



DiskStation DS214play

Synology® DiskStation DS214play ist ein 2-bay NAS, der als ultimates Medien-Center entwickelt wurde. Durch die Optimierung für die Multimedia-Verarbeitung, will die DS214play den steigenden Bedarf für hochwertiges Foto-, Musik- und Video-Streaming erfüllen, während alle anderen Aspekte des NAS bestehen bleiben.

Leistungsmerkmale

- **Direkte 1080p Full-HD Videotranskodierung**
- **Dual-Core CPU mit Gleitkommaeinheit**
- **111 MB/s Lesen, 101 MB/s Schreiben¹**
- **Mit SuperSpeed USB 3.0**
- **DLNA®-kompatibler Medienserver**
- **Schraubenloses Laufwerksschacht-Design und Hot-Swap-Unterstützung**
- **Läuft auf Synology DiskStation Manager (DSM)**

Ultimates Unterhaltungs-Center

Die Synology DS214play ist ein sofort einsatzbereiter Medienserver, der speziell für ein Maximum an Spaß auf Ihrem NAS-Gerät entwickelt wurde. DS214play besitzt eine Dual-Core-CPU und 1 GB RAM, wodurch sie mit hochkarätigen NAS für Privatanwender auf einer Stufe steht. Sie liefert eine durchschnittliche Lesegeschwindigkeit von 111 MB/s und eine Schreibgeschwindigkeit von 101 MB/s unter RAID 1-Konfiguration in einer Windows®-Umgebung. Die integrierte Gleitkommaeinheit verbessert nicht nur die Gesamtleistung der Haupt-CPU, sondern ist besonders bei der Beschleunigung der Verarbeitung von Miniaturansichten von Vorteil, wodurch das Betrachten von Fotos auf der DS214play zu einem erfrischend neuen Erlebnis wird. Mit der Hardware-beschleunigten Transkodierungs-Engine bietet die DS214play schnellste Video-Transkodierung in Voll-HD mit 1080p. Jetzt können die Anwender hochwertige Video-Transkodierung auf Abruf genießen, die ausschließlich die DS214play bietet.

Persönliche Multimedia-Bank

Mit der Synology DS214play lassen sich Multimedia-Inhalte auf einfache Weise verwalten und über Windows-, Mac®- und Linux®-Plattformen hinweg mit anderen teilen. Das intuitive Design von Photo Station ermöglicht ein müheloses Organisieren von Fotos in frei wählbare Kategorien, Smart Alben und Blog-Posts. Außerdem ermöglicht Photo Station die Verknüpfung mit Sozialen Netzwerk-Websites wie Facebook, Twitter, Picasa und Plurk mit wenigen Klicks. Audio Station besitzt ein eingebautes Flash-Plugin, Internet-Radio und Unterstützung für DLNA, AirPlay® und Bluetooth-Lautsprecher für die qualitativ hochwertige Wiedergabe. Mit Video Station können Sie Filme und TV-Shows online betrachten oder Ihre Lieblingssendungen mit einem DVB-T/DVB-S-Stick aufnehmen.

Vielseitiger Speicher-Server

Die DS214play umfasst auch eine umfangreiche externen Speicher-Integration, die zwei SuperSpeed USB 3.0 und eine eSATA-Schnittstelle auf der Rückseite bietet, einen SD-Karteneinschub und eine USB 2.0-Schnittstelle auf der Front, zusammen mit der Copy-Taste, die eine 1-Klick-Datenreplikation von Ihrem SD/USB-Gerät auf die DS214play ermöglicht. Die DS214play, konzipiert für Sicherheit und Komfort, enthält die brandneuen, werkzeugfreien Festplatteneinschübe, damit der Anwender 3,5-Zoll-Festplatten ohne Werkzeug befestigen kann. Inzwischen unterstützt die DS214play Hot-Swap-Festplatteneinschübe für den sofortigen und Risiko-freien Festplattenaustausch.



Kabelloses Multimedia-Streaming

Die DS214play verwandelt Ihr Wohnzimmer in ein Multimedia-Entertainment-Center.

Überall/Jederzeit verfügbar

Synology bietet mobile Anwendungen, durch die Sie die ganze Vielfalt Ihrer Multimedia-Bibliothek genießen können, sodass Sie Ihre privaten Alben, Ihre Musik- und Video-Sammlung, die sich zuhause auf der DS214play befindet, auch unterwegs immer griffbereit haben. Verfügbar auf iOS, Android™ und Windows Phone-Plattformen, DS photo+, DS audio und DS video machen Ihre Photo Station, Audio Station und Video Station mobil, da Sie Terabytes an Inhalten in Reichweite haben. Außerdem können Sie mit DS download Ihre Download-Aufgaben ferngesteuert verwalten und überwachen, während Sie bei Bedarf mit DS file auf die Inhalte auf der DS214play zugreifen können.

