



Synology

DISK STATION 414slim

(DS414slim)

NAS Veri Yedekleme Cihazı

TANITMA VE KULLANMA KILAVUZU

GEÇERLİ OLDUĞU ÜRÜNLER VE KODLARI:

MODELLER	AÇIKLAMA
DS414slim	Synology Disk Station 414slim NAS Veri Yedekleme Cihazı

İMALATÇI FİRMA

SYNOLOGY Inc.
6F-2, No.106, Chang An W. Rd.,
Taipei 103, Taiwan
TEL : +886 2 2552 1814
www.synology.com, info@synology.com

İTHALATÇI FİRMA

SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş.
1065.CAD 1280 SOK. NO:5/17-18
ÖVEÇLER – ÇANKAYA / ANKARA
TEL : (312) 472 87 87 FAKS : (312) 472 31 31
www.simet.com.tr , info@simet.com.tr

BAKIM ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR**! DİKKAT !****CİHAZ İÇİNDE KULLANICININ TAMİR EDEBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR.
ARIZA DURUMUNDA SATICI FİRMAYA VEYA SERVİS İSTASYONUNA BAŞVURUNUZ.**

- Cihazınızı yeni bir bölgede çalıştırmadan önce cihazın çalışma voltajı ile şebeke voltajının uyumlu olduğundan emin olunuz.
- Yanma ve şok tehlikesinden korunmak için, cihazın yağmur veya rutubete maruz kalmamasına özen gösteriniz.
- Cihazınızı, aşırı tozdan, yüksek ısıdan, nemden ve güneş ışığından uzak tutunuz.
- Cihazınızı, iyi havalandırılan bir yerde havalandırma deliklerini kapatmadan kullanınız.
- Cihazın yetkisiz kişilerce modifikasyonu veya orijinal adaptörü dışında başka bir adaptör ile bağlanması cihazınızın zarar görmesine sebep olabilir.
- Cihazınızı, şehir şebekesinde meydana gelebilecek interrupt (yüksek / alçak akım / gerilim dalgalanması) 'lardan koruyabilmek için ups (kesintisiz güç kaynağı) ile kullanmalısınız.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
- Adaptörü veya elektrik kablosunu prizden çekin.
- Cihazı orijinal paketleme malzemelerini kullanarak tekrar paketleyin ve tekrar cihazın orijinal kutusuna yerleştirin.
- Cihazın orijinal kutusunu bulamamanız durumunda, cihazın ve aksamalarının hasar görmeyeceği şekilde kavrayacak köpüklü koruyucu maddeler ile sararak uygun bir karton kutuya yerleştiriniz.
- Dikkat, taşıma kurallarına uymamanız durumunda hasar görebilecek cihazlarınız garanti kapsamı dışında kalacaktır.

**KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA
ZARARLI OLABİLECEK DURUMLARA İLİŞKİN UYARILAR****• Lityum Batarya Uyarısı (Tüm Modeller)**

Cihaz tarafından kullanılan lityum batarya kullanıcı tarafından değiştirilemez. Simet Yetkili Servis İstasyonlarından bir eleman tarafından değiştirilmelidir. Cihaz üzerinde bulunan Lityum batarya cihaz kullanım ömrü boyunca çalışabilecek şekilde planlanmış ve yerleştirilmiştir.

• Kablo Bağlantıları (Tüm Modeller)

Tüm ethernet ve RS232 (Konsol) kabloları direk olarak diğer cihazlara bağlanmak içindir. Var olan kablolama sistemine veya duvardaki data prizlerine direk takmayın. Bu tür bir ihtiyaç olduğunda Yetkili Servis İstasyonlarına başvurunuz.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER**CİHAZINI KULLANMADAN ÖNCE, KULLANMA KILAVUZUNDAKİ BÜTÜN PROSEDÜRLERİ DİKKATLİCE
UYGULADIĞINIZA EMİN OLUN.**

- Bütün talimatları dikkatle okuyun.
- Talimatları ileri tarihlerde kullanmak için saklayın.
- Cihazı temizlemeden önce fişi prizden çekin. Sıvı veya aerosol temizleyiciler kullanmayın. Yanıcı sıvılar (tiner, gazyağı, v.s.) kullanmayın.
- Cihazı hareketli yüzeylere veya kalorifer ya da ısı kaynağının yakınına yerleştirmeyin. Cihazınız düşebilir, ısıdan hasar görebilir ve ciddi zarara yol açabilir.
- Eğer uzatma kablosu kullanılacaksa, uzatma kablosuna bağlanan cihazların toplam akımının, uzatma kablosunun akım kapasitesini aşmadığına emin olun. Aynı şekilde duvardaki prize bağlı olan cihazların toplam olarak çektikleri akımın prizin akım taşıma kapasitesini aşmadığına emin olun.
- Herhangi bir kablunun enerji kablosu veya adaptöre dayanmasına müsaade etmeyin. Cihazı, insanların kablo üzerinden yürüyebileceği yerlere yerleştirmeyin.
- Hasarlı veya aşınmış elektrik kablolarını kullanmayın.
- Bakım işini kendiniz yapmayın, kapağın açılması sizi tehlikeli voltaj noktaları veya başka risklere maruz bırakabilir. Servis hizmetlerini yetkili servise bırakın.
- Aşağıdaki belirtilen durumlarda fişi çekin ve yetkili servise haber veriniz;
 - Elektrik kablosu veya fiş zarar gördüğünde, yıprandığında,

