



Technische Daten	DRH8-4M41-A	DRH8-8M41-A	DRH8-16M44-A
Videonorm	PAL		
Kompressionsformat	H.264		
Videoeingang	4 x BNC	8 x BNC	16 x BNC
Monitorausgang	HDMI / VGA		
Audioeingang	4 x RCA		16 x RCA
Audioausgang	1		
Alarমেingang	-	-	16
Alarmausgang	-	-	4
Betriebssystem	Linux		
Festplattenanzahl	1 (max. 4TB/HDD, optional)		4 (max. 6TB/HDD, optional)
Aufzeichnungsformat	Daueraufnahme / Bewegung / Alarm		
Aufzeichnungsrate	12bps @ 1080p		
Wiedergabe	Bis zu 4 Kanäle simultan	Bis zu 8 Kanäle simultan	Bis zu 8 Kanäle simultan
Ereignisse	Bewegung / Videoverlust / Externer Alarm		
Bewegungssensor	Ja		
Schnittstellen	1 x 10/100 BaseT, 2 x USB		1 x 10/100 BaseT, 2 x USB, RS485/232
Zugriffsberechtigung	Konfigurierbar		
Betriebsspannung	12V DC / 4A		12V DC / 6A
Abmessungen (B x H x T)	350 x 295 x 45 mm		440 x 400.5 x 60 mm

## Zubehör

Modell	Produktbeschreibung
ZRS-HDD1000	1TB S-ATA HDD - 24/7
ZRS-HDD2000	2TB S-ATA HDD - 24/7
ZRS-HDD3000	3TB S-ATA HDD - 24/7
ZRS-HDD4000	4TB S-ATA HDD - 24/7

# AVS

## Videotechnik

Inh.: Bernd Steinbrink  
Ernst - Adolf - Str.35  
58332 Schwelm

Fon: +49 (0) 2336-408 68 84  
+49 (0) 2336-408 68 85



Z8-N4NFN4AP



Z8-N4NVF56AP



Z8-B4NVF56AP



Z8-M4NTFN4LAP



Z8-D4NTVF56LAP

Technische Daten	Z8-N4NFN4AP	Z8-N4NVF56AP	Z8-B4NVF56AP	Z8-M4NTFN4LAP	Z8-D4NTVF56LAP
Bildsensor	1/3" Sony CMOS			1/3" Sony CMOS	
Videonorm	PAL			PAL	
Auflösung	1920 x 1080			1920 x 1080	
Bildwiederholrate	PAL: 25bps			PAL: 25bps	
Objektiv	3.6mm 75° FoV	2.8mm - 12mm, 89° - 35° FoV		3.6mm, 75° FoV	2.8mm - 12mm, 89° - 35° FoV
Tag-/Nachtumschaltung	Mechanisch			Mechanical	
Minimale Beleuchtung	0.001 Lux (Farbe, F1.2, AGC an), 0 Lux (IR an)		0.01 Lux (Farbe, F1.2, AGC an), 0 Lux (IR an)	0.001 Lux (Farbe, F1.2, AGC an), 0 Lux (IR an)	0.001 Lux (Farbe, F1.2, AGC an), 0 Lux (IR an)
IR	Ja, 20m Reichweite	Ja, 25-35m Reichweite	Ja, 35-40m Reichweite	Ja, 15m Reichweite	Ja, 25 - 35m Reichweite
Lichtkompensation	BLC/HLC/OFF			BLC/HLC/OFF	
DNR	Ja, 2/3DNR			Ja, 2/3DNR	
WDR	Ja, DWDR			Ja, DWDR	
Weißabgleich	ATW/AWC-SET/Indoor/Outdoor/MANUAL			ATW/AWC-SET/Indoor/Outdoor/MANUAL	
Max. Reichweite Videosignal	300m (75-5 Koaxialkabel)			300m (75-5 Coax)	
Schnittstellen	HD Analog			HD Analog	
Betriebsspannung	12 VDC			12 VDC	
Leistungsaufnahme	4W max.	4.5W max.		max. 4.5W	max. 4W
Schutzklasse	IP66			IP66	
Gehäuse	Aluminium			Aluminium	
Betriebsumgebung	-10°C - +55°C			-10°C - +55°C	
Abmessungen (mm)	69(B) x 65(H) x 170(T)	97(B) x 84(H) x 228(T)	90(B) x 105(H) x 230 (T)	106.07 (Ø) x 96.42 x 77.65	133 (Ø) x 144.8 x 101.6
Gewicht	350g	550g	800g	300g	550g