



BUFFALO TERASTATION ESSENTIALS 3420D NAS DE 4 BAHIAS 8TB ANNAPURNA LABS AL214 1.4GHZ NEGRO - INCLUYE DISCOS DUROS

La Buffalo TeraStation Essentials 3420D NAS de 4 Bahias con una capacidad total de almacenamiento de 8 TB (modelo TS3420D0804S) es un dispositivo diseñado para pequeñas y medianas empresas. Este NAS cuenta con un chasis de escritorio y esta equipado con cuatro unidades de almacenamiento instaladas, cada una de 3.5", que permiten una gestión eficiente de datos. El dispositivo tiene un procesador Annapurna Labs AL214 de cuatro núcleos, acompañado de 1 GB de memoria RAM DDR3. La interfaz de las unidades de almacenamiento es Serial ATA III, lo que garantiza una rápida transferencia de datos. Además, soporta múltiples niveles RAID, incluyendo 0, 1, 5, 6, 10 y JBOD, lo que proporciona flexibilidad en la configuración de almacenamiento. En términos de conectividad, el TeraStation Essentials 3420D incluye dos puertos Ethernet LAN (RJ-45) que permiten velocidades de transferencia de datos de hasta 2500 Mbit/s. También cuenta con dos puertos USB 3.0 (3.1 Gen 1) para la conexión de dispositivos externos. La autenticación de contraseñas y los algoritmos de seguridad SNMP aseguran la protección de los datos almacenados. El consumo energético máximo del dispositivo es de 85 W, con un consumo energético típico de 57 W. La fuente de alimentación está integrada y el dispositivo opera en un rango de voltaje de entrada de 100 a 240 V. El enfriamiento activo se realiza mediante un ventilador, y el intervalo de temperatura operativa es de 0 a 40 °C, mientras que el intervalo de humedad relativa para funcionamiento es del 10 al 85%. El TeraStation Essentials 3420D también ofrece opciones de copia de seguridad en la nube y es compatible con varios sistemas operativos, incluyendo Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, 2016 y 2019, así como Mac OS X desde la versión 10.13 hasta la 13.0. El dispositivo se presenta en un color negro y tiene un peso de 6.35 kg, con dimensiones de 170 mm de ancho, 215 mm de profundidad y 230 mm de altura. El paquete tiene un peso total de 7.26 kg y sus dimensiones son 358 mm de ancho, 310 mm de profundidad y 363 mm de altura. La Buffalo TeraStation Essentials 3420D es una solución robusta y eficiente para la gestión de datos en entornos empresariales, ofreciendo características avanzadas de almacenamiento y seguridad.

Medios de almacenaje

Tamaño de la unidad de almacenamiento

3.5"

Número de unidades de almacenamiento compatibles

4

Capacidad de la unidad de almacenamiento

2000 GB

Interfaces de disco de almacenamiento soportados

Serial ATA III

Tamaños de almacenamiento en disco soportados

3.5"

Número de unidades de almacenamiento instaladas

4

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas

Unidad de disco duro

Niveles RAID

0, 1, 5, 6, 10, JBOD

Compatibilidad con RAID

Si

Capacidad total de almacenamiento instalada

8TB

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas

Unidad de disco duro

Unidades de almacenamiento instaladas**Si****Interfaz de unidad de almacenamiento****SATA III****Puertos e Interfaces****Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos****2****Puerto USB****Si****Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)****2****Peso y dimensiones****Ancho del paquete****358 mm****Profundidad del paquete****310 mm****Altura****230 mm****Peso del paquete****7.26 kg****Profundidad****215 mm****Peso****6.35 kg****Ancho****170 mm****Altura del paquete****363 mm****Detalles tecnicos****Cumplimiento de la sostenibilidad****Si****Sustainability certificates****Trade Agreements Act (TAA)****Memoria****Tipo de memoria interna****DDR3****Memoria RAM****1GB****Control de energia****Ubicacion de fuente de alimentacion****Integrado****Consumo energetico****57 W****Consumo de energia (max)****85 W****Frecuencia de entrada AC****50/60 Hz****Numero de fuentes de alimentacion****1****Voltaje de entrada AC**

100 - 240 V
Diseno
Tipo de chasis
Escritorio
Pais de origen
Japon
Color del producto
Negro
Ranura para cable de seguridad
Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable
Kensington
Numero de ventiladores
1
Indicadores LED
Si
Tipo de enfriamiento
Activo
Contenido del embalaje
Tipo de embalaje
Caja
Cables incluidos
Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Conexion
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000,2500 Mbit/s
Protocolos de red compatibles
TCP/IP
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 85%
Procesador
Fabricante de procesador
Annapurna Labs
Modelo del procesador
AL214
Numero de nucleos de procesador
4
Contenido del empaque
Drive tray key included
Si
Desempeno
Sistema operativo de servidor soportado
Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Clase del dispositivo
Pequeñas y medianas empresas
Autenticacion de contraseñas
Si

Tipo
NAS
Repuesto en caliente
Si
Funcion de copia de seguridad
Si
Opciones de copia de seguridad
Nube
Sistema operativo Windows soportado
Windows 10, Windows 11, Windows 8.1
Sistema operativo MAC soportado
Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Algoritmos de seguridad soportados
SNMP
Red
Ethernet
Si
\$13,809.10MN