



Disk Station DS710+

Hızlı Yükleme Kılavuzu

İçindekiler

3	Bölüm 1: Başlamadan Önce
3	Paket İçeriği
4	Güvenlik Talimatları
5	Bölüm 2: Donanım Kurulumu
5	Sabit Sürücünün Takılması için Alet ve Parçalar
5	Sabit Diskleri Takın
9	DS710+ Sunucunuzu Başlatın
10	Bölüm 3: DS710+ Donanım Yazılımını Yükleyin
10	Windows üzerinden Yükleme
12	Mac OS X üzerinden Yükleme
14	Linux üzerinden Yükleme
17	Daha Fazla Bilgi

Başlamadan Önce

DS710+ kurulumuna başlamadan önce, lütfen aşağıdaki parçaları aldığınızı doğrulamak amacıyla paket içeriğini kontrol edin. DS710+ sunucunuzu hasarlara karşı korumak için kullanım öncesinde lütfen güvenlik talimatlarını da dikkatle okuyun.

Paket İçeriği

Ana Ünite x 1



AC güç kablosu x 1



AC güç adaptörü x 1



2M RJ-45 LAN kablosu
x 1



2,5" sabit sürücüler için
vidalar x 10



3,5" sabit sürücüler için
vidalar x 10



Kurulum CD'si x 1



Güvenlik Talimatları



Doğrudan güneş ışığından ve kimyasallardan uzak tutun. Ortamda ani sıcaklık veya nem değişimleri olmamasını sağlayın.



Synology ürününü dik tutun. Yatay olarak yatırmayın.



Synology ürününü hiçbir sıvının yakınına yerleştirmeyin.



Temizlemeden önce güç kablosunu fişten çekin. Synology ürününü nemli kağıt havlularla silin. Temizlemek için kimyasal veya aerosol temizleyiciler kullanmayın.



Synology ürününü düşmeye karşı dengeli olmayan taşıma arabası, masa veya sıra üzerine yerleştirmeyin.



Güç kablosu doğru besleme voltajına takılmalıdır. Beslenen AC voltajın doğru ve kararlı olduğundan emin olun.

Donanım Kurulumu

Sabit Sürücünün Takılması için Alet ve Parçalar

- Tornavida
- En az bir tane 3,5" veya 2,5" SATA sabit disk
(Uyumlu sabit disk modelleri için lütfen www.synology.com adresini ziyaret edin.)

Uyarı: Veri içeren bir sabit disk takarsanız, sistem sabit diski biçimlendirir ve tüm verileri siler. Veriler ilerde gerekli ise, lütfen kurulum öncesinde yedekleyin.

Sabit Diskleri Takın

- 1 Sabit sürücü tepsilerinden birinin tutamağını çözmek için kilitleme anahtarını yukarıya kaydırın.



2 Tutamağı yuvasından çıkarmak için sabit sürücü tepsisinin alt kısmına bastırın.

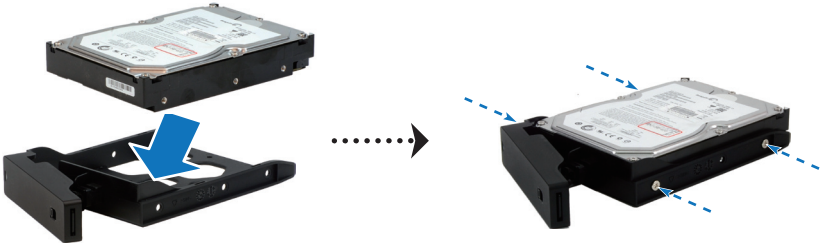


3 Sabit sürücü tepsisini DS710+ içinden çıkarmak için tutamağı çekin.



4 Sabit disk sabit sürücü tepsisine yükleyin.

a **3,5" Sabit Disk için:** Sabit disk sabit sürücü tepsisine yerleştirin ve sabit disk tespit etmek için vidaları sıkın.



- b 2,5" Sabit Disk için:** Sabit disk i sabit sürücü tepsisinin mavi alanına (aşağıda gösterilen) yerleştirin, tepsiyi başaşağı çevirin ve sabit disk i tespit etmek için vidaları sıkın.



- 5** Yükl enen sabit sürücü tepsisini boş sabit disk yuvasına takın.



Önemli: Tepsinin sonuna kadar içeriye itildiğinden emin olun. Aksi halde, sabit disk düzgün çalışmayabilir.

- 6** Sabit sürücü tepsisini yerinde tutmak için ön panelle aynı hizada olacak şekilde tutamağa bastırın.

- 7 Sabit sürücü tepsisinin tutamağını kilitlemek için Kilitleme anahtarını aşağıya kaydırın.



- 8 İkinci sabit diski takmak için 1. adımı tekrarlayın.
- 9 Disk konumu aşağıda gösterildiği gibi numaralanmıştır (soldan başlayarak): Sırasıyla HDD1 ve HDD2.



Not: Bir RAID seti kurmak isterseniz, sabit disk kapasitesinden en iyi şekilde yararlanmak için takılan tüm sabit disklerin aynı büyüklükte olması önerilir.

DS710+ Sunucunuzu Başlatın

- 1 Güç kablosunun bir ucunu DS710+ Güç bağlantı noktasına, diğer ucunu da elektrik prizine takın.