DLNA-kompatibler Medienserver

Als DLNA-fähiger DMS (Digital Media Server), dient die DS214play auch als Medienserver, der digitale Multimedia-Inhalte für die ferngesteuerte Wiedergabe hosten kann. Sobald die DS214play mit einem WLAN-Router verbunden ist, ist sie bereit für das Streamen von Musik, Fotos und Videos auf DLNA-kompatible Geräte, ohne dass vorhergehende Einstellungen erforderlich sind, damit Benutzer ihre Sammlung auf größeren Bildschirmen oder mit hochwertigen Lautsprechern genießen können. Synology macht es Benutzern sogar möglich, DiskStation-Inhalte mit DS audio zu suchen und auszuwählen, um einen DLNA-Player im gleichen lokalen Netzwerk für die Wiedergabe festzulegen.

Einfache Einrichtung und Verwaltung

Zusammen mit einem Schnellstart-Widget können Benutzer gleichzeitig eine Tour durch das DSM Betriebssystem unternehmen und es direkt für die Benutzung einrichten. Für Benutzer, die sich nicht mit der Konfiguration komplizierter Router auskennen oder für solche, die einfach Zeit sparen möchten, vereinfacht der Synology EZ-Internet-Assistent den Einrichtungsprozess, um über das Internet auf die Synology DS214play zugreifen zu können. Der EZ-Internet Assistent führt Sie durch alle Schritte der Einrichtung, einschließlich der Firewall-Einstellungen, der Portweiterleitung, der PPPoE-Einrichtung und der DDNS-Registrierung. Die vielseitige Multitasking-Web-UI des DSM ermöglicht es den Benutzern, mehrere Anwendungen gleichzeitig über eine Browser-Registerkarte zu starten und problemlos zwischen diesen zu wechseln. Synology Hybrid RAID ermöglicht eine maximale Ausnutzung der Festplatte, während der Speicher durch Datenredundanz gesichert ist.



Jederzeit verfügbar

Greifen Sie von überall auf Ihre DiskStation über die mobilen Apps von Synology zu.

Läuft auf Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) ist ein webbasiertes OS, das einen privaten Cloud Service bietet. Es wurde entwickelt, um Ihren Alltag einfacher zu machen.

Mit dem integrierten Paket-Zentrum können Sie Pakete herunterladen und installieren, die speziell für Ihre individuellen Bedürfnisse ausgelegt sind. Alles geschieht mit ein paar wenigen Klicks.

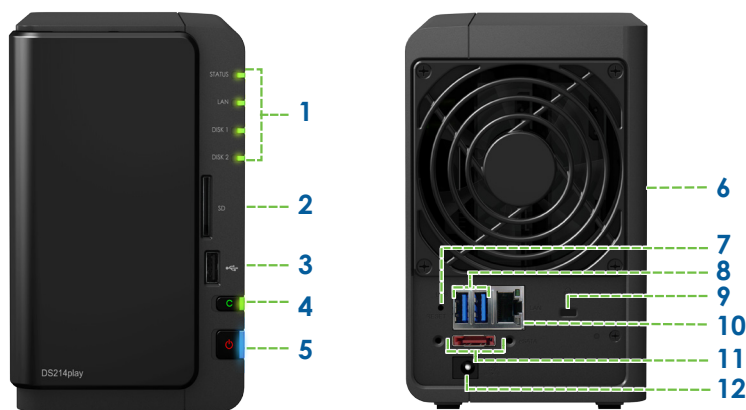
Die benutzerfreundliche Oberfläche ermöglicht Ihnen die Abfrage und Konfiguration der Speicherkapazität mit minimalem Aufwand. Es bietet die vollständige Steuerung Ihrer persönlichen Cloud und ermöglicht Ihnen den Zugriff von jedem Ort. Synology DSM wird Ihnen bei der Maximierung Ihrer Produktivität behilflich sein und mit nur wenig Aufwand mehr aus Ihren Geräten herausholen.