- Cihaza sıvı döküldüğünde,
- Cihaz yağmur veya suya maruz kaldığında,
- Operasyon talimatlarına uygun hareket edilmesine rağmen, cihaz normal çalışmıyorsa veya performansında farkedilir bir değişiklik varsa.
- Cihaz düşerse veya kabin karar görürse,
- Hiçbir nedenle cihazın içini açmayınız.

**TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER
CİHAZINIZ HIÇBİR NEDENLE BAKIM GEREKTİRMEZ.**

- **Cihazın Temizlenmesi**
Cihazının sürekli ve en iyi şekilde çalışmasını sağlamak için gerekli görüldüğünde veya yılda bir iki defa tamamen temizlenebilir. Cihazı temizlemek için aşağıdaki adımları takip edin;
 - Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
 - Adaptörü veya elektrik kablosunu cihazdan sökün.
 - Cihazdaki bütün toz ve kiri temizlemek için yumuşak bir fırça kullanın.
- **Uyarılar!**
 - Garanti süresi içinde cihazın içini kesinlikle açmayın.
 - Cihazı temizlemek için hiç bir zaman alkol veya tiner kullanmayın; bu kimyasal maddeler hem kasaya hemde cihazın parçalarına zarar verebilir.
 - Cihazın elektronik parçalarına su gelmemesine özen gösterin, hiçbir nedenle temizlik sırasında su veya sıvı kullanmayın.
 - Sert veya aşındırıcı bir fırça kullanmayın.

**PERİYODİK BAKIM GEREKTİRMESİ DURUMUNDA PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE
KİMIN TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**

- Cihaz periyodik bakım gerektirmez.
- Cihaz, bulunduğu ortam çalışma şartları nedeniyle tozlanması durumunda, Cihaz Temizlenmesi maddesinde verilen talimatlara uygun olarak temizlenebilir.

GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI TARAFINDAN TESPİT VE İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

- Bu ürünün T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından tespit ve ilan edilen kullanım ömrü **5(Beş)** yıldır. Bu ürün için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından belirlenen **Servis Sayısı 1 (bir)** adettir. Kılavuzun son sayfasında Yetkili Servisler bölümünde verilmiştir.

GENEL GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslimin tarihinden itibaren başlar ve **iki (2)** yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı kuruluşumuz garanti kapsamındadır.
3. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;
 - a. Sözleşmeden dönme,
 - b. Satış bedelinden indirim isteme,
 - c. Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - d. Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.
4. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
5. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 1. Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 2. Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 3. Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimi veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6. Malın tamir süresi **Yirmi (20) iş gününü** geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının **on (10) iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
7. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8. Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
9. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı** Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Ticari Markalar

- Microsoft Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Internet Explorer ve Active Directory Microsoft Corporation'a ait kayıtlı markalardır.
- Netscape, Netscape Communications Corporation'a ait kayıtlı ticari markadır.
- Netscape Navigator ve Netscape Communicator da Netscape Communications Corporation'a aittir.
- Adobe Acrobat ve Acrobat Reader, Adobe Systems Incorporated 'e ait ticari markadır.
- SİMET, Simet Teknoloji San.Tic.A.Ş.'nin tescilli ticari markasıdır.

ÜRÜN TANIMI, KULLANIM YERLERİ-AMAÇLARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Synology Disk Station satın alımından dolayı sizi kutlarız *Synology Disk Station* aşağıdaki amaçlar için özel olarak tasarlanmıştır:

İnternet üzerinden Dosyaların Depolanması ve Paylaşılması

Windows kullanıcıları, Mac kullanıcıları ve Linux kullanıcıları İnternet içinde veya İnternet üzerinden kolayca dosya paylaşabilirler. Unicode dil desteği *Synology Disk Station* üzerinden farklı dillerdeki dosyaların kolaylıkla paylaşımını destekler.

