















	
	GV-BX 4802	GV-EBD 2704-2.8	GV-EBD 4701-2.8	GV-EBD 8700-2.8	GV-EBD 4813	GV-EBD 8813	GV-TDR 2704	GV-TDR 4704-2.8	GV-TDR 8805-2.8	GV-TVD 4810	GV-AVD 8710
2 Megapixel (Full HD)	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps
4 Megapixel	30 fps	-	30 fps	30 fps	30 fps	25 fps	-	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps
8 Megapixel (4K)	-	-	-	20 fps	-	20 fps	-	-	20 fps	-	20 fps
Lichtempfindlichkeit	0.0028 Lux	0.01 Lux	0.01 Lux	0.05 Lux	0.003 Lux		0.01 Lux	0.003 Lux	0.003 Lux	0.005 Lux	0.003 Lux
Day/Night	Day/Night	Day/Night			Day/Night		Day/Night			Day/Night	
Infrarotlicht	-	bis 30 Meter			bis 40 Meter		bis 30 Meter			bis 30 Meter	
Brennweite	-	2.8 mm			2.7~13.5 mm	2.8-12 mm	2.8 mm	2.8 mm	2.8 mm	2.7-13.5 mm	
Blickwinkel	-	113°	107°	106°	98~31°	107~29°	113°	101°	112.9°	98~31°	114.8~47.3°
Zoom	-	-			5x Zoom	4.3x Zoom	-			5x Zoom	4.3x Zoom
Spannung AC/DC	12V DC	12V DC			12V DC		12V DC			12V DC	
Spannung PoE	PoE	PoE			PoE		PoE			PoE	
Speicherkartenslot	microSD	-			microSD		-			microSD	
Alarm	Alarm In/Out	-			-		-			Alarm In/Out	
Audio	Audio In/Out	-			-		-			Audio In/Out	
Wetterschutz	-	IP67			IP67		IP67			IP67	
Schlagschutz	-	-			-		IK10			IK10	
Besonderheiten	TV-Out (BNC)	-			-		-			TV-Out	
Link zur Webseite	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link

											
	GV-TBL 2705	GV-TBL 4705	GV-TBL 4810	GV-TBL 8810	GV-FER 5702	GV-QFER 12700	GV-PTZ 5810-IR	GV-QSD 5731	GV-QSD 5730		
2 Megapixel (Full HD)	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	20 fps	30 fps			30 fps	
4 Megapixel	-	30 fps	30 fps	30 fps	30 fps	20 fps	30 fps			30 fps	
5 Megapixel	-	-	-	30 fps	30 fps	20 fps	30 fps			30 fps	
8 Megapixel (4K)	-	-	-	20 fps	-	20 fps	-			-	
12 Megapixel	-	-	-	-	-	20 fps	-			-	
Lichtempfindlichkeit	0.01 Lux	0.003 Lux	0.002 Lux	0.003 Lux	0.01 Lux	0.1 Lux	0.003 Lux			0.02 Lux	
Day/Night	Day/Night		Day/Night		Day/Night		Day/Night		Day/Night		
Infrarotlicht	bis 30 Meter	bis 50 Meter	bis 50 Meter		bis 20 Meter	bis 10 Meter	bis 30 Meter	bis 150 Meter		-	
Brennweite	4 mm	83.7°	2.8-12 mm		1.4 mm	1.65 mm	2.7~13.5 mm	4.6-152 mm		-	
Blickwinkel	83°	83.7°	92~34°	96~31°	360°		106.9~30.6°	55.4~1.9		-	
Zoom	-	-	4.3x Zoom		-		5x Zoom	33x Zoom		-	
Spannung AC/DC	12V DC		12V DC		12V DC		12V DC	24V AC		-	
Spannung PoE	PoE		PoE		PoE	PoE+	PoE+	PoE++		PoE+	
Speicherkartenslot	-		microSD		microSD		-		microSD		
Alarm	-		Alarm In/Out		Alarm In/Out		Alarm In/Out		Alarm 4xIn/2xOut		
Audio	-		Audio In/Out		Audio In/Out		-		Audio In/Out		
Wetterschutz	IP67		IP67		IP66		-	IP66		-	
Schlagschutz	-		IK10		IK10		-	-		-	
Besonderheiten	-		-		Fisheye		PTZ	-		PTZ	
Link zur Webseite	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link

* Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Bei den Angaben zur Verfügbarkeit handelt es sich um Angaben mit Stand Juli 2023. Diese können abweichen.

