



DiskStation DS216play

Synology DiskStation DS216play, multimedya ve dosya paylaşımı için mükemmel olan güçlü multimedya işleme ve 4K Ultra HD kaynak içeriğin gerçek zamanlı kod dönüştürmesini içeren iki yuvalı zengin özellikli NAS sunucudur. Synology DS216play, Synology firmasının 2 yıllık sınırlı garantisini altındadır.

Özet

- Hareket halinde 4K Ultra HD video kod dönüştürme
- H.265 kodlayıcı destekli güçlü çift çekirdekli CPU
- 107,7 MB/sn Okuma, 91,47 MB/sn Yazma¹
- DLNA® onaylı
- Synology DiskStation Manager (DSM) ile Güçlendirilmiş

4K Ultra HD Eğlence Merkezi

Ultra yüksek tanımlı medya içeriğinin kalbe dokunan festivalini yaşamaya hazırlanın. Synology DiskStation DS216play, gerçek zamanlı **4K Ultra HD** (3840 x 2160) video kod dönüştürme içerir ve en yeni multimedya dosya biçimleri ve içeriklerine daha eksiksiz destek sağlar. DS216play ayrıca **çift çekirdekli CPU** ve **1 GB RAM** ile zengin özellikli bir NAS sunucu olup, ortalama **107 MB/s okuma** ve **91 MB/s yazma** hızını RAID 1 yapılandırması altında bir Windows® ortamında sunar. Artık kullanıcılar DS216play tarafından özel olarak sunulan talebe bağlı ultra yüksek kalitede video kod dönüştürme ve dosya paylaşımının keyfini sürebilirler.

Kişisel Multimedya Bankası

DS216play, multimedya içeriklerinizi kolayca yönetmenize ve Windows, Mac® ve Linux® platformlarında paylaşmanıza yardımcı olur. **Video Station** ile, kapsamlı medya bilgileri ile dijital video kütüphanenizi organize edebilirsiniz, 4K Ultra HD sinema ve filmlerini izleyebilirsiniz veya bir DVB-T/DVB-S çubuk ile favori TV programlarınızı kaydedebilirsiniz. **Photo Station**'un sezgisel tasarımı fotoğrafları özel kategorilere, akıllı albümlere ve blog metinlerine kolayca organize etmenizi ve birkaç tıklama ile sosyal paylaşım sitelerine bağlantılarını vermenizi sağlar. **Audio Station** dahili şarkı eklentisi, internet radyosu ve kayıpsız ses biçimleri desteği ile birlikte gelir ve DLNA, AirPlay® ve Bluetooth aygıtları (Bir Bluetooth dongle gerekir) yoluyla müzik çalma sunar.

Her Yerde/Her Zaman Ulaşılabilir

Synology, hareket halindeyken bile multimedya kütüphanenizin tüm çeşitlerinden faydalanmanızı sağlayarak DS216play'de özel albümlerinize, müzik ve video koleksiyonuza erişmenizi sağlayan mobil uygulamalar sunar. iOS, Android™ ve Windows Phone platformlarında sunulan **DS photo**, **DS audio** ve **DS video**, Photo Station, Audio Station ve Video Station'unuzu mobilize ederek terabaytlarca içeriği parmak uçlarınıza taşır. Bunun dışında **DS download** gerektiğinde DS216play içeriğinize **DS file** ile erişebilirken indirme görevlerinizi uzaktan yönetmenize ve izlemenize olanak tanır.

DLNA onaylı Medya Sunucusu

Hazır bir DLNA DMS (Dijital Medya Sunucusu) olan DS216play, ayrıca uzaktan yürütme için dijital multimedya içeriğini barındırma özelliği ile gelir. Ağınızda yapılandırıldığında DS216play müzik, fotoğraf ve videoları DLNA uyumlu aygıtlara gönderebilir ve bu sayede kullanıcıların kaliteli hoparlörlerle daha büyük ekranlarda kendi koleksiyonlarının keyfini çıkarmalarını sağlar. Synology kullanıcılar için ayrıca müzik çalmak üzere aynı yerel ağ içindeki bir DLNA oynatıcıyı belirlemek üzere DS audio kullanarak DiskStation içeriğine göz atmanızı ve seçmenizi bile sağlar.



Kablosuz Multimedya İzleme

DS216play oturma odanızı bir multimedya eğlence merkezine dönüştürür.



Her Zaman Ulaşılabilir

DiskStation sunucunuza Synology mobil uygulamalarını kullanarak her yerden erişin.

