



DIE UMFASSENDE SPEICHERLÖSUNGEN

Netzwerkspeicher, IP-Überwachungslösungen und
netzwerktechnik. Finden Sie die richtigen Modelle für sich.



DiskStation/ RackStation

	F53017	RC18015xs+ ^(1,2)	FS/XS(+)-Serie RS18017xs+	RS4017xs+	RS3617xs+
Leistung (MB/s) ⁽¹¹⁾	Lesen: 6493,57 MB/s ⁽⁴⁾ Schreiben: 2811,60 MB/s	Lesen: 2320,93 MB/s ⁽⁴⁾ Schreiben: 1709,08 MB/s	Lesen: 4806,52 MB/s ⁽⁴⁾ Schreiben: 2561,40 MB/s	Lesen: 4973,50 MB/s ⁽⁴⁾ Schreiben: 2699,38 MB/s	Lesen: 4937,30MB/s ⁽⁴⁾ Schreiben: 2039,89 MB/s
CPU-Frequenz	2 x Six-Core 2,4 GHz	Quad-Core 3,3 GHz	Six-Core 2,2 bis zu 2,7 GHz	Eight-Core 2,1 bis zu 2,7 GHz	Six-Core 2,2 bis zu 2,7 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodule	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)
RAM	64 GB DDR4 ECC RDIMM - bis zu 512 GB	8 GB DDR3 ECC - bis zu 32 GB	16 GB DDR4 ECC RDIMM - bis zu 128 GB	8 GB DDR4 ECC UDIMM - bis zu 64 GB	8 GB DDR4 ECC UDIMM - bis zu 64 GB
Kompatibler HDD/SSD-Typ ⁽¹³⁾	SAS/SATA	N. z.	SAS/SATA	SATA	SATA
Externe Schnittstellen	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0, 1 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 1 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 2 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 2 x Erweiterungsanschluss
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	24	N. z.	12	16	12
Größe (mm) (HxBxT)	88 x 482 x 724	44 x 430 x 480	88 x 482 x 724	132,3 x 482 x 656,5	88 x 430,5 x 692
LAN	2 x 10GbE	4 x 1GbE	2 x 10GbE, 4 x 1GbE	2 x 10GbE, 4 x 1GbE	2 x 10GbE, 4 x 1GbE
10GbE NIC-Unterstützung	2	1	2	2	2
Stromverbrauch ⁽²⁾	Zugriff	321 W	141,96 W	136,4 W	133,9 W
	HDD-Ruhezustand	156 W	N. z.	77,23 W	69,2 W
Dateisystem - internes Laufwerk	Btrfs, EXT4				
Netzwerkprotokolle	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)				
Volume-Typ	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10/F1	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10			
Max. unterstützte IP-Kameras ⁽³⁾	100	90	90	90	90
Gesamte Bilder pro Sekunde (FPS)	3000 FPS bei 720p	2700 FPS bei 720p	2700 FPS bei 720p	2700 FPS bei 720p	2700 FPS bei 720p
Max. Benutzerkonten	16000	16000	16000	16000	16000
Max. gleichzeitige Verbindungen (CIFS, FTP, AFP)	13000	2048	2048	2048	2048
Max. Anzahl MailPlus-Clients	Bis zu 1800	Bis zu 500	Bis zu 600 (Btrfs) / 700 (EXT4)	Bis zu 800 (Btrfs) / 900 (EXT4)	Bis zu 500 (Btrfs) / 700 (EXT4)
Max. Office-Benutzer	3200	1600	1600	1600	1600
Garantie (Jahre)	5	5	5	5	5