	 GV-SNVR0412	 GV-SNVR0812	 GV-SNVR1612	 VO-NVR LITE V GV	 NVR108-B	 NVR132	 NVR132RAID	 NVR164	 NVR164RAID
Auflösung	8 Megapixel 4K Ultra HD	8 Megapixel 4K Ultra HD	12 Megapixel	8 Megapixel 4K Ultra HD	12 Megapixel	12 Megapixel		12 Megapixel	
Anzahl Kameras	4 (davon 4xPoE)	8 (davon 8xPoE)	16 (davon 16xPoE)	8	8	32		64	
RJ45 Ports ohne PoE	1	1	1	1	2	3		4	
RJ45 Ports mit PoE	4	8	16	-	-	-		-	
PoE-Gesamtleistung	54 W	100 W	240 W	-	-	-		-	
Bandbreite	24 Mbps	48 Mbps	320 Mbps	-	-	-		-	
Festplatten-Anschlüsse	1	1	2	1	2	4		4	
Festplatte(n) vorinstalliert	2TB	2TB	2TB	2TB	2TB	2 x 2TB	3 x 4TB (RAID)	4 x 2TB	3 x 4TB (RAID)
Videocodec	H.265 / H.264			H.265 / H.264 / MJPEG					
Alarmkontakte	-			optional					
Audio-Anschlüsse	1 x In, 1 x Out	1 x In, 1 x Out	-	1 x In, 1 x Out					
USB	3 x USB			4 x USB	3 x USB	3 x USB		3 x USB	
Lüfter	Lüfter			Lüfter					
System	Linux-based			PC-System mit Videomanagement-Software					
Monitor-Anschlüsse	HDMI / VGA			HDMI / VGA	HDMI, DisplayPort	HDMI, DisplayPort		4 x DisplayPort	
Dual Monitor Modus	-			-		2 Monitore		4 Monitore	
Abmessungen (BxHxT)	240x44x260mm	260x44x200mm	315x46x380mm	178x34x178mm	210x412x413mm	19"		19"	
Gewicht ohne Festplatte(n)	1.8 kg	1.8 kg	3 kg	1 kg	12 kg	21 kg	24 kg	21 kg	24 kg
Link zur Webseite	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link	Link

	 GV-APOE0400	 GV-APOE0810	 GV-APOE1611	 GV-APOE2411
Ports gesamt	6 Ports gleichzeitig nutzbar	10 Ports gleichzeitig nutzbar	16 Ports gleichzeitig nutzbar	24 Ports gleichzeitig nutzbar
PoE-Ports	4 x RJ45	8 x RJ45 Gigabit	16 x RJ45 Gigabit	24 x RJ45 Gigabit
Uplink-Ports	2 x RJ45	2 x RJ45 Gigabit	2 x SFP Gigabit	4 x SFP Gigabit
Layer	L2	L2	L2	
Mac-Adressen	2K	8K	8K	
Zwischenspeicher	768 Kbits	2 Mbits	4 Mbits	
Paketübertragungsrate	0.89 Mpps	13.4 Mpps	1.488.095 pps/port	
Backplane Kapazität	1.2 Gbps	20 Gbps	36 Gbps	
Reichweite (RJ45)	bis 100 m bei 100/1000 Mbps bis 250 m bei 10 Mbps	bis 100 m bei 100/1000 Mbps bis 250 m bei 10 Mbps	bis 100 m bei 100/1000 Mbps bis 250 m bei 10 Mbps	
PoE (15.4W)	Bei 4 Ports	Bei 8 Ports	Bei 16 Ports	Bei 24 Ports
PoE+ (30W)	Bei 2 Ports	Bei 4 Ports	Bei 9 Ports	Bei 11 Ports
PoE Standard	IEEE 802.3at	IEEE 802.3at	IEEE 802.3at	
PoE Gesamtleistung	60W	120W	300W	380W
Features	-	VLAN	VLAN, IGMP Snooping, QoS, DHCP, STP, SNMP, ONVIF (Detect, Discover, Server), PoE Konfiguration, Port Management	
Link zur Webseite	Link	Link	Link	Link