



DiskStation DS216play

Synology DiskStation DS216play è un NAS a due vani ricco di funzioni, con una potente elaborazione multimediale e transcodifica in tempo reale di contenuti sorgente HA di 4K ultra: ideale per la condivisione file e multimediale. Synology DS216play è coperto da garanzia limitata Synology di 2 anni.

Caratteristiche principali

- Transcodifica video HD 4K ultra on the fly
- Potente CPU dual-core con supporto codec H.265
- 107,7 MB/s in lettura, 91,47 MB/s in scrittura¹
- DLNA® certificato per streaming multimediale
- Gestito tramite Synology DiskStation Manager (DSM)

Cento intrattenimento HD da 4K ultra

Pronti a partecipare a un appassionante festival di contenuti multimediali ad alta definizione. Synology DiskStation DS216play è caratterizzato dalla transcodifica **HD 4K Ultra** (3840 x 2160) in tempo reale, in grado di fornire un supporto più completo ai più recenti formati e contenuti multimediali. DS216play è anche un server NAS ricco di funzioni con **CPU dual-core** e **RAM da 1GB**, in grado di fornire una velocità media di **107MB/s in lettura** e di **91MB/s in scrittura** nella configurazione RAID 1 in ambiente Windows®. Ora gli utenti possono sfruttare la condivisione file e la transcodifica video di alta qualità su richiesta, offerta esclusivamente da DS216play.

Banca multimediale personale

Con DS216play è possibile gestire facilmente i propri contenuti multimediali e condividerli attraverso piattaforme Windows, Mac® e Linux®. Con **Video Station**, è possibile organizzare la libreria video digitale con informazioni multimediali complete, guardare film in HD 4K Ultra oppure registrare i programmi TV preferiti con una chiavetta DVB-T/DVB-S. Il design intuitivo di **Photo Station** consente di organizzare le foto in modo semplice in categorie personalizzate, album dinamici e collegandole a siti web di social network con pochi clic. **Audio Station** è fornito di testo integrati, radio Internet e formati audio lossless; inoltre fornisce la riproduzione musicale tramite dispositivi DLNA, AirPlay® e Bluetooth (è necessario un dongle bluetooth).

Disponibilità ovunque/sempre

Synology fornisce applicazioni mobili che consentono di godersi la varietà completa della propria libreria multimediale anche quando si è in giro, consentendo di raggiungere le proprie collezioni provate di album, musica e video a casa in DS216play. Disponibile su piattaforme iOS, Android™ e Windows Phone, **DS photo**, **DS audio** e **DS video** mobilitano Photo Station, Audio Station e Video Station, mettendo terabyte di contenuti a portata di dita. Inoltre, **DS download** permette di gestire e monitorare le attività di download in modalità remota, mentre si può accedere al contenuto DS216play con **DS file** ovunque necessario.

Server media certificato DLNA

Come DMS (Digital Media Server) DLNA pronto, DS216play consente di ospitare contenuti multimediali digitali per la riproduzione da remoto. Dopo il collegamento a un router wireless, DS216play è in grado di trasmettere musica, foto e video a dispositivi con conformità DLNA, permettendo quindi agli utenti di godersi le proprie collezioni su schermi più grandi o con altoparlanti di qualità. Synology permette anche agli utenti di scorrere e selezionare contenuti DiskStation utilizzando DS audio per designare un lettore DLNA con la stessa rete locale per la riproduzione audio.



Streaming multimediale wireless

DS216play trasforma il salotto in un centro di intrattenimento multimediale.



Disponibilità sempre

Accedere ovunque alla DiskStation usando applicazioni mobile Synology.

SCIBSemplicità di impostazione e gestione

Web Assistant è un utility basata sul web che rende il più semplice possibile l'installazione della DiskStation. L'installazione viene eseguita all'interno di un browser web esistente semplicemente impostando tutti i componenti importanti del sistema in pochi e semplici passaggi. Utilizzato insieme al widget di avvio rapido, gli utenti possono, allo stesso tempo, seguire un tour del sistema operativo DSM e impostarlo.