DiskStation/ RackStation

	DS2415+	DS1815+	DS1515+	Plus-Serie DS916+	DS716+II	
Leistung (MB/s) ⁽¹¹⁾	Lesen: 450,90 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 389,15 MB/s	Lesen: 451,29 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 406,90 MB/s	Lesen: 442,92 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 369,31 MB/s	Lesen: 226,21 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 221,98 MB/s	Lesen: 226,20 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 143,99 MB/s	
CPU-Frequenz	Quad-Core 2,4 GHz	Quad-Core 2,4 GHz	Quad-Core 2,4 GHz	Quad-Core 1,6 bis zu 2,56 GHz	Quad-Core 1,6 bis zu 2,24 GHz	
Hardware-Verschlüsselungsmodule	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	
RAM	2 GB DDR3 - bis zu 6 GB	2 GB DDR3 - bis zu 6 GB	2 GB DDR3 - bis zu 6 GB	2 / 8 GB DDR3	2 GB DDR3	
Kompatibler HDD/SSD-Typ ⁽¹³⁾	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	
Externe Schnittstellen	4 x USB 3.0, 1 x Erweiterungsanschluss	4 x USB 3.0, 2 x eSATA	4 x USB 3.0, 2 x eSATA	3 x USB 3.0, 1 x eSATA	3 x USB 3.0, 1 x eSATA	
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	12	8	5	4	2	
Größe (mm) (HxBxT)	270 x 300 x 340	157 x 340 x 233	157 x 248 x 233	165 x 203 x 233,2	157 x 103,5 x 232	
LAN	4 x 1GbE	4 x 1GbE	4 x 1GbE	2 x 1GbE	2 x 1GbE	
10GbE NIC-Unterstützung	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	
Stromverbrauch ⁽²⁾	Zugriff	73,44 W	45,88 W	38,39 W	30 W	19,14 W
	HDD-Ruhezustand	37,13 W	25,23 W	21,63 W	13 W	9,50 W
Dateisystem - internes Laufwerk	Btrfs, EXT4					
Netzwerkprotokolle	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)					
Volume-Typ	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR				Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR ⁽⁶⁾	
Max. unterstützte IP-Kameras ⁽³⁾	40	40	40	40	40	
Gesamte Bilder pro Sekunde (FPS)	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	
Max. Benutzerkonten	2048	2048	2048	2048	2048	
Max. gleichzeitige Verbindungen (CIFS, FTP, AFP)	512	512	512	2048 (8GB RAM) / 512 (2GB RAM)	512	
Max. Anzahl MailPlus-Clients	Bis zu 150	Bis zu 150	Bis zu 150	Bis zu 100 (8 GB RAM) / 50 (2 GB RAM)	Bis zu 50	
Max. Office-Benutzer	400	400	400	200	200	
Garantie (Jahre)	3	3	3	3	3	

(1) HDD nicht inbegriffen. Kompatible Festplattenmodelle finden Sie auf www.synology.com.

(2) Der Wert für den Stromverbrauch dient nur als Richtwert und variiert je nach Festplattenmodell und Kapazität.

(3) Zwei kostenlose Lizenzen für die Installation von zwei IP-Kameras sind für Surveillance Station 6.1 und höher verfügbar. NVR216 beinhaltet 4 IP-Kamerallizenzen.

(4) Die Leistung Leistungsdaten wurden mit mehreren 10GbE-Verbindungen, Link Aggregation und Btrfs-Dateisystem getestet. FS3017 und DS2015xs wurden mit dem EXT4-Dateisystem getestet.

(5) Die Leistungsdaten wurden mit Link Aggregation und Btrfs-Dateisystem getestet. RS816, RS217, DS1515, DS416 und DS416slim wurden mit dem EXT4-Dateisystem getestet.

FS/XS(+)-Serie				Plus-Serie	
RS3617xs	RS3617RPxs	DS3617xs	DS2015xs	RS2416+/RS2416RP+	RS815+/RS815RP+
					