Energieeffizienz mit geringer Wärmeentwicklung und leisem Betrieb

Die Synology DS214play wurde im Hinblick auf Energieersparnis konzipiert. Sie bietet nicht nur einen größeren Lüfter und eine clevere Lüftung, um das System rund um die Uhr kühl zu halten, ihr Mechanismus zur Geräuschunterdrückung macht sie auch im Vergleich zu anderen PC-Pendants richtig leise. Der Festplatten-Ruhemodus kann den Stromverbrauch und die Betriebskosten weiter senken.

Alle Synology-Produkte werden mit RoHS-konformen Teilen hergestellt und mit recycelbarem Material verpackt. Synology nimmt die Verantwortung als globaler Bürger ernst und ist ständig bemüht, die Umweltschädigenden Einflüsse jedes hergestellten Produkts zu reduzieren.

Anschlüsse und Tasten



- 1 LED-Anzeigen
- 2 SD-Karteneinschub
- 3 USB 2.0-Port
- 4 Copy-Taste
- 5 Ein/Aus-Taste
- 6 Lüfter
- 7 RESET-Taste
- 8 USB 3.0-Port
- 9 Kensington-Sicherheitsschloß
- 10 LAN-Port
- 11 eSATA-Port
- 12 Strombuchse

Technische Daten

Hardware

CPU	Intel Atom Dual Core 1,6 GHz
Hardware-Transkodierungs-Engine	Ja (Videocodect für Hardware-Transkodierung: H.264 (AVC), MPEG-4 Teil 2, MPEG-2, VC-1)
Speicher	DDR3 1GB
Interne Festplatte/Festkörperlaufwerk	3,5- oder 2,5-Zoll-SATA(II) X 2 (Festplatten nicht im Lieferumfang enthalten)
Max. interne Kapazität	8 TB (2 X 4 TB Festplatten) (Die tatsächliche Kapazität unterscheidet sich abhängig von den Volume-Typen.)
HotSwap-Festplatte	Ja
Externe Speicherschnittstelle	2 X USB 3.0-Ports, 1 X USB 2.0-Port, 1 X SD-Kartensteckplatz, 1 X eSATA-Port
Größe (HxBxT)	165 mm x 108 mm x 233,2 mm
Gewicht	1,27 kg
LAN	Gigabit X 1
WLAN-Unterstützung	Ja (WLAN-Dongle nicht im Lieferumfang enthalten)
Wake on LAN/WAN	Ja
Geplantes Ein-/Ausschalten	Ja
Eingangswechselspannung	100 bis 240 V
Stromfrequenz	50 Hz bis 60 Hz, einphasig
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C
Lagertemperatur	-10 bis 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % RH

DSM-Spezifikationen

Netzwerkprotokolle	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dateisystem	Intern: EXT4 Extern: EXT3, EXT4, FAT, NTFS, HFS+ (Nur Lesen)
Speicherverwaltung	Maximale Größe des Dateisystems: 16 TB, Max. interne Volume-Zahl: 256, Max. iSCSI Target-Zahl: 10, Max. iSCSI LUN-Zahl: 10, Unterstützte RAID-Typen: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, Synology Hybrid RAID
Gemeinsame Nutzung von Dateien	Maximale Benutzerkonten: 2048, Max. Gruppen: 256, Max. gemeinsame Ordner: 256, Max. gleichzeitige CIFS/AFP/FTP-Verbindungen: 256
Privileg	Liste für Windows Zugangskontrolle (ACL)
Verzeichnisdienst	Windows ADS Domain-Integration, LDAP-Integration
Sicherheit	FTP über SSL/TLS, automatische Blockierung von IP-Adressen, Firewall, verschlüsselte Netzwerksicherung über Rsync, HTTPS-Verbindung
Dienstprogramme	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Synology Data Replicator, Cloud Station
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP aufwärts, Mac OS X 10.5® aufwärts, Ubuntu 9.04 aufwärts
Unterstützte Browser	Chrome, Internet Explorer®: 8, 9, Firefox®, Safari® (Mac): 5
Sprache	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