PC Verisi ve Sunucu Verisi Yedekleme

Synology Disk Station PC verisinin *Synology Disk Station* üzerine yedeklenmesinde, *Synology Disk Station* verisinin harici bir sabit diske veya başka bir *Synology Disk Station* üzerine ya da rsync-uyumlu bir sunucuya yedeklenmesinde çeşitli yedekleme çözümleri sunar.

FTP üzerinden Veri Aktarımı

Synology Disk Station bant genişliği kısıtlaması ve anonim oturum açma ile FTP hizmeti sağlar. Verileri güvenle aktarmak için, "SSL/TLS üzerinden FTP" ve davetsiz IP oto-siyah da kullanılabilir.

Dosyaların Web Tarayıcıları aracılığıyla Yönetilmesi

File Station kullanıcıların dosyalarını bir web arayüzü üzerinden Windows tarzı dosya işlemleri ile *Synology Disk Station* üzerinde kolayca yönetmelerine imkan tanır.

Video ve Blogların Photo Station ile Paylaşımı

"Photo Station" size karmaşık yükleme adımları olmaksızın İnternet üzerinden fotoğraf ve video paylaşma özgürlüğünü verir. Albüm denetimi sayesinde içeriğin doğru kişilerle paylaşılması sağlanır. Ziyaretçiler fotoğraflarınızla ilgili yorum bile bırakabilirler. Ayrıca, sizin hayatınızı ve düşüncelerinizi İnternet üzerinden kolaylıkla paylaşmanız için yepyeni bir blog sistemi entegre edilmiştir.

Sunucu üzerinde Eğlence İçeriğinin Tadına varın

"Download Station" İnternette BitTorrent, FTP, HTTP, eMule ve NZB yoluyla *Synology Disk Station* üzerine dosya indirmenize imkan tanır. Üstelik, LAN içinde bağlanmış UPnP DMA varsa, çoklu ortam dosyalarını *Synology Disk Station* üzerinde paylaşabilirsiniz. Eğer sadece *Synology Disk Station* üzerinde saklanan mp3 dosyalarını paylaşmak ve çalmak isterseniz, "iTunes Hizmeti" ni etkinleştirebilir ve LAN üzerindeki herhangi bir iTunes istemcisinden müziği dinleyebilirsiniz. Aygıt üzerindeki tümleşik "Kopyala" düğmesi fotoğrafların kameradan *Synology Disk Station* üzerine anında kopyalanmasına imkan tanır.

Anında Müzik dinleme her zaman

Synology Disk Station üzerine bir çift USB hoparlör bağlandığında, "Audio Station" sayesinde kullanıcılar *Synology Disk Station* üzerinde depolanmış müziği bağlı iPod'dan dinleyebilir, hatta

İnternet Radyo istasyonlarını akıtabilirler. İlaveten, kullanıcılar bir web tarayıcısı ile İnternetten *Synology Disk Station* üzerinden müzik akıtabilirler.

Web Sitelerinin Barındırılması

Sanal Ana Makine özelliği en çok 30 web sitesini “Web Station” ile PHP ve MySQL destekli olarak barındırmanıza imkan tanır.

IP Kameralarla Video Kaydı

“Surveillance Station” ağ üzerindeki birden fazla* IP kameradan videoları yönetmenize, izlemenize ve kaydetmeniz imkan tanır. Surveillance Station 2'nin web-tabanlı yönetim arayüzüne erişerek kameranın gözlediği gerçek zamanlı görüntüyü izleyebilir ve videoları hareket algılama modunda veya alarm kaydı modunda sürekli olarak kaydedebilirsiniz.

USB Yazıcı Sunucusu

LAN üzerinden en çok 2 adet USB 2.0 Yazıcı paylaşılabilir.

* Sadece belirli modellerde desteklenir. Lütfen ürün Teknik Özellik tablosuna bakın.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Madde	DS414slim
Dahili Sürücüler	2,5 SATA (II) x 4
Maks. Kapasite	6 TB (4 x 1,5 TB sabit sürücü)
Sıcak Değiştirilebilir HDD	Evet
Harici Sürücü Bağlantı Noktaları	USB 3.0 x 2
LAN Bağlantı noktası	Gigabit x 2
Boyut (YxGxD) (mm)	120 x 105 x 142
Ağırlık (kg)	0,66
Desteklenen İstemciler	• Windows XP ve yukarısı • Mac OS X 10.5 ve yukarısı • Ubuntu 9.04 ve yukarısı
Dosya Sistemleri	• Dahili: EXT4 • Harici: EXT4 • EXT3 • FAT • NTFS • HFS+ (Salt okunur)
Desteklenen RAID Tipleri	• Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10 • Synology Hybrid RAID (En fazla 2-Disk Hata Toleransı)
Ajans Belgelemeleri	• FCC Sınıf B • CE Sınıf B • BSMI Sınıf B
HDD Uykusu	Evet
Programlı Güç Açma/Kapama	Evet
Yerel Ağda Uyardırma	Evet
Dil Yerelleştirme	• 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
Çevresel Gereksinimler	• Hat voltajı: 100 V - 240 V AC • Frekans: 50/60Hz • Çalışma Sıcaklığı: 40 ila 95° F (5 ila 35° C) • Depolama Sıcaklığı: 15 ila 165° F (-10 ila 70° C) • Bağıl Nem: %5 ila %95 Bağıl Nem • Maksimum Çalışma İrtifası: 6500 fit (2000 m)

