

Daten & Messwerte					
Hersteller	Buffalo	LG	Netgear	Synology	West Digit
Modell	LinkStation Pro	N4B2	ReadyNAS Ultra 2 Plus	DiskStation DS212j	My F Live
Preis in Euro	250	900	509	180	165
Internet: www.	buffalo-technology.com	lg.de	netgear.de	synology.de	wdc.
Messwerte					
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht	4,5 x 17,5 x 15,6 cm / 1,1 kg	19,0 x 28,9 x 27,0 / 10kg	10,1 x 14,2 x 22,0 cm / 2,1 kg	10,0 x 16,5 x 22,6 x / 0,9 kg	5,1 x 14,0 / 1,1 kg
Geschwindigkeit HD-Video	46,9 MByte/s	49,7 MByte/s	47,8 MByte/s	32,8 MByte/s	41,8 MByte/s
Geschwindigkeit Lesen / Schreiben	66,0 / 44,0 MByte/s	88,5 / 64,6 MByte/s	91,2 / 77,3 MByte/s	82,9 / 43,6 MByte/s	81,3 MByte/s
Verbrauch Betrieb /	11,0 Watt	37,0 Watt	31,8 Watt	22,0 Watt	9,1 Watt
Verbrauch Ruhemodus / Standby	3,6 / 0,3 Watt	17,5 / 0,4 Watt	28,2 / 0,3 Watt	20,5 / 0,5 Watt	4,8 / 0,3 Watt
Anschlüsse					
LAN / WLAN	10, 100, 1.000 Mbit/s / -	10, 100, 1.000 Mbit/s / -	2x 10, 100, 1.000 Mbit/s / -	10, 100, 1.000 Mbit/s / -	10, 100, 1.000 Mbit/s / -
USB / USB-Host	- / 1x 2.0	- / 3x	- / 1x 3.0, 2x 2.0	- / 2x 2.0	- / -
eSATA / Einschub für SD-Karten	- / -	1x / 1x	- / -	- / -	- / -
Sonstige	-	-	-	-	-
Wiedergabe UPnP-Server					
Video: MKV / AVI / 3GP / FLV	• / • / - / •	• / • / • / •	• / • / • / •	• / • / • / •	• / • / • / •
... MPG / WMV / MOV	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •
...MP4 / M2V / MOV / ISO	• / • / • / -	• / • / • / -	• / • / • / -	• / • / • / -	• / • / • / -
... VOB / TS / MTS / M2TS	• / - / -	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / - / -
Audio: MP3 / AAC / WMA	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •
... FLAC / WAV / OGG	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •
Playlisten WPU / M3U / PLS	• / • / •	- / • / •	- / - / -	• / • / -	• / • / •
Foto: JPG / BMP / GIF / MPO	• / • / • / -	• / • / • / -	• / - / - / -	• / • / • / -	• / • / • / -
Echtzeit-Transcodierung	-	-	-	FLAC, AAC, OGG, AIFF	-
Besonderheiten	-	-	-	Konvertierung für Mobilgeräte	-

Ausstattung					
Festplatteneinschübe	1	4	2	2	1
Speicherkapazität / max.	2,0 TByte / 3,0 TByte	4,0 TByte / 16,0 TByte	- / 2x 2 TByte	- / 2x 3 TByte	1,0 T 3,0 T
Hot-Swap-fähig	-	•	•	-	-
RAID-Level	-	0, 1, 5, 1+0, JBOD	0, 1, JBOD	0, 1, JBOD	-
Optisches Laufwerk eingebaut	-	Blu-ray-Brenner (10x)	-	-	-
Ordner-Freigabe: CIFS / AFP /	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •
UPnP-Server	•	•	•	•	•
Sortierung / Medienordner definierbar	- / -	- / •	- / •	• / •	- / •
iTunes- / Squeezebox-Server	• / •	• / •	• / •	• / •	• / -
Fernzugriff / Apps für Mobilgeräte	• / iPhone, iPad	• / iPhone, iPad, Android	• / iPhone, iPad, Android	• / iPhone, iPad, Android	• / iP iPad, Andr
Backup Funktionen / Time-Machine	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
Backup auf Knopfdruck	•	•	•	-	-
Display / Tasten am Gerät	- / 1x	• / •	- / •	- / an - aus	- / -
Zeitsteuerung / Nutzerverwaltung	• / •	• / •	• / •	• / •	- / •
Wake on LAN	•	•	•	-	-
Lieferumfang	LAN-Kabel	LAN-Kabel	LAN-Kabel	LAN-Kabel	LAN
Besonderheiten	-	Windows Active Directory	Online-Backup über ReadyNAS Vault	HiDrive-Backup	-
• = ja // - = nein					