Per gli utenti con scarse competenze nelle complicate configurazioni di router oppure per chi, semplicemente, desidera risparmiare tempo, **Synology EZ-Internet Wizard** semplifica il processo di configurazione dell'accesso a DS216play da Internet procedendo attraverso tutte le impostazioni di rete, inclusi firewall, inoltro porta, configurazione PPPoE e registrazione DDNS. **Synology Hybrid RAID** consente di raggiungere l'utilizzo massimo del proprio disco rigido mentre si continua a mantenere la sicurezza di archiviazione con ridondanza di dati.

In esecuzione su Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) è un sistema operativo basato sul web che offre un servizio cloud privato. È studiato per rendere più semplice la vita di tutti i giorni.

L'**interfaccia utente web multi task** permette agli utenti di eseguire applicazioni multiple in contemporanea su una scheda del browser e di passare dall'una all'altra istantaneamente. L'interfaccia semplice consente di ottenere e configurare la capacità di archiviazione con sforzi minimi. Offre un controllo completo del cloud personale e consente l'accesso ovunque.

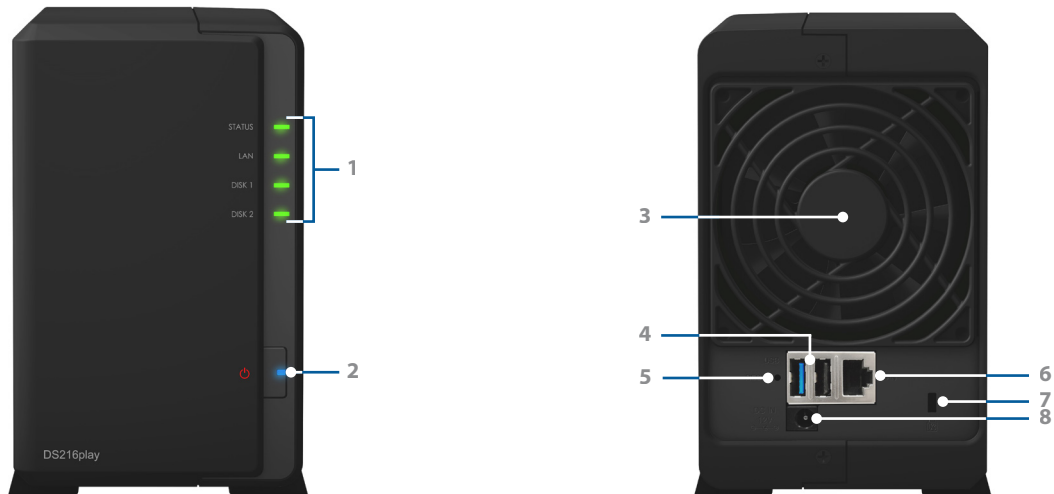
Il **Centro pacchetti** integrato consente di scaricare e installare i pacchetti studiati appositamente per le proprie esigenze, sia nel caso di condivisione dei file sul cloud, di foto negli album online, l'impostazione di un ambiente VPN. Tutto con pochi e semplici clic.

Efficienza energetica con funzionamento silenzioso e surriscaldamento ridotto

Synology DS216play è studiata con particolare attenzione riguardo l'efficienza energetica. Confrontata con prodotti PC analoghi di medio livello, Synology DS216play presenta un consumo di energia relativamente basso, di 15,08 watts durante l'accesso, e di 6,83 watts quando l'ibernazione del disco rigido è attiva. La funzione di attivazione/disattivazione potenza programmata riduce ulteriormente il consumo di energia e i costi di funzionamento.

Tutti i prodotti Synology sono prodotti con elementi conformi alle normative RoHS e contenuti in materiali d'imballaggio riciclabili. Synology è consapevole della propria responsabilità, in quanto ente operante a livello globale, nella riduzione dell'impatto ambientale in ogni suo prodotto.

