



Küçük Ekipler ve Kuruluşlar İçin Dosya Yönetimi Merkezi

Synology DiskStation DS224+, küçük kuruluşlara ve ekiplere merkezi veri yönetimi imkanı sağlamak üzere tasarlanmış, 2 yuvalı kompakt bir NAS çözümdür. Özel bulut oluşturmayı destekleyen Synology DiskStation Manager (DSM), dosya ve fotoğrafları yönetmeye, paylaşmaya ve korumaya; cihazları ve verileri yedeklemeye ve gözetim kayıtlarını yönetmeye imkan tanıyan araçları sayesinde birlikte çalışmayı herkes için daha iyi hale getirir.

Önemli Özellikler

- **Merkezi Veri Depolama**
Tam veri sahipliği ve çoklu platform erişimi için tüm verilerinizi birleştirin¹
- **Sistemler Arası Paylaşım ve Senkronizasyon**
Sezgisel kontroller kullanarak farklı sistemler ve cihazlar arasında veri erişimi, paylaşma ve senkronizasyon imkanından faydalanın
- **Güçlü Yedekleme ve Geri Yükleme**
Sezgisel yedekleme araçları kullanarak kritik cihazları ve verileri yedekleyin ve geri yükleyin
- **Yerleşik Veri Yönetimi Araçları**
Yerleşik dosya ve fotoğraf yönetiminden, veri korumadan ve video gözetim çözümlerinden yararlanın

Verilerinize İsteddiğiniz Zaman, İstedğiniz Yerden Erişin

Kapsamlı ve sezgisel [erişim ve yönetim](#) araçlarımızın yardımıyla her türlü veriyi güvenli ve kolay bir şekilde depolayın.

- Synology QuickConnect'i etkinleştirerek karmaşık bağlantı noktası iletim kurallarını yapılandırmadan depolama alanınıza istediğiniz yerden güvenli şekilde erişin
- Dosyalarınızı herhangi bir tarayıcı veya Windows Dosya Gezgini ve Mac'teki Finder gibi dosya yöneticileri ile bulup yönetin
- [Synology Photos](#)'un akıllı sıralama işlevlerini kullanarak fotoğraflarınızı ve videolarınızı düzenli tutun
- [Container Manager](#) desteği, kapsayıcı olarak sunulan çok çeşitli medya yönetimi uygulamalarına erişim sağlar
- Windows AD, LDAP ve SSO entegrasyonu sayesinde mevcut ağ altyapısına uç depolama olarak kolayca dahil edilebilir

Paylaşın, Senkronize Edin ve Birlikte Çalışın

Fotoğraf ve video paylaşırken ya da dünyanın dört bir yanındaki kişilerle elektronik tablolar ve finansman planları üzerinde çalışırken, Synology çözümleri sayesinde kolay paylaşım, iş birliği ve senkronizasyon imkanlarından faydalanın.

- [Synology Drive](#) ile tüm masaüstü bilgisayarlar ve mobil cihazlarda kolay dosya yönetimi ve paylaşımı için özel bir veri bulutu oluşturun ve Synology sistemlerinizdeki verileri senkronize edin
- [Synology Cloud Sync](#) ile popüler bulut depolama platformlarında alınan ve aktarılan verileri senkronize edin
- [Synology Photos](#)'u kullanarak fotoğrafları ve videoları aileniz, arkadaşlarınız veya iş müşterilerinizle güvenli bir şekilde paylaşın
- [Synology Hybrid Share](#)² ile C2 bulut sunucularının gücünden yararlanarak birden fazla dağıtımı senkronize edin. Dosyaları buluttan yalnızca gerektiğinde indirerek yerel depolama alanını ve bant genişliği kullanımını azaltın

Esnek Veri Koruma Seçenekleri

Synology DSM, farklı senaryolar için ekstra ücret ödemedi sunulan çeşitli yedekleme çözümleriyle birlikte gelir.