SCIBKolay Kurulum ve Yönetim

Web Assistant, her DiskStation sunucuyu olabildiğince kolay kurulabilir hale getiren bir web tabanlı programdır. Tüm kritik sistem bileşenlerini birkaç basit adımda kurma yoluyla kurulum mevcut web tarayıcınız içinde yapılır. Bir hızlı başlangıç aracı ile birlikte kullanıcılar eş zamanlı olarak DSM işletim sistemini turlayabilirler ve hemen kullanmak üzere hazırlayabilirler.

Karmaşık yönlendirici yapılandırmalarına aşina olmayan kullanıcılar veya kısaca zamandan tasarruf etmek isteyenler için, **Synology EZ-İnternet Sihirbazı** güvenlik duvarı, bağlantı noktası yönlendirme, PPPoE ayarı ve DDNS kaydı dahil olmak üzere tüm ağ ayarlarının üstesinden gelerek internet yoluyla DS216play'ye erişimin kurulması sürecini basitleştirir. **Synology Hybrid RAID**, veri yedeklemesi ile depolamanızı güvende tutarken disk sürücünüzden azami şekilde faydalanmanızı da sağlar.

Synology DiskStation Manager (DSM) üzerinde çalışır

Synology DiskStation Manager (DSM) özel cloud hizmeti sunan bir web tabanlı işletim sistemidir. Günlük yaşamınızı kolay hale getirmek için tasarlanmıştır. **Çok işlevli web kullanıcı arabirimi** çok sayıda uygulamayı bir tarayıcı sekmesinden aynı anda çalıştırmanızı ve bunlar arasında anında geçiş yapmanızı sağlar. Basit arayüz asgari güçle depolama kapasitesini elde etmenizi ve yapılandırmanızı sağlar. Size kişisel cloud'unuzun eksiksiz kontrolünü sunar ve her yerden ona erişmenizi sağlar.

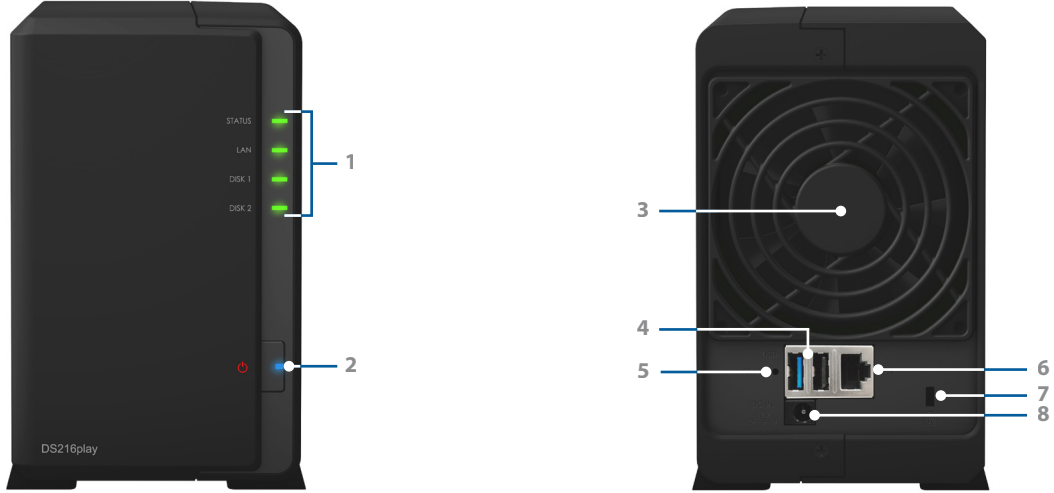
Dahili **Paket Merkezi**, ister cloud üzerinde dosya paylaşımı isterse bir çevrimiçi albümdeki fotoğrafların paylaşımı, bir VPN ortamının kurulması olsun, benzersiz ihtiyaçlarınız için özel olarak tasarlanmış paketleri indirmanızı ve kurmanızı sağlar. Hepsi sadece birkaç tıklama ile gerçekleşir.

Serin ve Sessiz Tasarımla Enerji Tasarruflu

Synology DS216play enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Ortalama PC karşılığı ile kıyaslandığında, Synology DS216play erişim sırasında 15,08 watt ve sabit disk uykusu etkinleştirildiğinde 6,83 watt ile göreceli olarak az enerji tüketir. Programlı açılma/kapanma özelliği enerji sarfiyatını ve işletim maliyetini daha da azaltır.

Tüm Synology ürünleri RoHS uyumlu parçalar kullanılarak üretilmiş ve geri dönüşümlü ambalaj malzemeleri kullanılarak paketlenmiştir. Synology, bir dünya vatandaşı olarak üretilen her bir ürünün çevreye olan etkisini düşüren sürekli çalışma sorumluluğu taşıyacağını beyan etmektedir.

