfiguration	Internet Explorer oder CMS-Software
Alarmauslösung	Bewegung, KI-Funktionen, Videoverlust, Netzwerkunterbrechung, Videosabotage, HDD voll, HDD-Fehler, Audiodetektion und Alarmeingänge
Anzeigeaufteilung	Synchronisierte Wiedergabe für max. 16 Kameras
Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Anzahl Kameras	Bis zu 256
Client Software	Für Windows-PC und Smartphones
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10

Der GRUNDIG GU-RN-BT816256N ist ein NDAA konformer Netzwerkrekorder mit eigenem Monitorausgang. Das Gerät unterstützt bis zu 256 IP Kameras und kann diese mit einer Rekorder-Gesamtbildrate von 960 Bilder/Sek. bei 1920x1080 Pixel (2MP) aufzeichnen. Zum Speichern der Videos kann der Rekorder mit einer internen SATA-Festplatte bestückt werden. Diese ist nicht im Lieferumfang enthalten. Das Gerät verfügt über zwei voneinander getrennte Netzwerkschnittstellen.

Zugriff über Netzwerk/Internet: GRUNDIG GVMS (Windows-PC), GSVM (App für Android und iPhone) - alle Clientprogramme sind kostenfrei

WICHTIG: Für den sicheren Betrieb des Videorekorders sollte eine unterbrechungsfreie, überspannungsgeschützte Stromversorgung vorgesehen werden.

NDAA ist die Abkürzung für den National Defense Authorization Act. Der John S. McCain National Defense Authorization Act (NDAA) für das Haushaltsjahr 2019 wurde am 13. August 2018 unterzeichnet und ist ab August 2020 in Kraft getreten. Das Gesetz, insbesondere Abschnitt 889, verbietet Bundesbehörden, ihren Auftragnehmern und Empfängern von Zuschüssen oder Darlehen, die Beschaffung oder Verwendung von „Telekommunikations- und Videoüberwachungsgeräten oder -dienstleistungen“ von bestimmten chinesischen Unternehmen als „wesentliche oder wesentliche Komponente eines Systems oder als kritische Technologie als Teil eines Systems“. Die Produktlinie SMART von GRUNDIG Security entspricht den Anforderungen dieses Gesetzes.