- [Active Backup](#) ile Windows, MacOS ve Linux uç noktalarını, VMware, Hyper-V, Nutanix Files, NetApp ONTAP, Synology DSM, Microsoft 365 ve Google Workspace için yedeklemeleri merkezi olarak ayarlayıp yönetin
- [Synology Drive](#) ile PC klasörlerinizin gerçek zamanlı ve zamanlanmış yedeklerinden yararlanın ve verileri fidye yazılımı saldırılarına veya yanlışlıkla silinmeye karşı koruyun
- [Synology Drive](#) veya [Synology Photos](#)'a otomatik yedeklemeler sayesinde mobil cihazlarda çekilen fotoğraflar ve videoları koruyun
- [Hyper Backup](#)'ı kullanarak tüm Synology sisteminizi veya bağımsız klasörleri farklı hedeflerde verimli şekilde yedekleyin
- Yedeklemeleri Synology C2 tarafından desteklenen özel ve güvenli bir bulut hedefi olan [C2 Storage](#)² üzerinde depolayın
- [Snapshot Replication](#) ile diğer Synology sistemlerine kopyalanabilen ve hızla geri yüklenebilen paylaşımlı klasörlerin anlık kopyalarını oluşturun
- Değişmez anlık görüntüler ve WriteOnce değişmez depolama klasörleri ile veri saklama ilkelerine uyum ve dosyaları yetkisiz değişikliklere karşı koruyun

Özel Video Gözetimi

[Synology Surveillance Station](#), tüm Synology sistemlerini güçlü bir ağ video kaydedicisine (NVR) dönüştürür.

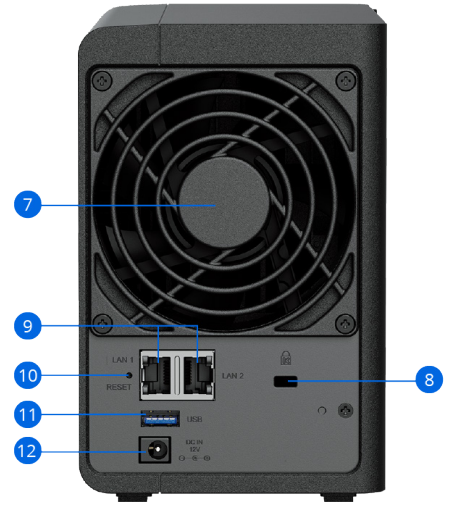
- 8300'den fazla desteklenen kamera modeli
- Daha geniş yelpazede kamera seçimi için ONVIF desteği
- Kayıtları özel olarak ve abonelik gerektirmeden depolama
- Web tarayıcıları, masaüstü istemcileri ve mobil uygulamalar üzerinden erişim
- Belirli olayları tetiklemek için olay tabanlı kurallar
- E-posta, SMS ve anlık bildirim seçenekleri
- Ekstra veri koruması ve kolay paylaşım için [C2 Surveillance](#) ile buluta eş zamanlı kayıt³

Donanıma Genel Bakış

DS224+ (Ön)



DS224+ (Arka)



1	Durum Göstergesi	2	LAN Göstergeleri	3	Sürücü Durumu Göstergeleri	4	USB 3.2 Gen 1 Bağlantı Noktası
5	Kopyalama Düğmesi	6	Güç Düğmesi	7	Fan	8	Kensington Güvenlik Yuvası
9	1 GbE RJ-45 Bağlantı Noktaları	10	Sıfırlama Düğmesi	11	USB 3.2 Gen 1 Bağlantı Noktası	12	Güç Bağlantı Noktası

