



**Cod. Articolo 43.8529**  
**TS-231P - 4713213510261 - QNAP**

NAS QNAP TS-231P X 2HD  
3,5"/2,5"/SATA6GT;NO HD&LT;2P  
GIGABIT-3P USB3.0-1GB-DUALCORE A212 1.7GHZ-GAR.2  
ANNI-

Unità di archiviazione installate:No  
Tipi di unità di archiviazione installate:No  
Tipi di unità di archiviazione supportate:HDD, SSD  
numero di dispositivi di archivio supportati:2  
Interfaccia dispositivo di archiviazione:Seriale ATA II, Serial ATA III  
Dimensione del dispositivo di archiviazione:2.5/3.5"  
Supporto RAID:Si  
Livelli RAID:0, 1, JBOD  
Alloggiamenti delle unità hot-swap:Si  
Sistemi file supportati:FAT32, HFS+, NTFS, ext3, ext4

Famiglia processore:Annapurna Labs  
Modello del processore:AL212  
Frequenza del processore:1,7 GHz  
Numero di core del processore:2

RAM interna:1 GB  
Tipo di RAM interna:DDR3  
Memoria flash:512 MB

Collegamento ethernet LAN:Si  
Velocità trasferimento Ethernet LAN:10,100,1000 Mbit/s  
Wi-Fi:No  
Cliente DHCP:Si  
Server DHCP:Si  
Supporto Jumbo Frames:Si  
Supporto Iscsi:Si  
Wake-on-LAN ready:Si  
Protocolli di rete supportati:IPv4, IPv6, CIFS/SMB, AFP (v3.3), NFS(v3), FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP, SMC

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):2  
Porta USB:Si  
Quantità di porte USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A:3

Tipo di case:Torre  
Tipo di raffreddamento:Attivo  
Colore del prodotto:Bianco  
Numero di ventole:1  
Diametro del ventilatore:7 cm  
Indicatori LED:HDD, LAN, status, USB  
Blocco cavo:Si  
Tipologia slot blocco cavo:Kensington

Tipo:NAS  
Classe del dispositivo:Home & Home Office  
Funzione di backup:Si  
Caratteristiche del backup:Cloud, iSCSI LUN  
Allarme:Si  
Supporto multilingua:Si  
Emissione acustica:19,2 dB  
Sistema operativo incluso:QNAP Turbo System  
Versione sistema operativo:4.2  
Algoritmi di sicurezza supportati:256-bit AES, HTTPS, SNMP, SSH, SSL/TLS  
Lista di controllo accesso (ACL):Si  
Gestione web-based:Si  
Tasto reset:Si  
Interruttore integrato:Si  
Server iTunes integrato:Si  
Server FTP integrato:Si  
Browser supportati:Internet Explorer 10+, Firefox 8+, Safari 4+, Chrome  
Log di sistema:Si  
Supporto S.M.A.R.T.:Si  
Cartelle condivise:CIFS/SMB  
Sistema operativo Windows supportato:Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, 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 supportato:Si  
Compatibilità Mac:Si  
Compatibilità sistema operativo Mac:Si  
Sistemi operativi server supportati:Windows Server 2003, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2

Posizione alimentazione:Esterno  
Capacità dell'alimentatore:65 W  
Numero di alimentatori:1  
Consumi:15,6 W  
Tensione di ingresso AC:100-240 V  
Vtaggio del ventilatore:12 V

Larghezza:102 mm  
Profondità:225 mm  
Altezza:168,5 mm  
Peso:1,28 kg  
Peso incluso imballo:2,32 kg

Adattatore esterno:Si  
Cavi inclusi:AC, LAN (RJ-45)  
Guida d'installazione rapida:Si

Intervallo temperatura di funzionamento:0 - 40 °C  
Range di umidità di funzionamento:5 - 95%

Certificato DLNA:Si

Gestione energetica:Si