






NAS-SERVER FÜR KMU



HERSTELLER	BUFFALO TECHNOLOGY	D-LINK	FUJITSU	HEWLETT PACKARD
Modell	TS-QVHL : TeraStation Pro	DNS-345	Celvin Nas Server Q800	HP X1400 G2 Network Storage System
Anzahl Festplatteneinschübe	4x 3,5"	4x 3,5"	4x 2,5"/3,5"	4x 3,5"
Unterstützte Schnittstellen	SATAII	SATAI/II/III	SATAIII	SATA, SAS
Harddisks, in Lieferumfang enthalten	4x 1 TB	□	optional	4x 1 TB
RAID-Controller	Software-RAID	Marvel6	Software-RAID	HP Smart Array P212/256MB
Unterstützte RAID-Level	0, 1, 5, 6, 10, JBOD	0, 1, 5, 10, 5+Hot spare	0, 1, 5, 5+HS, 6, 10	0, 1, 1+0, 5, 5+0, 6, 6+0
Hot-Swap-fähig / S.M.A.R.T.-Monitoring	■ / ■	■ / ■	■ / ■	■ / ■
Prozessor	Intel Atom D510 (1,66 GHz)	Marvell Multicore (1,6 GHz)	Intel Atom D525 (1,8 GHz)	Intel Xeon E5503 (2,00 GHz)
RAM (max.)	2 GB DDR2	512 MB	1 GBB DDR3	32 GB
Netzwerk-Anschlüsse	2x Gigabit Ethernet	1x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet
WLAN / PCI-Slots	□ / 1	□ / □	□ (opt. via USB-Stick) / □	□ / 2
Weitere Anschlüsse	2x USB 2.0, 2x USB 3.0	2x USB 2.0	6x USB 2.0, 2x eSATA, VGA	6 x USB
Speicherkartenleser	□	□	□	□
Integrierte LC-Anzeige	■	■	■	□
Installiertes Betriebssystem	Linux	Linux	Linux	Windows Storage Server 2008
Unterstützte Client-Betriebssysteme	Windows XP/Vista/7/Server 2003/2003 R2/Server 2008/2008 R2, Mac OS	Windows, Mac OS, Linux	Windows XP/Vista/7/Server 2003, Mac OS, Linux, Unix	Windows, Mac OS, Linux
Verwaltung via...	Web-Interface, iOS/Android App	Web-IF, Telnet, SSH	Web-Interface, LCD-Display (Grundfunktionen)	Remote Desktop
DHCP-Server integriert	□	■	■	■
Active-Directory-Unterstützung	■	■	■	■
All-in-One-Server (inkl. File-, Backup-, FTP-, Multimedia-, Print-Server etc.)	■	■	■	■
Wake-on-LAN	■	■	■	□
Stromverbrauch (Ruhezustand/Betrieb)	20/48 W	8/48 W	21/37 W	max. 500 W
Abmessungen (BxHxT)	170x215x230	128x200x178 mm	180x235x177 mm	448x432x682
Gewicht (ohne HDs)	8 kg	2,7 kg	3,65 kg	15,2 kg (inkl. HDs)
Garantie (in Jahren)	3	2	2	3
Preis	Fr. 1060.-	Fr. 589.-	Fr. 999.- (ohne HDs), Fr. 1499.- (4x 1 TB HD)	Fr. 4560.-
Info	www.buffalo-technology.com	www.dlink.de	www.fujitsu.com	www.hp.com/ch
Besonderheiten		UPS Unterstützung	Kensington-Lock	

■ = ja, □ = nein; k.A. = keine Angaben; 1) auch mit redundantem Netzteil erhältlich (RS812RP+), erweiterbar mit Zusatzgehäuse RX410 auf 8 Bays

 <b>IOMEGA</b> px4-300d	 <b>NETGEAR</b> RNDP4430	 <b>QNAP</b> TS-459 Pro II	 <b>SYNOLOGY</b> RS812+	 <b>THECUS</b> N4800
4x 3,5" SATA	4x 3,5" SATAII, SAS	4x 2,5"/3,5" SATAIII	4x 2,5"/3,5" SATAII	4x 2,5"/3,5" SATAIII
4x 2 TB SATA	4x 3 TB SATA	optional	optional	optional
Software-RAID	k.A.	Software-RAID	Software-RAID	Software-RAID
0, 1, 5, 6, 10, JBOD	0, 1, 2, 5, 10	0, 1, 5, 6, 10	Basic, 0, 1, 5, 5+Spare, 6, 10, JBOD	0, 1, 5, 6, 10
■ / ■	■ / ■	■ / ■	■ / ■	■ / ■
Intel Atom D525 (1,8 GHz)	Intel Atom D510 (1,66 GHz)	Intel Atom D525 (1.8 GHz)	Intel Atom D2700 (2,13 GHz)	Intel Atom D2700 (2,13 GHz)
2 GB	1 GB DDR2	1 GB DDR3 (max. 4 GB)	1 GB DDR3 (max. 3GB)	2 GB DDR3 (max. 4 GB)
2x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet	2x Gigabit Ethernet
□ / 1	□ / □	□ (opt. via USB-Stick) / □	□ / □	□ / □
1x USB 3.0, 2x USB 2.0	1x USB 3.0, 2x USB 2.0	2x USB 3.0, 4x USB 2.0, 2x eSATA	2x USB 2.0, 1x eSATA	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x eSATA, 1x HDMI
□	□	□	□	□
■	■	■	□	■
EMC Lifeline (Linux)	Netgear Raidiator	Linux	Synology Diskstation Manager 4.0	Linux
Windows, Mac OS, Linux	Windows, Mac OS, Linux	Windows, Mac OS, Linux, Unix, iOS und Android über Apps	Windows, Mac OS, Linux	Windows, Mac OS, Linux, Unix, iOS und Android über Apps
Web-Interface, iOS/Android App	Web-Interface	Web-Interface, teilweise iOS/Android App	Web-Interface, iOS/Android App	Web-Interface, HDMI, teilweise iOS/Android App
□	■	■	■ (Extrapaket)	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
31/52 W	25/45 W	19/35 W	25/46 W	k.A./62 W
257x176x222	134x205x222	180x235x177 mm	430x44x458	172x192x250
3,95 kg	4,7 kg	3,65 kg	7,1 kg	7,6 kg
3	5	2	3	2
Fr. 2799.-	Fr. 3300.-	Fr. 859.-	Fr. 1219.-	Fr. 729.-
www.iomega.com	www.netgear.ch	www.qnap.com	www.brack.ch	www.thecus.com
			*)	integrierte Batterie (USV-Funktion).

Quelle: Swiss IT Magazine