Paket İçeriği

Ana ünite x 1	AC güç adaptörü x 1	
		
	RJ-45 LAN kablosu x 2	
		
Sürücü tepsisi etiketi x 1	Taban x 1	2,5" sabit sürücüler için vida x 18
		

Bir Bakışta Synology DiskStation



No.	Adı	Konum	Açıklama
1)	Durum LED'i	Yan Panel	Sistemin durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için bkz. "Ek B: LED Gösterge Tablosu".
2)	Güç Düğmesi		1. DiskStation'u çalıştırmak için basın. 2. DiskStation sunucusunu kapatmak için, güç düğmesine basın ve bip sesi duyana kadar basılı tutun, bu durumda Güç LED'i yanıp sönmeye başlar.
3)	LAN Göstergeler	Ön Panel	Ağ bağlantısının durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için bkz. "Ek B: LED Gösterge Tablosu".
4)	HDD Göstergeleri		Kurulu sürücülerin durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için bkz. "Ek B: LED Gösterge Tablosu".
5)	USB 3.0 Bağlantı noktaları	Ön ve Arka Panel	Buradan harici sabit diskleri, USB yazıcıları veya diğer USB aygıtlarını bağlayın.
6)	LAN Bağlantı Noktaları	Arka Panel	Ağ kablolarını buraya bağlayın.
7)	Sürücü Tepsileri		Sürücüler (sabit disk sürücüler veya solid state sürücüler) buraya takın.
8)	Kensington Güvenlik Yuvası		Buraya bir Kensington güvenlik kilidi takın.
9)	RESET Düğmesi		1. Varsayılan IP adresini, DNS sunucusunu ve administrators grubuna ait kullanıcıların şifrelerini geri yüklemek için bir bip sesi duyana kadar basılı tutun. 2. Bir bip sesi duyana kadar basılı tutun, ardından DiskStation sunucusunu DiskStation Manager'in (DSM) yeniden kurulmasını sağlamak için "Kurulmadı" durumuna geri almak için üç bip sesi duyana kadar tekrar basılı tutun.
10)	Güç Bağlantı Noktası		AC güç adaptörünü buraya bağlayın.

Güvenlik Talimatları

	Doğrudan güneş ışığından ve kimyasallardan uzak tutun. Ortamda ani sıcaklık veya nem değişimleri olmamasını sağlayın.
	Ürünü her zaman sağ tarafı yukarı gelecek şekilde yerleştirin.
	Herhangi bir sıvının yakınına koymayın.
	Temizlemeden önce güç kablosunu fişten çekin. Nemli kağıt havlularla silin. Kimyasal veya aerosol temizleyiciler kullanmayın.
	Ünitenin devrilmesini önlemek için, arabaların veya dengesiz yüzeylerin üzerine koymayın.
	Beslenen AC voltajın doğru ve kararlı olduğundan emin olun.
	Cihazdan tüm elektrik akımını kaldırmak için güç kablolarının güç kaynağından ayrılmış olduğundan emin olun.
	Pil yanlış tip ile değiştirildiğinde patlama riski söz konusudur. Kullanılmış pilleri uygun şekilde atın.

CE

Donanım Kurulumu

Sürücünün Takılması için Aletler ve Parçalar

- Tornavida
- En az bir tane 2,5" SATA sürücü (uyumlu sürücü modelleri için lütfen www.synology.com adresini ziyaret edin.)