Connessioni e pulsanti



1	Indicatore LED	2	Pulsante accensione	3	Ventola	4	Porta USB 3.0 (blu) / porta 2.0 (nero)
5	Pulsante di reset	6	Porta LAN Gigabit (RJ-45)	7	Slot di sicurezza Kensington	8	Porta di alimentazione

Specifiche tecniche

Hardware

CPU	STM STiH412 dual-core 1.5GHz
Unità a virgola mobile	Sì
Motore di transcodifica hardware	Si; Codec supportato: MPEG-4 Part 2 (XVID, DIVX5), MPEG-2, VC-1, H.265 (HEVC); Risoluzione massima: 4K (3840 x 2160); Velocità massima fotogrammi per secondo (FPS): 30
Dimensioni RAM	DDR3 1GB
Tipo di unità compatibile	2 X 3,5" o 2,5" SATA III/II (Dischi rigidi non inclusi. Per le unità da 2,5" sono richiesti dei supporti disco).
Capacità raw interna massima	16TB (2 x 8TB HDD) (la capacità reale varia secondo i tipi di volume).
Porte esterne	Porta USB 3.0 X 1, porta USB 2.0 X 1
Dimensioni (AxLxP)	165 mm x 100 mm x 225,5 mm
Peso	880g
LAN	Gigabit (RJ-45) x 1
Supporto wireless	Sì (dongle wireless non incluso)
Wake on LAN/WAN	Sì
Accensione/Spengimento programmato	Sì
Tensione CA in ingresso	da 100V a 240V
Frequenza di alimentazione	da 50Hz a 60Hz, Monofase
Temperatura operativa	da 5°C a 40°C (da 40°F a 104°F)
Temperatura di conservazione	da -20°C a 60°C (da -5°F a 140°F)
Umidità relativa	dal 5% al 95% di RH

Generale

Protocolli di rete	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
File system	Interna: ext4 Esterna: ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+ (sola lettura)
Gestione archiviazione	Dimensione massima singolo volume: 16TB, Numero massimo volumi interni: 256, Numero massimo iSCSI Target: 10, Massimo iSCSI LUN: 10
Tipo RAID supportato	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Capacità condivisione file	Account utenti massimi: 2048, Massimo gruppi: 256, Numero massimo cartelle condivise: 256, Numero massimo di connessioni contemporanee CIFS/AFP/FTP/File Station: 256
Privilegi	Elenco di controllo di accesso (ACL) Windows
Servizio Directory	Integrazione Windows AD: Login utenti di dominio via Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station, integrazione LDAP
Sicurezza	FTP su SSL/TLS, blocco automatico IP, firewall, backup di rete codificato su Rsync, connessione HTTPS
Utilità	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Cloud Station, Photo Station Uploader, Evidence Integrity Authenticator
Client supportati	Windows XP e superiori, Mac OS X® 10.7 e superiori, Ubuntu 12 e superiori
Browser supportati	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer® 8 e superiori, Safari® 7 e superiori, Safari (iOS® 7 e superiori on iPad®), Chrome (Android 4.0 e superiori su tablet)
Lingua	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Applicazioni

File Station	Unità virtuale, cartella remota, Windows ACL Editor, compressione/estrazione di file archiviati, controllo della larghezza di banda per utenti o gruppi specifici, creazione di link di condivisione, trasferimento di registri
Soluzioni di backup	Backup di rete; backup locale; backup su desktop; backup configurazione; OS X Time Machine; backup dati su cloud pubblico; sincronizzazione cartelle condivise - numero massimo attività: 4
Server mail	Protocolli Mail Server supportati: POP3, SMTP, IMAP, supporto account LDAP/AD
Server FTP	Controllo larghezza di banda per connessioni TCP, Range porta passivo FTP personalizzato, FTP anonimo, Protocolli FTP SSL/TLS e SFTP, Avvio su rete con supporto TFTP e PXE, Registro trasferimento
Web Station	Host virtuale (fino a 30 siti Web), PHP/MariaDB®, Supporto applicazioni di terze parti
Server stampante	Numero massimo stampanti: 2, Protocolli di stampa: LPR, CIFS, IPP, stampa iOS, Google Cloud Print™, Multi Functional Print Server (funzioni MFP solo per PC Windows)
Analizzatore archiviazione	Volume e utilizzo quote, dimensioni totali dei file, utilizzo quote e tendenze in base agli usi precedenti, dimensioni delle cartelle condivise, file più grandi/modificati più/meno frequentemente
Segnalatore sicurezza	Rilevamento/Rimozione malware, account utente/password, scansione di sicurezza relativa a sistema/rete
Log Center	Connessione SSL, Rotazione registro: 6 mesi, 1 anno, 2 anni, 3 anni, Notifica e-mail
Applicazioni iOS/Android™	DS cloud, DS file, DS finder, DS cam, DS note, DS audio, DS download, DS photo, DS video
Applicazioni Windows Phone®	DS file, DS finder, DS audio, DS download, DS photo, DS video