Teknik Özellikler

Donanım

CPU	Intel® Celeron® J4125
Bellek	2 GB DDR4 (6 GB'ye kadar genişletilebilir) ⁴
Uyumlu sürücü türleri	<ul style="list-style-type: none">2 x 3,5 inç veya 2,5 inç SATA SSD/HDD (sürücüler dahil değildir)Synology yalnızca uyumluluk listesindeki Synology sürücüleri için tam işlevsellik, güvenilirlik ve performansı garanti eder. Doğrulanmamış bileşenlerin kullanılması, belirli işlevleri sınırlayabilir ve veri kaybına ve sistem kararsızlığına yol açabilir⁵
Çalışırken değiştirilebilir sürücüler	Evet
Harici bağlantı noktaları	2 x USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası
Form faktörü	Masaüstü
Boyut (YxGxD)	165 x 108 x 232,2 mm
Ağırlık	1,3 kg
LAN bağlantı noktaları	2 x 1 GbE RJ-45
LAN/WAN'da uyandırma	Evet
Programlanmış güç açma/kapama	Evet
Sistem fanları	1 x (92 x 92 x 25 mm)
AC giriş gücü gerilimi	100 V - 240 V AC
Güç frekansı	50/60 Hz, tek fazlı
Çalışma ortamı	<ul style="list-style-type: none">Sıcaklık: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)Bağıl nem: %8 ila %80 Bağıl Nem
Depolama ortamı	<ul style="list-style-type: none">Sıcaklık: -20°C - 60°C (-5°F - 140°F)Bağıl nem: %5 ila %95 Bağıl Nem
Maksimum çalışma irtifası	5000 m (16.400 ft)

Genel DSM Teknik Özellikleri

Ağ iletişimi protokolleri	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP ve VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dosya sistemleri	<ul style="list-style-type: none">Dahili: Btrfs, ext4Harici: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
Desteklenen RAID türleri	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Depolama yönetimi	<ul style="list-style-type: none">Maks. tek birim boyutu: 108 TBMaks. sistem anlık görüntü sayısı: 65.536⁶Maks. dahili birim sayısı: 64
Dosya paylaşım özellikleri	<ul style="list-style-type: none">Maks. yerel kullanıcı hesabı sayısı: 2048Maks. yerel grup sayısı: 256Maks. paylaşımlı klasör sayısı: 256Maks. eş zamanlı SMB/NFS/AFP/FTP bağlantısı sayısı: 500⁷
Ayrıcalıklar	Windows® Erişim Denetleme Listesi (ACL) ve uygulama ayrıcalıkları
Dizin hizmetleri	Windows® AD/LDAP sunucularıyla bağlanarak, etki alanı kullanıcılarının mevcut kimlik bilgilerini kullanıp SMB/NFS/AFP/FTP/File Station üzerinden oturum açmalarını sağlar
Güvenlik	Güvenlik duvarı, paylaşımlı klasör şifreleme, SMB şifreleme, SSL/TLS üzerinden FTP, SFTP, SSH üzerinden rsync, otomatik oturum açma engelleme, Let's Encrypt desteği ve HTTPS (yapılandırılabilir şifre paketi)
Desteklenen tarayıcılar	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 13 ve üzeri ve iPad'de Safari (iOS 13.0 ve üzeri), tablette Chrome (Android™ 11.0 ve üzeri)
Arabirim dilleri	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Paketler ve Uygulamalar

Dosya Sunucusu ve Senkronizasyonu

[Drive](#)
[File Station](#)
[Hybrid Share²](#)
[Presto File Server⁸](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

Multimedya

[Synology Photos](#)
[Video Station](#)
[Audio Station](#)
[iTunes[®] Server](#)

SAN Depolama

[SAN Manager](#)
[Virtual Machine Manager](#)

Gözetim

[Surveillance Station⁹](#)

Veri Koruma ve Yedekleme Çözümleri

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication](#)
[Synology High Availability](#)
[Active Backup for Business](#)
[Active Backup for Google Workspace](#)
[Active Backup for Microsoft 365](#)

Ofis Verimliliği

[Synology Office](#)
[Synology Calendar](#)
[Note Station](#)

Yönetim

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight¹⁰](#)
[Depolama Analizörü](#)

[Antivirus Essential](#)
[Web Station](#)
[DNS Server](#)
[RADIUS Server](#)
[Günlük Merkezi](#)

