

NAS QNAP - 4 Baías - 0TB - TS-453BU-RP-4G

Preço do produto:

**1 440,55 € imposto
incluído**



Breve descrição do produto:

QNAP TS-453BU-RP - Servidor NAS - 4 baías - montável em bastidor - SATA 6Gb/s - RAID (expansão de disco rígido) 0, 1, 5, 6, 10, 5 hot spare, 6 sobressalentes, reserva 10 - RAM 4 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI - 1U

Descrição do produto:

Mídia de armazenamento Discos de armazenamento instalados Não Tipo de unidade de armazenamento instalada Não Tipos de unidade de armazenamento suportada HDD, SSD Número de armazenamento de drives suportadas 4 Interface de armazenamanto de drive Serial ATA II, Serial ATA III Suporte RAID Sim Baías de disco hot-swap Sim Níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10 Sistemas de ficheiros suportados FAT32,HFS+,NTFS,exFAT,ext3,ext4 Processador Família de processador Intel® Celeron® Modelo de processador J3455

Frequência do processador 1,50 GHz Número de cores de processador 4 Configuração do CPU (máx.) 1 ECC suportado pelo processador Não Configurações PCI Express 1x2+2x1,4x1 PCI Express slots version 2.0 Frequência turbo (max) do processador 2,30 GHz Cache do processador 2 MB Tipo de cache do processador Smart Cache Código do processador SR2Z9 Nome de código do processador Apollo Lake Litografia do processador 14 nm Modos de operação de processador 64 bits Tamanho da embalagem do processador 24 x 31 Tomada de processador BGA 1296 Número de threads do processador 4 Stepping B1 Tjunction 105 °C Thermal Design Power (TDP) 10 W Memória interna máxima suportada pelo processador 8 GB Processador sem conflito Sim Processador ARK ID 95594 Memória Capacidade RAM 4 GB Tipo de RAM DDR3L Máxima RAM suportada 8 GB Slots de memória SODIMM x 2 Tamanho da memória flash 4096 MB Rede Ethernet LAN Sim Wi-Fi Não Ethernet LAN taxa de transferência de dados 10,100,1000 Mbit/s Cliente DHCP Sim Servidor DHCP Sim Apoio Jumbo Frames Sim Apoio iSCSI Sim Pronto para Wake-on-LAN Sim Protocolos de rede suportados IFS/SMB, AFP (v3.3), NFS(v3), FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP, SMSC DNS dinâmico (DDNS) Sim Conectividade Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45) 4 Porta USB Sim Quantidade de portas USB 3.0 (3.1 Gen 2) Tipo A 4 Quantidade de portas HDMI 1 Versão HDMI 1.4b Design Tipo de chassis Prateleira (1U) Tipo de refrigeração Activo Cor da caixa Preto, Cinzento Número de ventoinhs 2 ventoinha(s) Diâmetro do ventilador 4 cm Visor com LED duplo HDD, LAN, Status, USB Desempenho Modelo NAS Classe do dispositivo Pequenas e Médias Empresas Função cópia de segurança Sim Sistema operativo instalado QNAP Turbo System Funcionalidades de cópia de segurança Cloud, iSCSI LUN Sinal sonoro Sim Apoio multilíngue Sim Nível de ruído Lc IEC 36,8 dB Versão de