Lesen: 3263,09 MB/s ⁽⁶⁾ Schreiben: 1658,06 MB/s	Lesen: 3829,25 MB/s ⁽⁶⁾ Schreiben: 2011,05 MB/s	Lesen: 2358,91 MB/s ⁽⁶⁾ Schreiben: 1958,58 MB/s	Lesen: 1754,29 MB/s ⁽⁶⁾ Schreiben: 769,23 MB/s	Lesen: 451,31 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 409,68 MB/s	Lesen: 344,94 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 344,54 MB/s
Quad-Core 3,3 GHz	Quad-Core 2,4 bis zu 2,7 GHz	Quad-Core 2,2 bis zu 2,7 GHz	Quad-Core 1,7 GHz	Quad-Core 2,4 GHz	Quad-Core 2,4 GHz
Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)	Ja	Ja (AES-NI)	Ja (AES-NI)
4 GB DDR3 ECC - bis zu 32 GB	8 GB DDR4 ECC UDIMM - bis zu 64 GB	16 GB DDR4 ECC SO-DIMM - bis zu 48 GB	4 GB DDR3 - bis zu 8 GB	2 GB DDR3 - bis zu 6 GB	2 GB DDR3 - bis zu 6 GB
SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA
2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 2 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 2 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 2 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 1 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x Erweiterungsanschluss	2 x USB 3.0, 1 x eSATA
12	12	12	8	12	4
88 x 445 x 570	88 x 430,5 x 692	270 x 300 x 340	157 x 340 x 233	88 x 430,5 x 692	44 x 430,5 x 457,5
4 x 1GbE	4 x 1GbE	4 x 1GbE	2 x 1GbE, 2 x 10GbE	4 x 1GbE	4 x 1GbE
2	2	1	Nein	Nein	Nein
116,7 W	116,42 W	108,2 W	47,44 W	RS2416+/RS2416RP+: 70,58 W / 83,26 W	RS815+/RS815RP+: 36,78 W / 45,88 W
60,3 W	65,49 W	53,4 W	22,98 W	RS2416+/RS2416RP+: 39,11 W / 46,61 W	RS815+/RS815RP+: 20,57 W / 30,74 W
Btrfs, EXT4			EXT4	Btrfs, EXT4	
CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)					
Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10			Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR		
75	75	75	40	40	40
2250 FPS bei 720p	2250 FPS bei 720p	2250 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p	1200 FPS bei 720p
16000	16000	16000	16000	2048	2048
1024	2048	1024	1024	512	512
Bis zu 500	Bis zu 300 (Btrfs) / 400 (EXT4)	Bis zu 300 (Btrfs) / 400 (EXT4)	N. z.	Bis zu 150	Bis zu 150
1600	1600	1600	150	400	400
5	5	5	5	3	3

Value-Serie					
DS216-II	RS816	RS217	DS1515	DS416	DS416play
					
Lesen: 113,24 MB/s Schreiben: 111,82 MB/s	Lesen: 218,06 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 147,43 MB/s	Lesen: 210,30 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 125,92 MB/s	Lesen: 438,46 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 430,71 MB/s	Lesen: 197,22 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 152,43 MB/s	Lesen: 225,90 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 187,23 MB/s
Dual-Core 1,6 bis zu 2,48 GHz	Dual-Core 1,8 GHz	Dual-Core 1,33 GHz	Quad-Core 1,4 GHz	Dual-Core 1,4 GHz	Dual-Core 1,6 bis zu 2,48 GHz
Ja (AES-NI)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja (AES-NI)
1 GB DDR3	1 GB DDR3	512 MB DDR3	2 GB DDR3	1 GB DDR3	1 GB DDR3
SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA
1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x eSATA	2 x USB 3.0, 1 x eSATA	2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x eSATA	2 x USB 3.0, 2 x eSATA	3 x USB 3.0	3 x USB 3.0
2	4	2	5	4	4
165 x 108 x 233,2	44 x 430,5 x 295,5	44 x 435,6 x 295,5	157 x 248 x 233	165 x 203 x 233,2	165 x 203 x 233,2
1 x 1GbE	2 x 1GbE	2 x 1GbE	4 x 1GbE	2 x 1GbE	2 x 1GbE
Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
17,40 W	27,9 W	21,25 W	32,3 W	31,96 W	29 W
7,40 W	12,4 W	12,9 W	18,2 W	10,14 W	12,5 W
Btrfs, EXT4	EXT4				Btrfs, EXT4
CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)					
Basic, JBOD, RAID 0/1, SHR	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR	Basic, JBOD, RAID 0/1, SHR	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR		
25	16	16	30	25	25
750 FPS bei 720p	480 FPS bei 720p	480 FPS bei 720p	900 FPS bei 720p	750 FPS bei 720p	750 FPS bei 720p
2048	2048	2048	2048	2048	2048
256	256	128	512	256	256
Bis zu 5	N. z.				
200	30	30	150	150	200
2	3	3	3	2	2