Anwendungen

File Station	Virtuelles Laufwerk, Remote-Ordner
Datensicherungslösungen	Netzwerksicherung, Lokale Datensicherung, Desktop-Sicherung (Windows: Synology Data Replicator; Mac: Apple®; Time Machine® Datensicherungsanwendung), Synchronisierung gemeinsamer Ordner - Maximale Anzahl von Aufgaben: 4, Sicherung der Systemkonfiguration
E-Mail-Server	Unterstützte E-Mail-Server-Protokolle: POP3, SMTP, IMAP
FTP-Server	Bandbreitensteuerung, Benutzerdefinierter passiver FTP-Port-Bereich, Anonyme FTP-Verbindung, Übertragungsprotokoll
Web Station	Virtueller Host (bis zu 30 Webseiten), PHP/MySQL®, Unterstützung für Anwendungen anderer Hersteller
Druckerserver	Max. Druckeranzahl: 2, Druckprotokolle: LPR, CIFS, IPP, iOS Printing, Google Cloud Print™, Multifunktionaler Druckserver (MFP Funktionen nur für Windows PC)
iOS/Android-Anwendungen	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video
Windows Phone-Anwendungen	DS audio, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Zusatzpakete

Video Station	Hardware-Transkodierung: bis zu 1080p, Videocodex für Hardware-Transkodierung: H.264 (AVC), MPEG-4 Teil 2, MPEG-2, VC-1
Surveillance Station	Anzahl Standard-IP-Kameras: 1, MAX. Anzahl IP-Kameras (Lizenzen erforderlich): 8 (1 kostenlose Lizenz zur Installation einer IP-Kamera. Zusätzliche Lizenzen sind zur Erweiterung der Lizenzquote erhältlich.)
Directory Server	LDAP Directory Server, LDAP-Datenbank Sicherung und Wiederherstellung
VPN Server	Maximale Verbindungen: 15, VPN Methode: PPTP, OpenVPN, L2TP
DHCP Server	Unabhängiger DHCP Server auf unterschiedlichen Netzwerkschnittstellen, Unterstützung für mehrere Subnetze, Adressenreservierung
Syslog Server	SSL-Verbindung, Protokoll-Rotation: 6 Monate, 1 Jahr, 2 Jahre, 3 Jahre, E-Mail-Benachrichtigung
Mail Station	Webmail-Schnittstelle für Mailserver, Empfang von E-Mails mehrerer POP3-Posteingänge, benutzerdefinierter SMTP-Server
Antivirus Essential	Vollständiger System-Scan, Programmierter Scan, benutzerdefinierte Whitelist, automatische Aktualisierung der Virusdatenbank
Time Backup	Maximale Anzahl von Aufgaben: 4, Speicherung mehrerer Dateiversionen, sofortige Dateiwiederherstellung
Cloud Station	Maximale Anzahl gleichzeitiger Dateitransfers: 256; Beibehaltung früherer und gelöschter Dateiversionen
DLNA/UPnP® Medienserver	DLNA-zertifiziert, Unterstützung für PS3®/Xbox 360®
Download Station	Unterstützte Download-Protokolle: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Maximale Anzahl gleichzeitiger Download-Aufgaben: 50
Andere Pakete	Photo Station, Audio Station, Video Station, iTunes® Server, Pakete anderer Hersteller

Umwelt und Verpackung

Umgebung	RoHS-konform
Lieferumfang	DS214play Hauptgerät, Willkommensnachricht, Zubehörpaket, Netzstromkabel, Netzadapter, RJ-45 LAN-Kabel
Optionales Zubehör	Fernbedienung, Kamera-Lizenzpaket
Garantie	2 Jahre

*Die technischen Daten des Modells können ohne vorherige Bekanntmachung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.synology.com.

1. Die Leistungsdaten können je nach Umgebung variieren. Synology engagiert sich für die kontinuierliche Leistungssteigerung. Die neuesten Zahlen finden Sie auf www.synology.com.

SYNOLOGY INC.

Synology nutzt alle Vorteile der modernsten Technologien, um sowohl Privat- als auch Unternehmenskunden zuverlässige und günstige Lösungen zur Zentralisierung der Datenspeicherung, zur Vereinfachung der Datensicherung, zur Freigabe und Synchronisierung von Dateien über verschiedene Plattformen sowie für den Zugriff auf Daten von unterwegs anzubieten. Synology ist stets bemüht, moderne Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen herzustellen und den bestmöglichen Kundendienst zu bieten.

Copyright © 2013 Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen. Gedruckt in Taiwan.

DS214play-2014-DEU-REV004

Hauptsitz

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

Frankreich

39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie
Frankreich
Tel.: +33 147 176288

Nord- und Südamerika

Synology America Corp.
13343 NE Bel-Red Road,
Bellevue, WA 98005
USA
Tel.: +1 425 818 1587

Vereinigtes Königreich

Synology UK Ltd.
Etheridge Avenue, Brinklow,
Milton Keynes, MK10 0BP,
Vereinigtes Königreich
Tel.: +44 1908 587422

Deutschland

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