Diğer

iOS/Android™ uygulamaları



İndirmek için QR kodunu taratın
Ayrıntılı Ürün Özellikleri belgesi

<https://sy.to/ds224psuppss>

Çevre ve Ambalajlama

Çevresel güvenlik	RoHS uyumlu
Paket içeriği	<ul style="list-style-type: none">1 x DS224+ ana ünitesi1 x Hızlı Kurulum Kılavuzu1 x Aksesuar paketi1 x AC güç adaptörü1 x AC güç kablosu2 X RJ-45 LAN kablosu
İsteğe bağlı aksesuarlar ¹¹	<ul style="list-style-type: none">DDR4 ECC Olmayan SODIMM: D4NESO-2666-4G3,5 inç SATA HDD: Plus SerisiMailPlus Lisans Paketi¹²Gözetim Cihazı Lisans Paketi⁹Uzatılmış Garanti: Uzatılmış Garanti Plus¹³
Garanti	2 yıl ^{13,14}

Not: Özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir. En güncel bilgiler için lütfen modelin [teknik özellikler sayfasına](#) bakın.

- Kullanılabilir depolama kapasitesi, kullanılan sürücülere ve RAID yapılandırmasına bağlı olarak değişebilir.
- Hyper Backup ve Hybrid Share için C2 Storage kullanmak üzere uygun bir [yıllık veya aylık abonelik](#) satın alınması gerekir. Yeni kaydedilen her cihaz için ücretsiz denemeden yararlanılabilir.
- C2 Surveillance için uygun bir [yıllık abonelik](#) satın alınması gerekir. Her ek kanal için ayrı bir abonelik gerekir. Ücretsiz bir deneme sürümü mevcuttur.
- DS224+, 2 GB DDR4 yerleşik bellek ile birlikte sunulur ve isteğe bağlı bir adet DDR4 ECC olmayan 4 GB SO-DIMM bellek modülü ekleyerek 6 GB'ye kadar genişletmeyi destekler.
- Desteklenen sürücüler için [uyumluluk listemizi](#) inceleyin.
- Sistem anlık görüntüleri, SAN Manager ve Snapshot Replication tarafından alınan anlık görüntüleri içerir.
- Bellek 6 GB'ye genişletilerek maksimum eş zamanlı bağlantı sayısı 1500'e kadar yükseltilebilir.
- Uygulama üzerinden Presto File Server lisansı ayrı olarak satın alınabilir.
- Surveillance Station, iki ücretsiz lisans içerir. Daha fazla kamera ve cihaz bağlamak için ilave lisanslar gerekir. [Daha fazla bilgi edinin](#)
- Belirli gelişmiş özellikleri kullanabilmek için uygun bir [yıllık abonelik](#) satın alınması gerekir. Ücretsiz bir deneme sürümü mevcuttur.
- En yeni isteğe bağlı aksesuar listesi için lütfen [uyumluluk listemize](#) bakın.
- DS224+ ile beş adet MailPlus e-posta hesabı sunulur. Synology MailPlus Lisans Paketleri satın alarak ilave e-posta hesapları ekleyebilirsiniz. [Daha fazla bilgi edinin](#)
- 4 yıla kadar garanti, Uzatılmış Garanti Plus (belirli bölgelerde sunulan 2 yıllık uzatılmış garanti servis ilavesi) ile birlikte ek bir paket olarak sunulmaktadır. [Uzatılmış Garanti Plus](#)'ın bölgenizde kullanıma sunulup sunulmadığını kontrol edin.
- Garanti süresi, satın alma belgenizde belirtilen satın alma tarihinden itibaren başlar. Daha fazla bilgi için <https://www.synology.com/company/legal/warranty> adresini ziyaret edin.

SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. Tüm hakları saklıdır. Synology ve Synology logosu, Synology Inc. şirketinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket adları, ilgili şirketlerin ticari markaları olabilir. Synology, istediği zaman ve önceden bildirmeksizin ürün teknik özelliklerinde ve açıklamalarında değişiklik yapabilir.

DS224PLUS-2023-TRK-REV001