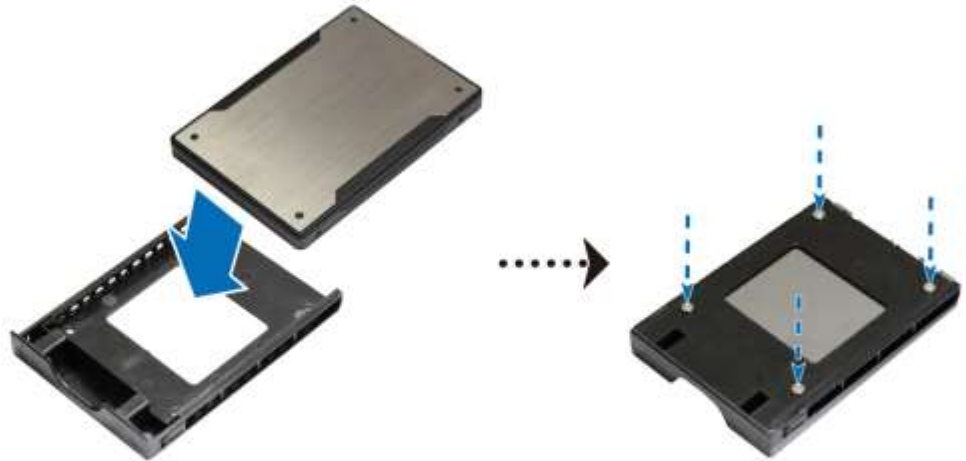
Uyarı: Veri içeren bir sürücü takarsanız, sistem sürücüyü biçimlendirir ve tüm mevcut veriyi siler. Lütfen kurulum öncesinde her türlü önemli veriyi yedekleyin.

Sürücüleri Yükleme

- 1 Sürücü tepsilerinden bir tanesini çekerek çıkartın.



- 2 Bir sürücüyü, sürücü tepsisine yerleştirin. Aşağıda gösterildiği gibi tepsiyi ters çevirin ve sürücüyü yerine sabitlemek için vidaları sıkın.



- 3 Yüklenen sürücü tepsisini boş sabit disk yuvasına takın.



Önemli: Sürücü tepsisinin tam olarak yerleştirilmiş olduğundan emin olun. Aksi halde, sürücü düzgün çalışmayabilir.

- 4 Hazırladığınız tüm sürücüler monte etmek üzere yukarıdaki adımları tekrarlayın.
5 Sürücüler aşağıda gösterildiği gibi numaralanır. (Her sürücü tepsisinin numarasını belirtmek için verilen sürücü tepsi etiketlerini kullanabilirsiniz.)



- 6 Daha iyi havalandırma sağlamak ve yabancı cisimlerin fana girmesini önlemek için DiskStation'ı verilen taban üzerine yerleştirin.



DiskStation Sunucunuzu Başlatın

- 1 Verilen fiş adaptörünü AC güç adaptörüne takın. DiskStation ile birlikte gelen fiş adaptörünün bulunduğu bölgeye bağlı olarak değiştiğine dikkat edin. Aşağıdaki görüntü sadece referans amaçlıdır.



- 2 AC güç adaptörünün bir ucunu DiskStation'ın güç portuna bağlayın. Diğer ucu elektrik prizine takın.



- 3 En az bir LAN kablosunu DiskStation üzerindeki LAN portlarından birisine takın. Diğer ucu svicinize, yönlendiricinize veya hub'ınıza takın.



- 4 DiskStation sunucunuzu açmak için yan paneldeki güç düğmesine basın.



Arızalı Fanı Değiştirin

DiskStation'un altındaki soğutma fanı arızalanırsa, arızalı fanı sökmek ve yenisiyle değiştirmek için lütfen aşağıdaki adımları izleyin.

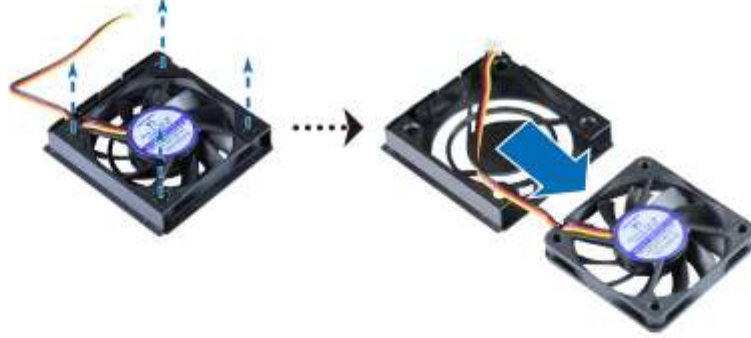
- 1 DiskStation'u kapatın ve elektrik kablosunu çıkarın.
- 2 DiskStation'u ters çevirin. Fan muhafazasını kaldırın ve açın.



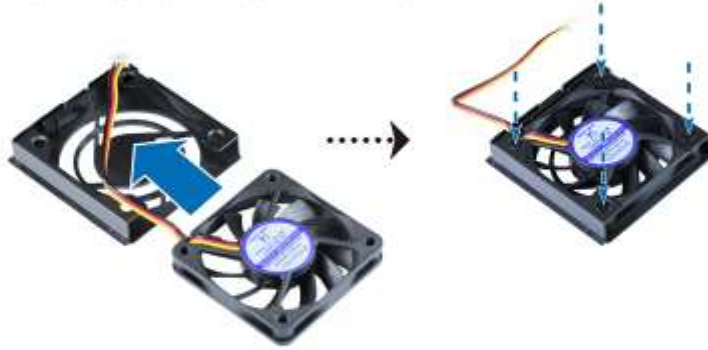
- 3 Fanın elektrik kablosunu bulun ve dikkatlice çıkartın.