Pacchetti add-on

Surveillance Station	Numero massimo camere IP: 15 (totale di 450 FPS a 720p, H.264) (include due licenze camere gratuite. Altre licenze disponibili su richiesta)
VPN Server	Connessioni massime: 15, Protocolli VPN supportati: PPTP, OpenVPN™, L2TP
Mail Station	Interfaccia webmail per Mail Server, ricezione e-mail da più caselle di posta POP3, server SMTP personalizzabile
Antivirus Essential	Scansione completa del sistema, Scansione pianificata, Personalizzazione elenco indirizzi consentiti, Aggiornamento automatico definizione virus
Cloud Station	Numero massimo di attività di trasferimento file: 256, Cronologia conservazioni e versioni file eliminate
Cloud Sync	Sincronizzazione a una o due vie con provider di archiviazione su cloud pubblico, inclusi Amazon Cloud Drive, archiviazione compatibile S3 Amazon, Baiduyun, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, Megafon Disk, Microsoft OneDrive, archiviazione compatibile Swift OpenStack, server WebDAV, Yandex Disk
Server media DLNA/UPnP®	Certificato DLNA, supporto PS3®/PS4®/Xbox 360®/Xbox One®
Note Station	Organizzazione Rich Text Note con versione, crittografia, condivisione, integrazione multimediale e allegati
Download Station	Protocolli di download supportati: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Numero massimo di attività di download contemporanee: 50
Altri pacchetti	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, Pacchetti di terze parti

Ambiente e imballo

Ambiente	Conformità RoHS
Contenuto confezione	Unità principale DS216play, Messaggio di benvenuto, Pacchetto accessori, Adattatore di alimentazione CA, cavo LAN RJ-45
Accessori opzionali	Pacchetto licenza telecamera, V5360HD, porta disco (tipo C)
Garanzia	2 anni

*Specifiche modello soggette a variazioni senza preavviso. Per le informazioni più recenti, consultare www.synology.com.
1. Le cifre delle prestazioni potrebbero variare a seconda dell'ambiente.

SYNOLOGY INC.

Synology si dedica a sfruttare a pieno le tecnologie più recenti per offrire alle aziende e agli utenti privati un modo affidabile e conveniente per centralizzare l'archiviazione dei dati, semplificare il backup dei dati, la condivisione e l'accesso ai file da diverse piattaforme e l'accesso ai dati in movimento. Synology mira a offrire prodotti con funzioni all'avanguardia e servizi di assistenza clienti di classe superiore.

Copyright © 2015, Synology Inc. Tutti i diritti riservati. Synology, il logo Synology sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Synology Inc. Gli altri prodotti e nomi di società qui menzionati sono marchi commerciali delle rispettive società. Synology potrebbe modificare le specifiche e le descrizioni del prodotto in qualsiasi momento, senza preavviso. Stampato a Taiwan.

DS216play-2015-ITA-REV003

Sedi centrali

Synology Inc. 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwan Tel: +886 2 2552 1814 Fax: +886 2 2552 1824

Cina

Synology Shanghai
20070, Room 516, No. 638,
Hengfeng Rd., Zhabei Dist.,
Shanghai, China

Francia

Synology France SARL
39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie, France
Tel.: +33 147 176288

Nord e Sud America

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200,
Bellevue, WA 98006, Stati Uniti
Tel.: +1 425 818 1587

Regno Unito

Synology UK Ltd.
Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH
Regno Unito
Tel.: +44 1908 366380

Germania

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Germania
Tel.: +49 211 9666 9666