(6) Synology DS716-II unterstützt RAID 5/6/10/Global Hot Spare nur in Verbindung mit Synology DX513.
(7) Der Betriebstemperaturbereich liegt bei -20 bis 50 °C (-4 bis 122 °F) mit direktem DC-Eingang.
(8) Synology NVR216 unterstützt RAID 5/6/Global Hot Spare nur in Verbindung mit Synology DX513.
(9) DS216se, ED514 und NVR216 unterstützen iSCSI in Netzwerkprotokollen nicht.

(10) Für Konfiguration und Betrieb sind zwei RC18015xs+ und mindestens eine Expansionseinheit RXD1215sas erforderlich.
(11) Die Produktdaten wurden zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung auf Richtigkeit überprüft. Änderungen der Daten und Produktinformationen vorbehalten. Weitere Informationen dazu finden Sie auf www.synology.com.
(12) Muss mit einem NVR oder NAS gekoppelt werden.
(13) „Kompatibler Laufwerkstyp“ gibt Laufwerke an, die auf Kompatibilität mit Synology-Produkten getestet wurden. Der Begriff sagt nichts über die maximale Verbindungsgeschwindigkeit von Laufwerkschächten aus.

Value-Serie			J-Serie	
DS216play	DS216	DS116	DS416slim	DS416j

DiskStation/ RackStation



Leistung (MB/s) ⁽¹⁾	Lesen: 106,20 MB/s Schreiben: 81,62 MB/s	Lesen: 113,01 MB/s Schreiben: 111,82 MB/s	Lesen: 112,97 MB/s Schreiben: 112,37 MB/s	Lesen: 193,49 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 78,28 MB/s	Lesen: 113,01 MB/s Schreiben: 110,39 MB/s
CPU-Frequenz	Dual-Core 1,5 GHz	Dual-Core 1,3 GHz	Dual-Core 1,8 GHz	Dual-Core 1,0 GHz	Dual-Core 1,3 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
RAM	1 GB DDR3	512 MB DDR3	1 GB DDR3	512 MB DDR3	512 MB DDR3
Kompatibler HDD/SSD-Typ ⁽¹³⁾	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA
Externe Schnittstellen	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0	2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	2	2	1	4	4
Größe (mm) (HxBxT)	165 x 100 x 225,5	165 x 108 x 233,2	166 x 71 x 224	120 x 105 x 142	184 x 168 x 230
LAN	1 x 1GbE	1 x 1GbE	1 x 1GbE	2 x 1GbE	1 x 1GbE
Stromverbrauch ⁽²⁾	Zugriff	15,08 W	15,48 W	10,68 W	17,17 W
	HDD-Ruhezustand	6,83 W	7,2 W	6,28 W	11,63 W
Dateisystem - internes Laufwerk	EXT4				
Netzwerkprotokolle	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI ⁽¹⁴⁾ , Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN TM , L2TP)				
Volume-Typ	Basic, JBOD, RAID 0/1, SHR		Basic	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, SHR	
Max. unterstützte IP-Kameras ⁽⁸⁾	15	16	16	8	16
Gesamte Bilder pro Sekunde (FPS)	450 FPS bei 720p	480 FPS bei 720p	480 FPS bei 720p	300 FPS bei 720p	480 FPS bei 720p
Max. Benutzerkonten	2048	2048	2048	2048	1024
Max. gleichzeitige Verbindungen (CIFS, FTP, AFP)	256	128	128	128	128
Max. Anzahl MailPlus-Clients	N. z.				
Max. Office-Benutzer	100	30	10	10	10
Garantie (Jahre)	2	2	2	2	2