4 Fan muhafazasından vidaları sökün ve arızalı fanı dışarı kaydırarak çıkartın.



5 Fan muhafazası içine yeni bir fan yerleştirin. Fanı yerine sabitlemek için vidaları sıkın.



6 Fan elektrik kablosunu aşağıda gösterildiği gibi DiskStation içine takın.



7 Fan muhafazesini kapatın.



DiskStation'a DSM Yükleyin

Donanım kurulumu tamamlandıktan sonra, lütfen Synology NAS için özel olarak geliştirilmiş tarayıcı tabanlı işletim sistemi olan DiskStation Manager (DSM) yükleyin.

Web tarayıcı ile DSM kurulumu için Synology **Web Assistant** kullanılmasını şiddetle öneririz. Synology Web Assistant otomatik olarak internetten en son yazılımı indirebilir ve kurulum sırasında size yardımcı olur.

Web Assistant ile DSM Kurulumu

DiskStation sunucunuz DSM işletim sistemini yapılandırmanıza ve kurmanıza yardımcı olan **Web Assistant** adında bir araçla gelir. Web Assistant kullanmak için, lütfen aşağıdaki adımları izleyin.

- 1 DiskStation sunucusunu çalıştırın.
- 2 DiskStation ile aynı ağda yer alan bir bilgisayarda bir web tarayıcı açın.
- 3 Ağ ortamınıza bağlı olarak, aşağıdakilerden birini yapın:
 - a İnternet erişiminiz varsa, find.synology.com adresine gidin.
 - b İnternet erişiminiz yoksa, diskstation:5000 adresine gidin ve ekrandaki talimatları izleyin.
- 4 Web Assistant web tarayıcınız tarafından başlatılacaktır. Yerel ağ içinde DiskStation sunucunuzu arar ve bulur. DiskStation'unuzun durumu **Yüklenmedi** olmalıdır.



- 5 Kurulum işlemini başlatmak için **Bağlan** üzerine tıklayın. Kurulum işlemini tamamlamak için ekranda gösterilen talimatları izleyin.

Not:

1. Önerilen tarayıcılar: Chrome, Firefox.
2. DiskStation ve bilgisayar aynı yerel ağ üzerinde bulunmalıdır.
3. İnternet bağlantısı Web Assistant ile DSM kurulumu sırasında mevcut olmalıdır.

LED Gösterge Tablosu

LED Gösterimi	Renk	Durum	Açıklama
STATUS	Yeşil	Statik	Birim normal
	Turuncu	Statik	Kullanılabilir birim alanı < 1 GB veya < %1
		Yanıp sönüyor	Sürücü çökmüş / Birim kapasitesi düşmüş veya çökmüş
	Kapalı		Dahili sürücü yok
Ön LAN 1-2	Yeşil	Statik	Ağ bağlandı
		Yanıp sönüyor	Ağ etkin durumda
	Kapalı		Ağ yok
HDD 1-4	Yeşil	Statik	Sürücü hazır ve eylemsiz
		Yanıp sönüyor	Sürücüye erişiliyor
	Turuncu	Statik	Sürücü hatası
	Kapalı		Dahili sürücü yok
Güç	Mavi	Statik	Güç Açık
		Yanıp sönüyor	Önyükleme yapıyor ya da kapanıyor
	Kapalı		Güç Kapalı
Arka LAN (yakın üst tarafında)	Yeşil	Statik	Ağ bağlandı
		Yanıp sönüyor	Ağ etkin durumda
	Kapalı		Ağ yok

PROBLEM GİDERME

PROBLEM : Cihaz PWR ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın elektrik kablosunu elektrik prizinize taktığınıza emin olun. Prizde enerji olduğuna emin olun. Elektrik kablonuzun sağlam olduğunu kontrol edin. Bunların hepsi normal fakat hala PWR ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisimize başvurun.

PROBLEM: Cihaz enerjisi var ama servis alamıyorum!

ÇÖZÜM: Cihazınızın kurulumunun tam ve doğru olarak yapıldığından emin olun. Cihazınızın tüm kablo bağlantılarının yapıldığından emin olun. Cihazınızın üzerindeki ACT ledinin yandığından emin olun. Buna rağmen internet servisi alamıyorsanız internet servis sağlayıcınızı arayınız.