sistema operacional 4.3 Codificação /
 segurança 256-bit AES,FIPS
 140-2,HTTPS,SNMP,SNMPv3,SSH,SSL/TLS
 Lista de controlo de acesso Sim Gestão web-
 based Sim Botão reset Sim Interruptor
 ligar/desligar Sim Servidor iTunes integrado
 Sim Servidor FTP integrado Sim Browser
 suportado Internet Explorer 10+, Chrome, Safari
 7+, Firefox Registo do sistema Sim Reposição a
 quente Sim suporte S.M.A.R.T. Sim Partilha de
 pasta CIFS/SMB Gestão de direitos de acesso
 a partilha de pasta Sim Sistema operativo
 Windows suportado Windows 10,Windows 10
 Education,Windows 10 Education x64,Windows
 10 Enterprise,Windows 10 Enterprise
 x64,Windows 10 Home,Windows 10 Home
 x64,Windows 10 IOT Core,Windows 10
 Pro,Windows 10 Pro x64,Windows 7
 Enterprise,Windows 7 Enterprise x64,Windows
 7 Home Basic,Windows 7 Home Basic
 x64,Windows 7 Home Premium,Windows 7
 Home Premium x64,Windows 7
 Professional,Windows 7 Professional
 x64,Windows 7 Starter,Windows 7 Starter
 x64,Windows 7 Ultimate,Windows 7 Ultimate
 x64,Windows 8,Windows 8 Enterprise,Windows
 8 Enterprise x64,Windows 8 Pro,Windows 8 Pro
 x64,Windows 8 x64 Sistema operativo Linux
 suportado Sim Sistema Operativo Mac Sim
 Sistema operativo Mac suportado Mac OS X
 10.10 Yosemite,Mac OS X 10.11 El
 Capitan,Mac OS X 10.12 Sierra,Mac OS X 10.7
 Lion,Mac OS X 10.8 Mountain Lion,Mac OS X
 10.9 Mavericks Sistema operativo Servidor
 suportado Windows Server 2003,Windows
 Server 2008 R2,Windows Server
 2012,Windows Server 2012 R2 Gestão de
 energia Localização da fonte de alimentação
 Interno Capacidade da fonte de alimentação
 PSU 250 W Quantidade de fornecedores de
 energia 1 Consumo de energia 46,3 W Modo
 Sleep (adormecer) 35,4 W Tensão da ventoinha
 12 V Pesos e dimensões Largura do produto
 439 mm Profundidade da Unidade 499 mm
 Altura da Unidade 44 mm Peso do produto 7,63
 kg Peso incl. Embalagem 11,6 kg Conteúdo da

embalagem Cabos CA, LAN (RJ-45) Manual de instalação rápida Sim Características especiais de processadores Opções incorporadas disponíveis Não Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep Sim Execute Disable Bit Sim Idle States Sim Intel® 64 Sim Tecnologia Intel Clear Video Sim Intel Enhanced Halt State Sim Tecnologia Intel Rapid Storage Não Arranque Intel Secure Sim Tecnologia Intel Smart Connect Não Intel Stable Image Platform Program (SIPP) Não Intel Trusted Execution Technology Não Intel Virtualization Technology (VT-x) Sim Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d) Sim Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT) Sim Intel AES New Instructions Sim Tecnologia Intel antirroubo Não Intel Clear Video HD Technology Sim Tecnologia Intel Clear Video para MID Sim Tecnologia áudio HD Intel Sim Tecnologia Intel Hyper-Threading Não Tecnologia Intel de proteção de identidade Sim Intel® Insider™ Não Intel® InTru™ 3D Technology Não OS Guard Não Intel® Quick Sync Video Technology Sim Intel Secure Key Sim Intel Small Business Advantage (SBA) Não Tecnologia Intel® Smart Response Não Tecnologia Intel® Turbo Boost Não Intel Wireless Display (WiDi) Technology Não Número máximo de ranhuras PCI Express 6 Número de unidades de execução 12 Thermal Monitoring Technologies Sim UART Sim Canais de memória suportados pelo processador Duplo Tipos de memória suportados pela memória DDR3L, LPDDR3-SDRAM, LPDDR4-SDRAM Gráficos Modelo da placa gráfica on-board Intel HD Graphics 500 Frequência de base da placa gráfica integrada 250 MHz Frequência do burst da placa gráfica integrada 750 MHz Memória máxima da placa gráfica integrada 8 GB Número de ecrãs suportados pela placa gráfica integrada 3 Condições ambientais Temperatura ambiente 0 - 40 °C Gama de humidade relativa 0 - 95% Outras características Funcionalidades de alimentação Sim QNAP TS-453BU-RP - Servidor NAS - 4 baías - montável em bastidor - SATA 6Gb/s - RAID (expansão de disco rígido)

0, 1, 5, 6, 10, 5 hot spare, 6 sobressalentes, reserva 10 - RAM 4 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI - 1U QNAP TS-453BU-RP. Tipos de unidade de armazenamento suportada: HDD, SSD, Interface de armazenamento de drive: Serial ATA II, Serial ATA III, Níveis RAID: 0, 1, 5, 6, 10. Família de processador: Intel® Celeron®, Modelo de processador: J3455, Frequência do processador: 1,50 GHz. Capacidade RAM: 4 GB, Tipo de RAM: DDR3L, Máxima RAM suportada: 8 GB. Ethernet LAN taxa de transferência de dados: 10,100,1000 Mbit/s, Protocolos de rede suportados: IFS/SMB, AFP (v3.3), NFS(v3), FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP, SMSC. Versão HDMI: 1.4b