J-Serie				Network Video Recorder
DS216j	DS216se	DS115j	EDS14 ⁽⁹⁾	NVR216

DiskStation/ RackStation



Leistung (MB/s) ⁽¹⁾	Lesen: 112,99 MB/s Schreiben: 107,76 MB/s	Lesen: 102,45 MB/s Schreiben: 64,33 MB/s	Lesen: 101,69 MB/s Schreiben: 66,34 MB/s	Lesen: 105,72 MB/s ⁽⁵⁾ Schreiben: 52,48 MB/s	Lesen: 72,98 MB/s Schreiben: 51,44 MB/s
CPU-Frequenz	Dual-Core 1,0 GHz	800 MHz	800 MHz	1,2 GHz	Dual-Core 1,0 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
RAM	512 MB DDR3	256 MB DDR3	256 MB DDR3	512 MB DDR3	1 GB DDR3
Kompatibler HDD/SSD-Typ ⁽¹³⁾	SATA	SATA	SATA	N. z.	SATA
Externe Schnittstellen	2 x USB 3.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x SD-Karte	1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x eSATA
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	2	2	1	N. z.	2
Größe (mm) (HxBxT)	165 x 100 x 225,5	165 x 100 x 225,5	166 x 71 x 224	31 x 125 x 125	165 x 100 x 225,5
LAN	1 x 1GbE	1 x 1GbE	1 x 1GbE	2 x 1GbE	1 x 1GbE
Stromverbrauch ⁽²⁾	Zugriff	14,85 W	13,73 W	10,52 W	8,66 W
	HDD-Ruhezustand	6,95 W	5,12 W	4,97 W	7,12 W
Dateisystem - internes Laufwerk	EXT4			Nein	EXT4
Netzwerkprotokolle	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI ⁽¹⁴⁾ , Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN TM , L2TP)				
Volume-Typ	Basic, JBOD, RAID 0/1, SHR		Basic	Basic, JBOD, RAID 0/1/5/6, SHR ⁽⁸⁾	
Max. unterstützte IP-Kameras ⁽⁸⁾	10	5	5	5	9
Gesamte Bilder pro Sekunde (FPS)	300 FPS bei 720p	50 FPS bei 720p	50 FPS bei 720p	150 FPS bei 720p	120 FPS bei 720p
Max. Benutzerkonten	1024	512	512	128	1024
Max. gleichzeitige Verbindungen (CIFS, FTP, AFP)	128	64	64	128	128
Max. Anzahl MailPlus-Clients	N. z.				
Max. Office-Benutzer	10	3	3	N. z.	N. z.
Garantie (Jahre)	2	2	2	3	3

RX2417sas	RXD1215sas ⁽¹⁰⁾	RX1217sas	RX1217/RX1217RP
-----------	----------------------------	-----------	-----------------



Expansionseinheit

Kompatibler HDD/SSD-Typ	SAS/SATA	SAS	SAS/SATA	SATA
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	24	12	12	12
Größe (mm) (HxBxT)	88 x 482 x 724	88 x 430 x 692	88 x 482 x 724	88 x 430,5 x 664
Volume-Typ	RAID-Management über Synology DSM			
Garantie	5 Jahre			

DX1215	DX513	RX415
--------	-------	-------



Expansionseinheit

Kompatibler HDD/SSD-Typ	SATA	SATA	SATA
Laufwerkschächte ⁽¹⁾	12	5	4
Größe (mm) (HxBxT)	270 x 300 x 340	157 x 248 x 233	44 x 430,5 x 290
Volume-Typ	RAID-Management über Synology DSM		
Garantie	5 Jahre	3 Jahre	

RT2600ac	RT1900ac
----------	----------



Synology Router

CPU-Frequenz	Dual-Core 1,7 GHz		Dual-Core 1,0 GHz
RAM	512 MB DDR3		256 MB DDR3
Hardware Layer 7 Engine	Ja		Nein
LAN	4 x 1GbE, 3 x 1GbE (Dual WAN)		4 x 1GbE
WAN	1 x 1GbE, 2 x 1GbE (Dual WAN)		1 x 1GbE
Externe Schnittstellen	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x SD-Karte		1 x USB 3.0, 1 x SD-Karte
Größe (mm) (HxBxT)	77 x 280 x 169 (ohne Antenne)		66 x 206 x 160 (ohne Antenne)
Stromverbrauch ⁽²⁾	Zugriff	10,80 W	10,82 W
	Ruhezustand	7,94 W	7,45 W
Garantie	2 Jahre		

