

TeraStation™ 5000

Netzwerkspeicherlösung (NAS)

BUFFALO™

TS5600DWR

6 x besser

Die TeraStation™-Reihen 5600DWR von Buffalo bieten eine Klassenbeste, komplett mit extrem zuverlässigen WD Red™-Festplatten bestückte Netzwerkspeicherlösung (NAS) mit sechs Einschüben und eignet sich perfekt für Produktionsumgebungen, mittelständische, große und wachsende Unternehmen sowie anspruchsvolle Benutzer.

Durch den leistungsstarken Dual-Core-Prozessor Intel® Atom™ D2700, 2 GB schnellen DDR3-Speicher und fünf USB-Anschlüsse – einschließlich zwei USB 2.0- und drei SuperSpeed USB 3.0-Ports – bringt die TS5600DWR bei der Datenübertragung und alltäglichen NAS-Funktionen überragende Leistung.

Darüber hinaus ist die TS5600DWR mit geschäftskritischen Anwendungen wie z. B. IP-Kameraaufzeichnung, Fernzugriff, Unterstützung des iSCSI-Target sowie zahlreichen RAID-Stufen ausgestattet, um Kapazität und Redundanz individuell an persönliche Bedürfnisse anzupassen. Die TS5600DWR bietet eine Fülle von Backup-Funktionen, u. a. Ausfallsicherung, Replikation, zeitgesteuerte Backups sowie eine besondere Buffalo Medienkassette, wodurch die Daten quasi auf Band gesichert werden. Überdies ist die TS5600DWR auch Citrix Ready und VMware®-zertifiziert.

Daten verwalten, sichern und freigeben wird mit der TS5600DWR von Buffalo zum Kinderspiel, da sie komplett mit extrem zuverlässigen WD Red-Festplatten und Gesamtkapazitäten von 12 oder 24 TB bestückt ist.



TeraStation™ 5600 DWR

Produktmerkmale und Vorteile

- Mit dem Atom™ Dual-Core-Prozessor (4 Threads) von Intel® ausgestattet
- Integrierte DDR3-RAM-Module mit 2 GB
- Schnellere Übertragung großer Dateien, schnellerer Dateizugriff von mehreren Computern aus
- Buffalo Surveillance Server: Aufzeichnung von IP-Kamerastreams direkt auf der TeraStation™
- Dient gleichzeitig als NAS- und iSCSI-Target
- Citrix Ready
- VMware®-zertifiziert
- Mit vielen Backup-Funktionen: Ausfallsicherung, Replikation, zeitgesteuerte Backups und NovaBACKUP®
- Medienkassette: Verwenden Sie eine der Festplatten als Bandlaufwerk zur Datensicherung und tauschen Sie sie regelmäßig aus
- Unterstützung von Cloud-Speicherdiensten
- Unterstützt Amazon S3: Dateien auf der TeraStation™ können bei Cloud-Speicherdiensten gesichert werden
 - WebAccess: Dateien auf der TeraStation™ lassen sich einfach an einem entfernten Standort öffnen
- Benutzerfreundliche grafische Oberfläche zur Webverwaltung
- 3 Jahre Herstellergarantie und VIP Service inklusive



Technische Daten

Hardware	
System	
CPU	Intel® Atom™ D2700 Dual Core
RAM	2GB DDR3
Interne Festplatten	
Festplattenschnittstelle	SATA (3 Gbit/s)
Speicherkapazitäten	WD Red® 2, 4 TB
Anzahl der Laufwerke	6
Gesamtkapazitäten	12, 24 TB
Schnittstellen	
LAN	
Steckertyp	RJ-45
Anzahl der Anschlüsse	2
Datenübertragungsraten	10/100/1000 Mbit/s
USB	
Standards	USB 2.0, USB 3.0
Steckertyp	USB A
Anzahl der Anschlüsse	2 × USB 2.0, 3 × USB 3.0 (1 × Frontseite)
Datenübertragungsraten	480 Mbit/s USB 2.0, 5 Gbit/s USB 3.0
Serieller Anschluss	
Steckertyp	D-Sub (9 Pin)
Anzahl der Anschlüsse	1
Weitere Angaben	
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows Server® 2012/2012 R2, Windows Server® 2008/2008 R2, Windows Server® 2003/R2, Windows® Server 2000, Mac OS® 10.4 - 10.9
Abmessungen	170 × 260 × 230 mm
Gewicht	≈ 10 kg
Umgebungsbedingungen im Betrieb	5–35 °C, relative Luftfeuchte 20–80% (nicht kondensierend)
Leistungsaufnahme	max. 120W
Stromversorgung	Internes Universalnetzteil, 100–240V Wechselspannung, 50/60 Hz
Software	
System	
RAID-Unterstützung	RAID 0/1/5/6/10/50/51/JBOD
Hot Spare	Ersatzfestplatte für RAID-Ausfälle
Hot Swap	Wechsel der Festplatten im RAID ohne Ausfallzeit
Videoüberwachungssoftware SoleraTec™ Phoenix RSM™	1 kostenlose Kameralizenz, weitere können hinzugefügt werden. Verwaltet den Speicherpool und den Kamerapool, unterstützt Kameras von 184 Herstellern und erlaubt das Festlegen manueller RTSP-Einstellungen.
DFS	Unterstützung für DFS-Namensräume
Benutzer-Quota	Begrenzung des Speicherplatzes für Benutzer/Gruppen
iSCSI	Arbeitet gleichzeitig als NAS und iSCSI-Target
Unterstützte Protokolle	
Netzwerk	TCP/IP
Filesharing	CIFS/SMB, AFP, HTTP/HTTPS, FTP/SFTP, NFS
AD-Integration	LDAP
Verwaltung	HTTP/HTTPS
Zeitsynchronisation	NTP
Kamera	RTSP
Backup	
Ausfallsicherung	Spiegelung zweier identischer Geräte
Replikation	Ordner Synchronisierung auf eine zweite TeraStation
Backup	Integrierte Funktion zur Sicherung auf USB-Speicher oder ein anderes Buffalo NAS mittels rsync
Time Machine	Time Machine-Ziel für mehrere Clients
NovaBackup® Buffalo Edition	Professionelle Backup-Software für Windows-Clients und -Server
Fernzugriff	
Weboberfläche	HTTP/HTTPS
FTP-Server	FTP/SFTP
WebAccess	WebAccess als komfortable Lösung für den Dateizugriff, auch für Smartphones und Tablets erhältlich

Produktnummern
 TS5600DWR1206-EU
 TS5600DWR2406-EU



3 Jahre Gewährleistung und VIP-Service, einschließlich: Festplattenaustausch rund um die Uhr, keine Vorauszahlung erforderlich.

Informationen zu Buffalo

Buffalo Technology ist ein führender weltweiter Anbieter preisgekrönter Netzwerk-, Speicher- und Multimedia-Lösungen für private Nutzer und Kleinunternehmen sowie für Systemhersteller und -integratoren. Mit mehr als drei Jahrzehnten Erfahrung in den Bereichen Netzwerke und Computerperipheriegeräte und dank der kontinuierlichen Entwicklung innovativer Lösungen zählt Buffalo heute zu den Spitzenherstellern von Infrastrukturtechnologie. © Buffalo Inc. 2016. Das BUFFALO-Logo, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation und MiniStation sind Marken oder eingetragene Marken von Melco Holdings Inc. oder Buffalo Inc. Microsoft Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA oder anderen Ländern. Die Namen und Logos anderer hier erwähnter Unternehmen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Auslassungen und Irrtümer vorbehalten.