PROBLEM: LAN Ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin. Kablonuzun sağlam olduğunu kontrol edin. Doğru kablo ile bağlandığınıza emin olun (DÜZ veya CROSS). Tüm kontrollerinize rağmen LAN ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisimize başvurun.

Önemli NOT : Kullanmış olduğunuz cihaz teknolojisi gereği, sürekli olarak yazılım güncellemeleri ile geliştirilmektedir. Bu nedenle, aşağıdaki verilen web siteleri üzerinden cihazınızın son yazılımını ÜCRETSİZ olarak indirebilir ve yine sitede belirtilen talimatlar ile cihazınıza yükleyebilirsiniz. Ayrıca, verilen sitelerde cihazınızın yeni yazılımı ve bu kılavuzda bulunmayan ilave özellikleri var ise bunlara ilişkin "Nasıl Yapılır" dökümanlarında inceleyebilirsiniz.

www.simet.com.tr
www.depoturk.com
www.synology.com

Certificate

Issue Date: January 8, 2014
Ref. Report No. ISL-14HE010CE

Product Name : DiskStation
Model : DS414slim
Brand : Synology
Responsible Party : Synology Incorporated
Address : 3F-3, No.106, Chang An W. Rd
Taipei, Taiwan

We, **International Standards Laboratory**, hereby certify that:

The device bearing the trade name and model specified above has been shown to comply with the applicable technical standards as indicated in the measurement report and was tested in accordance with the measurement procedures specified in European Council Directive- EMC Directive 2004/108/EC. The device was passed the test performed according to :

**Standards:**

EN 55022: 2010 and CISPR 22: 2008 (modified)
EN 61000-3-2: 2006+A1:2009 +A2:2009 and IEC 61000-3-2: 2005+A1:2008 +A2:2009
EN 61000-3-3: 2008 and IEC 61000-3-3: 2008
EN 55024: 2010 and CISPR 24: 2010
EN 61000-4-2: 2009 and IEC 61000-4-2: 2008
EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008 +A2: 2010 and
IEC 61000-4-3:2006+A1: 2007+A2: 2010
EN 61000-4-4: 2004 +A1:2010 and IEC 61000-4-4: 2004 +A1:2010
EN 61000-4-5: 2006 and IEC 61000-4-5: 2005
EN 61000-4-6: 2009 and IEC 61000-4-6: 2008
EN 61000-4-8: 2010 and IEC 61000-4-8: 2009
EN 61000-4-11: 2004 and IEC 61000-4-11: 2004

I attest to the accuracy of data and all measurements reported herein were performed by me or were made under my supervision and are correct to the best of my knowledge and belief. I assume full responsibility for the completeness of these measurements and vouch for the qualifications of all persons taking them.

International Standards Laboratory


Jim Chu / Director

Hsi-Chih LAB:
No. 65, Gu Dai Keng St., Hsichih District,
New Taipei City 22179, Taiwan
Tel: 886-2-2646-2550; Fax: 886-2-2646-4641