PC-lose Überwachung



VS360HD ⁽¹²⁾

Externe Schnittstellen	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
LAN	1 x 1GbE
Video-Ausgang	1 x HDMI, 1 x VGA
Audio-Eingang/Ausgang	2 x 3,5 mm Stereo-Audiobuchse
Unterstützte Videoauflösung	1920 x 1080 (1080p), 60 Hz
Max. Kanalanzahl	36 (360 FPS bei 720p)
Video-Komprimierungsformat	MJPEG, MPEG-4, H.264
Audio-Codec	PCM, G711, G726, AMR, AAC, ADPCM
Größe (mm) (HxBxT)	32 x 130 x 130
Stromverbrauch	4,76 W (36-Kanal Vollast)
Betriebstemperatur	-20 °C – 50 °C
Garantie	3 Jahre

(1) HDD nicht inbegriffen. Kompatible Festplattenmodelle finden Sie auf www.synology.com.

(2) Der Wert für den Stromverbrauch dient nur als Richtwert und variiert je nach Festplattenmodell und Kapazität.

(3) Zwei kostenlose Lizenzen für die Installation von zwei IP-Kameras sind für Surveillance Station 6.1 und höher verfügbar. NVR216 beinhaltet 4 IP-Kameralizenzen.

(4) Die Leistung Leistungsdaten wurden mit mehreren 10GbE-Verbindungen, Link Aggregation und Btrfs-Dateisystem getestet. FS3017 und DS2015xs wurden mit dem EXT4-Dateisystem getestet.

(5) Die Leistungsdaten wurden mit Link Aggregation und Btrfs-Dateisystem getestet. RS816, RS217, DS1515, DS416 und DS416slim wurden mit dem EXT4-Dateisystem getestet.

(6) Synology DS716+II unterstützt RAID 5/6/10/Global Hot Spare nur in Verbindung mit Synology DX513.

(7) Der Betriebstemperaturbereich liegt bei -20 bis 50 °C (-4 bis 122 °F) mit direktem DC-Eingang.

(8) Synology NVR216 unterstützt RAID 5/6/Global Hot Spare nur in Verbindung mit Synology DX513.

(9) DS216se, EDS14 und NVR216 unterstützen iSCSI in Netzwerkprotokollen nicht.

(10) Für Konfiguration und Betrieb sind zwei RC18015xs+ und mindestens eine Expansionseinheit RXD1215sas erforderlich.

(11) Die Produktdaten wurden zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung auf Richtigkeit überprüft. Änderungen der Daten und Produktinformationen vorbehalten. Weitere Informationen dazu finden Sie auf www.synology.com.

(12) Muss mit einem NVR oder NAS gekoppelt werden.

(13) „Kompatibler Laufwerkstyp“ gibt Laufwerke an, die auf Kompatibilität mit Synology-Produkten getestet wurden. Der Begriff sagt nichts über die maximale Verbindungsgeschwindigkeit von Laufwerkschächten aus.



**SYNOLOGY
INC.**

3F-3, No. 106,
Chang An W. Rd., Taipei,
Taiwan
Tel: +886 2 2552 1814

**SYNOLOGY
AMERICA CORP.**

3535 Factoria Blvd SE, Suite #200,
Bellevue, WA 98006, USA
USA
Tel: +1 425 818 1587

**SYNOLOGY
FRANCE**

39 rue Louis Blanc
92400 Courbevoie
France
Tel: +33 147 176 288

**SYNOLOGY
GMBH**

Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Deutschland
Tel: +49 211 9666 9666

**SYNOLOGY
SHANGHAI**

200070, Room 516,
No. 638, Hengfeng Rd.,
Zhabei Dist., Shanghai,
China

**SYNOLOGY
UK LTD.**

Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH, UK
Tel: +44 1908 274 659

