



Salva tutti i video, le foto, la musica e i file più preziosi che hai su questa soluzione NAS ad alte prestazioni pronta all'uso e ci potrai accedere in modo sicuro in qualunque momento e ovunque ti trovi. Proteggi i tuoi contenuti con diverse opzioni di backup, personalizza il tuo NAS con una serie completa di app e goditi la tranquillità più assoluta sapendo che noi abbiamo fatto del nostro meglio perché tu possa salvare e proteggere i tuoi contenuti.

Caratteristiche principali

- Salva e organizza tutte le tue foto, i video e la musica in un unico archivio sicuro
- Accedi ai contenuti multimediali e condividili ovunque ti trovi grazie alla nota app My Cloud
- Trasmetti in streaming contenuti HD ai tuoi lettori multimediali, agli Smart TV e alle console di gioco
- Copia automaticamente i file da un dispositivo USB o da una fotocamera semplicemente premendo un pulsante

Trasferisci la tua collezione multimediale al massimo della velocità

Grazie al processore Marvell® ARMADA® dual core, puoi trasferire e trasmettere in streaming foto, video e musica ad alte velocità.



Affidabilità integrata

Il NAS My Cloud Expert Series preconfigurato viene fornito dotato di hard disk NAS WD Red™ ad elevata affidabilità per offrire la più avanzata esperienza NAS.



Mantieni al sicuro i tuoi file e la tua collezione multimediale unica e insostituibile

Differenti opzioni di backup e RAID aiutano a proteggere le foto, i video, la musica e i file più preziosi da problemi imprevisti.



Interfaccia intuitiva e facile da utilizzare

La dashboard intuitiva ti guida nel processo di configurazione degli utenti e delle condivisioni, personalizzando le funzioni di sistema e monitorando il tuo archivio.





My Cloud Expert Series

Specifiche tecniche



My Cloud EX2100		My Cloud EX4100	
Interfaccia	2 Gigabit Ethernet 1 ingresso di alimentazione (CC in) 1 porta di espansione USB 3.0 posteriore 1 porta USB 3.0 per copia diretta anteriore	2 Gigabit Ethernet 2 ingressi di alimentazione (CC in) 2 porte di espansione USB 3.0 posteriori 1 porta USB 3.0 per copia diretta anteriore	
Alloggiamenti disco	2 alloggiamenti per hard disk da 3,5 pollici, capacità hot swap, design senza vassoio	4 alloggiamenti per hard disk da 3,5 pollici, capacità hot swap, design senza vassoio	
Processore	Marvell ARMADA 385 dual core da 1,3 GHz	Marvell ARMADA 388 dual core da 1,6 GHz	
Memoria	DDR3 da 1 GB	DDR3 da 2 GB	
Protocolli di rete	Client DHCP o IP Statico, IPv4 e IPv6 • Client NTP • DNS dinamico (DDNS) • Supporto a Apple Bonjour e per frame jumbo Windows Rally fino a 9K • VLAN (802.1Q) • Link Aggregation e supporto in caso di failover per 2 porte Gigabit Ethernet Port forwarding UPnP • Protocollo LLTD Link Layer Topology Discovery • iSCSI • SSH		
Servizi per file di rete	CIFS/SMBv3 per Windows, Mac OS X e Linux • AFP per Mac OS X • NFSv3 per Linux e UNIX Linux Distributed File System (DFS) • Server FTP/SFTP • Server WebDAV		
Protezione	Supporto di Active Directory per Windows Server 2003/2008/2012 Crittografia dei volumi (AES a 256 bit)		
File system	EXT4 per hard disk interni Supporto dei seguenti formati per unità USB collegate esternamente • FAT/FAT32 • NTFS (con funzioni di scrittura e lettura) • HFS+J (maiuscole/minuscole) • Linux EXT2, EXT3, EXT4 Supporto per montaggio immagine ISO		
Gestione del disco	RAID: Supporto JBOD, spanning, 0/1 Migrazione RAID; hot swap; roaming dischi; roaming array	RAID: supporto JBOD, spanning, 0/1/5/10 + hot spare Migrazione RAID: hot swap; hot spare (in modalità quattro dischi); roaming dischi; roaming array	
Gestione risparmio energetico	Rotazione/Interruzione della rotazione dell'unità (incluse le unità USB WD collegate) • Ripristino dell'alimentazione automatico (con UPS) Accensione/Spegnimento programmato • Arresto normale in caso di UPS scarico • Connessione UPS tramite USB o rete • Riattivazione LAN		
Accesso remoto	App per dispositivi mobili My Cloud e WD Photos™ App desktop My Cloud		
Gestione utenti/gruppi	Numero massimo di utenti: 512 per Samba, 800 per ADS Numero massimo di gruppi di utenti: 64 per Samba, 200 per ADS Numero massimo di condivisioni di rete: 128 Quote per gruppi o utenti		
Gestione backup	Backup remoti: Da My Cloud Expert Series a My Cloud Expert Series localmente o in remoto Backup di file o cartelle interni al dispositivo su altri file o cartelle sul NAS o su un dispositivo USB collegato Servizi di backup basati su cloud: Amazon S3 e ElephantDrive Backup software automatico: WD SmartWare™ Pro (supporta fino a 10 utenti PC); Apple Time Machine 10.5.8 + supporto (per utenti Mac®)		
Streaming di contenuti multimediali	Server multimediale Twonky • Certificazione DLNA 1.5 • Server iTunes®		
Supporto per app di terze parti	Per informazioni più recenti sulle app di terze parti disponibili, visitare i siti Web: wd.com/EX2100 wd.com/EX4100		
iSCSI	iSCSI Target • Fino a 64 iSCSI Target Autenticazione CHAP • iSNS (Internet Storage Name Service) Virtualizzazione dei volumi: è possibile configurare il NAS come iSCSI initiator, con capacità di mapping di ogni iSCSI target dell'altro dispositivo per essere un volume virtuale. • Unità disco virtuale (tramite iSCSI initiator) • Numero massimo di unità disco virtuali supportate è otto (8)		
Dimensioni	Lunghezza 216,10 mm (8,51 pollici) Larghezza 108,60 mm (4,28 pollici) Altezza 147,80 mm (5,82 pollici)	Lunghezza 232,00 mm (9,13 pollici) Larghezza 170,00 mm (6,69 pollici) Altezza 192,00 mm (7,56 pollici)	
Garanzia limitata	Popolata 3 anni Non popolata 2 anni		
Capacità disponibili	Capacità disponibili 0 TB, 4 TB, 8 TB, 12 TB (0 TB – senza dischi; 4 TB – 2 x 2 TB; 8 TB – 2 x 4 TB; 12 TB – 2 x 6 TB)	Capacità disponibili 0 TB, 8 TB, 16 TB, 24 TB (0 TB – senza dischi; 8 TB – 2 x 4 TB; 16 TB – 4 x 4 TB; 24 TB – 4 x 6 TB)	