YETKİLİ SERVİSLER

NO	UNVAN	HİZMET YERİ ADRESİ	YETKİLİNİN ADI SOYADI	TEL/FAKS	VERGİ NO
1	SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş.	1065.CAD. 1280 SOK. No:5/17-18 ÖVEÇLER-ÇANKAYA / ANKARA	SİBEL BEDİR	312-472 87 87 312-472 31 31	7700412972
2	ARMİYA BİLGİ TEKNO.GÜV.SİS.ELEK.ELEKT.LTD.ŞTİ.	AKŞEMETTİN MAH.ÇEVREYOLU CAD.NO:61/A KONYA	MUSTAFA TUĞ	332-2472525 332-2473525	0800335054
3	BİRCAN BİLGİSAYAR İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.	KİRİŞÇİ MAH. ŞEHİT ZAFER AK CAD. KAT:1 KARAMAN	BAYRAM BİRCAN	338-213222 338-2149382	1770052623
4	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ BİLGİSAYAR İNTERNET VE YAZILIM HİZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ÖVEÇLER 1.CADDE 14/A ÇANKAYA/ANKARA	EMRE YILDIRIM	312-4784466 312-4782266	1720116541
5	BİLGİ BİRİKİM SİSTEMLERİ BİLG.OTO.MÜH.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	KARABAŞ MAH.HAFİZ SELİM EFENDİ SOK.NO:8 SİMGE APT.K:1 D:2 İZMİT/KOCAELİ	MEHMET AHLAS	262-3227777 262-3233602	1720041708
6	BÜKOM BÜRO MAKİNALARI PAZAR.SAN.VE TİC.A.Ş.	HALK SOK.NO:22/11 KIZILAY/ANKARA	İRFAN ÇUBEKÇU	312-4336229 312-4318999	1920003238
7	ÇİZGİ BİLG..TAN. HİZ. TİC. LTD. ŞTİ.	REŞATBEY MAH. FUZULİ CAD. EROĞLU APT. ZEMİNKAT 37/A SEYHAN/ADANA	MEHMET ALİ ALTUN	322-4577507 322-4578948	742032419
8	DOSBİL BİLGİSAYAR KİMYA TEKSTİL DAYANIKLI TÜKETİM MALLARI TEMİZLİK MALZEMELERİ GIDA TİCARET VE SANAYİ LTD.ŞTİ.	SARAYLAR MAH. DOKTORLAR CADDESİ GÜRÇAKHAN NO:40 ZEMİN KAT DENİZLİ	HEDİYE ATEŞ	258-2651353 258-2420120	3100054665
9	ENKONET İLETİŞİM HİZ.BİLGİSAYAR TELEK.ELEK.ELEKTRONİK YANGIN VE GÜVENLİK SİS.LTD.ŞTİ.	BAĞLICA MAH.ZİRVE CAD.61-A / D.45-46 ETİMESGUT / ANKARA	MUZAFFER BUDAY	312-2198191 312-2198190	7330383222
10	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ŞAZİBEY MAH.AZERBEYCAN BULVARI MANOLYA SİT.ALTİ B BLOK NO:84/B KAHRAMANMARAŞ	ADEM BEKMEZ	344-2354500 344-2354505	3240382420
11	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BUDAK MAH.GAZİMUHTARPAŞA BUL.NO:42 YASEM İŞ MERKEZİ K:8 NO:808-809 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP	SÜLEYMAN ARIF AYDIN	342-2154606 342-2154605	3240382420
12	KARE BİLGİSAYAR SAN.VE TİC.A.Ş.	GEVHER NESİBE MAH.ATATÜRK BULVARI HASTANE CAD.NO:50 KAYSERİ	HASAN ERSÖZLÜ	352-2317747	5240157649
13	KARTEL BİLGİSAYAR RE.TUR.SAĞ.HİZ.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BAHÇELİEVLER MAH. İSTİKLAL CAD.ENGİN APT.NO:182/1 SAMSUN	A.UĞUR EREN	362-2345812	4990052012
14	KTS BİLGİSAYAR DANIŞMANLIK TUR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ULUS MAH.GAZİ BULV.ZORLU APT.NO:101/2 ANTALYA	KUDBEDDİN AYDIN	242-3350042	5900487388
15	MSM BİLİŞİM BİLGİSAYAR LTD.ŞTİ.	GMK BULVARI NO:90/4 MALTEPE/ANKARA	MEHMET SOYLU	312-2303695	9250122556
16	NASA TEKNİK SERVİS BİLGİSAYAR YAZ.DAN.İNŞ.GÜV.TİC.SAN.LTD.ŞTİ.	İSMETİYE MAH.İSMETİYE SOK.AÇBABA APT.K:1/3 MALATYA	TEKİN MESUTOĞLU	422-3214498	6290465224
17	ÖZKAN ALTAY BİLGİSAYAR ELEKT.İNŞ.GIDA SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	VATAN MAH.POLAT CAD 74/A YEŞİLYURT/İZMİR	ÖZKAN ALTAY	232-2452323	7340129856
18	PROBİL BİLGİSAYAR VE PROGRAMCILIK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ŞARKIYE MAH.KAZIM KARABEKİR CAD.NO:13 ORDU	ERCAN ÖKTENAY	452-225 19 20 452-225 19 21	7330032316
19	PROBİLİŞİM BİLGİSAYAR VE İLETİŞİM SİSTEMLERİ TİC.LTD.ŞTİ.	ÇETİN EMEÇ BULVARI 1325.SOKAK NO:10/3 A.ÖVEÇLER/ANKARA	MUSA ELMALI	312-4733585 312-4733565	8590500880
20	SHOV BİLGİSAYAR TAN.HİZ.TUR.TİC.LTD.ŞTİ.	STRAZBURG CAD.NO:40/A SİHHİYE/ANKARA	LEVİN FİGEN OKUMUŞ	312-229 87 92 312-230 20 13	7690008054
21	ŞAFAK BİLGİSAYAR-MEHMET DOKUYUCU	ŞEHİT PAMİR CAD.DAL İŞ HANI K:1 NO:2 İSKENDERUN/HATAY	MEHMET DOKUYUCU	326-6133941 326-6138236	49735048482
22	ŞAHİNOĞLU BİLGİSAYAR İLETİŞİM SİSTEMLERİ KIRTASIYE SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ	TABAKLAR MAH.AKBABA SOKAK NO:2 BOLU	TURGAY ŞAHİNOĞLU	374-212 70 86 374-217 30 49	7980462223