Bağlantılar ve Düğmeler



1	LED göstergesi	2	Güç düğmesi	3	Fan	4	USB 3.0 bağlantı noktası (mavi) / 2.0 bağlantı noktası (siyah)
5	Reset düğmesi	6	Gigabit (RJ-45) LAN bağlantı noktası	7	Kensington Güvenlik Yuvası	8	Güç bağlantı noktası

Teknik Özellikler

Donanım

İşlemci	STM STiH412 çift çekirdekli 1,5 GHz
Kayan nokta ünitesi	Evet
Donanım şifreleme motoru	Evet
Donanım kod dönüştürme motoru	Evet; Desteklenen kodlayıcı: MPEG-4 Kısım 2 (XVID, DIVX5), MPEG-2, VC-1, H.265 (HEVC); Azami çözünürlük: 4K (3840 x 2160); Saniye başına azami kare hızı (FPS): 30
RAM boyutu	DDR3 1 GB
Uyumlu sürücü tipi	3,5"/2,5" SATA III/II x 2 (Disk sürücüler dahil değil, 2,5" sürücüler için disk tutucular gereklidir.)
Maksimum dahili ham kapasite	16 TB (2 x 8 TB HDD) (Gerçek kapasite birim tiplerine göre farklılık gösterir.)
Harici bağlantı noktaları	USB 3.0 bağlantı noktası x 1, USB 2.0 bağlantı noktası x 1
Boyut (YxGxD)	165 mm x 100 mm x 225,5 mm
Ağırlık	880g
LAN	Gigabit (RJ-45) x 1
Kablosuz desteği	Evet (kablosuz donanım aygıtları dahil değil)
LAN/WAN'da uyanma	Evet
Programlı güç açma/kapama	Evet
AC giriş gücü voltajı	100 V ila 240 V
Güç frekansı	50 Hz ila 60 Hz, tek fazlı
Çalışma sıcaklığı	5°C ila 40°C (40°F ila 104°F)
Depolama sıcaklığı	-20°C ila 60°C (-5°F ila 140°F)
Bağıl nem	%5 ila %95 Bağıl Nem

Genel

Ağ iletişimi protokolleri	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dosya sistemi	Dahili: ext4 Harici: ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+ (salt okunur)
Depolama yönetimi	Maksimum tek birim boyutu: 16 TB, Maksimum dahili birim sayısı: 256, Maksimum iSCSI Target Sayısı: 10, Maksimum iSCSI LUN sayısı: 10
Desteklenen RAID tipi	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Dosya paylaşımı özelliği	Maksimum kullanıcı hesabı: 2048, Maksimum grup: 256, Maksimum paylaşımlı klasör: 256, Maksimum eşzamanlı CIFS/AFP/FTP/File Station bağlantısı: 256
Ayrıcalık	Windows Erişim Denetleme Listesi (Windows Access Control List) (ACL)
Dizin hizmeti	Windows AD Entegrasyonu: Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station, LDAP entegrasyonu yoluyla Etki Alanı Kullanıcıları oturum açma
Güvenlik	SSL/TLS üzeri FTP, IP otomatik engelleme, güvenlik duvarı, Rsync üzeri şifrelenmiş ağ yedeklemesi, HTTPS bağlantı
Yardımcı Programlar	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Cloud Station, Photo Station Uploader, Evidence Integrity Authenticator
Desteklenen istemciler	Windows XP sonrası, Mac OS X® 10.7 sonrası, Ubuntu 12 sonrası
Desteklenen tarayıcılar	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer® 8 sonrası, Safari® 7 sonrası, Safari (iPad® üzerinde iOS® 7 sonrası), Chrome (tabletlerde Android 4.0 sonrası)
Dil	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

Uygulamalar

File Station	Sanal sürücü, uzak klasör, Windows ACL düzenleyici, arşivlenen dosyaları sıkıştırma/açma, belirli kullanıcılar veya gruplar için bant genişliği kontrolü, paylaşım bağlantılarını oluşturma, aktarım günlükleri
Yedekleme çözümleri	Ağ yedeklemesi, yerel yedekleme, masaüstü yedeklemesi, yapılandırma yedeklemesi, OS X Time Machine; genel buluta veri yedekleme; paylaşımlı klasör senkronizasyonu - maksimum görev sayısı: 4
Mail Server	Desteklenen Mail Server protokolleri: POP3, SMTP, IMAP, destek LDAP/AD hesabı
FTP Sunucusu	TCP bağlantıları için bant genişliği kontrolü, özel FTP pasif bağlantı noktası aralığı, anonim FTP, FTP SSL/TLS ve SFTP protokolleri, TFTP ve PXE desteğiyle ağ üzerinden önyükleme, aktarım günlükleri
Web Station	Sanal ana makine (30 web sitesine kadar), PHP/MariaDB®, 3. parti uygulamalar desteği
Yazıcı Sunucusu	Maksimum yazıcı: 2, yazdırma protokolleri: LPR, CIFS, IPP, iOS printing, Google Cloud Print™, çok işlevli yazdırma sunucusu (MFP işlevleri sadece Windows PC içindir)
Depolama Analizörü	Birim ve kota kullanımı, dosyaların toplam boyutu, geçmiş kullanıma dayalı birim kullanımı ve trendler, paylaşımlı klasörlerin büyüklüğü, en büyük/en çok/en az değiştirilen dosyalar
Güvenlik Danışmanı	Zararlı yazılım algılama/kaldırma, kullanıcı hesabı/şifresi, ağ, sistem ilişkili güvenlik taraması
Günlük Merkezi	SSL bağlantı, günlük rotasyonu: 6 ay, 1 yıl, 2 yıl, 3 yıl, e-posta bildirimi
iOS/Android™ uygulamaları	DS cloud, DS file, DS finder, DS cam, DS note, DS audio, DS download, DS photo, DS video
Windows Phone® uygulamaları	DS file, DS finder, DS audio, DS download, DS photo, DS video

Eklenen Paketler

Surveillance Station	Maksimum IP kamera sayısı: 15 (720p'de toplam 450 FPS, H.264) (İki ücretsiz kamera lisansı dahil. İlave lisansların satın alınması gereklidir.)
VPN Server	Maksimum bağlantı: 15; desteklenen VPN protokolleri: PPTP, OpenVPN™, L2TP
Mail Station	Mail Server için Webmail arayüzü, çok sayıda POP3 posta kutusundan posta alımı, özelleştirilebilir SMTP sunucusu
Antivirus Essential	Tam sistem tarama, programlı tarama, beyaz liste özelleştirme, virüs tanımı otomatik güncelleme
Cloud Station	Maksimum eşzamanlı dosya transferleri: 256, geçmiş ve silinmiş dosya sürümlerini koruma
Cloud Sync	Amazon Cloud Drive, Amazon S3-uyumlu depolama, Baiduyun, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, Megafon Disk, Microsoft OneDrive, OpenStack Swift-compatible storage, WebDAV sunucular, Yandex Disk dahil olmak üzere genel bulut depolama sağlayıcıları ile bir veya iki yönlü senkronizasyon
DLNA/UPnP® Medya Sunucusu	DLNA onaylı, PS3®/PS4®/Xbox 360®/Xbox One® desteği
Note Station	Versiyonlama, şifreleme, paylaşım, medya ilişirme ve ekler ile zengin metin notu organizasyonu
Download Station	Desteklenen indirme protokolleri: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Maksimum eşzamanlı indirme görevi: 50
Diğer paketler	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, 3. parti paketler

Çevre ve Ambalajlama

Çevre	RoHS Uyumlu
Paket içeriği	DS216play ana ünitesi, Hoş Geldiniz notu, aksesuar paketi, AC güç kablosu, RJ-45 LAN kablosu
Opsiyonel aksesuarlar	Kamera Lisans Paketi, VS360HD, Disk Tutucu (C Tipi)
Garanti	2 Yıl

*Model özellikleri önceden haber vermeden değiştirilebilir. En son bilgiler için lütfen www.synology.com adresine bakınız.
1. Performans değerleri farklı ortamlarda farklılık gösterebilir.

SYNOLOGY INC.

Synology, şirketlere ve ev kullanıcılarına veri depolamayı merkezi hale getirmenin, veri yedeklemesini basitleştirmenin, farklı platformlar arasında dosyaları paylaşmanın ve senkronize etmenin ve hareket halinde verilere erişmenin güvenilir ve satın alınabilir yollarını sunmak amacıyla en yeni teknolojilerin tüm avantajlarını kullanmaya kendini adanmıştır. Synology ileriye düşünen özelliklere sahip ürünleri ve sınıfında öncü müşteri hizmetlerini sunmayı hedeflemektedir.

Telif Hakkı © 2015 Synology Inc. Tüm hakları saklıdır. Synology ve Synology logosu Synology Inc. firmasının ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket isimleri ilgili şirketlerin ticari markaları olabilir. Synology önceden haber vermeden ürün özelliklerinde ve açıklamalarında değişiklik yapabilir. Tayvan'da basılmıştır.

DS216play-2015-TRK-REV002

Genel Merkez

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

Çin

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

Fransa

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

Kuzey ve Güney Amerika

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

Birleşik Krallık

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

Almanya

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