- 2 DS710+ ile anahtar/yönlendirici/yıldız göbek bağlantınızı yapmak için LAN kablosunu kullanın.



- 3 DS710+ sunucunuzu açmak için ön paneldeki Güç düğmesine basın.



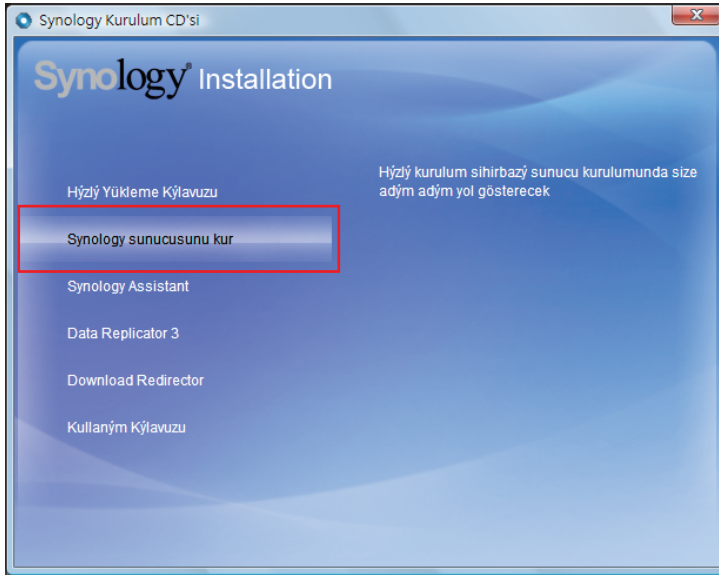
DS710+ sunucunuz şimdi çevrimiçidir ve ağdaki bir bilgisayar tarafından algılanabilir.

DS710+ Donanım Yazılımını Yükleyin

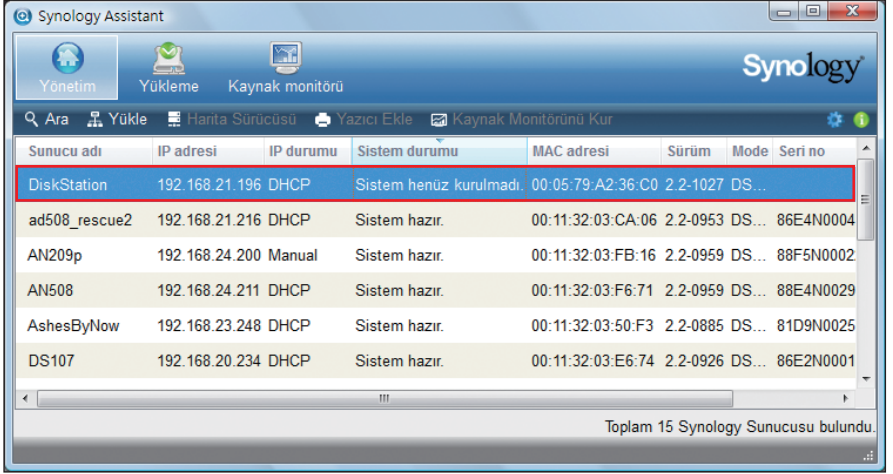
Bir ağ bilgisayarı üzerinde, DS710+ sunucunuza sistem donanım yazılımını yüklemek için bu bölümdeki adımları izleyin. Donanım yazılımı yüklendikten sonra, bir web tarayıcısı ile Disk Station Manager'da oturum açarak DS710+ sunucunuzun tüm özelliklerini yönetebilirsiniz.

Windows üzerinden Yükleme

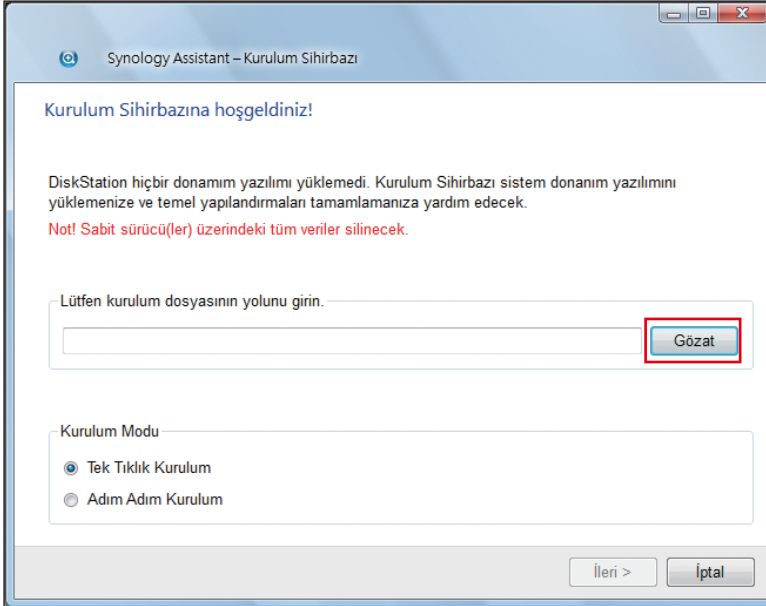
- 1 Yükleme CD'sini bilgisayarınıza takın ve otomatik çalışma menüsünden **Synology sunucusunu kur** seçimini yapın.



- 2 Synology Assistant açıldıktan sonra, sunucu listesinden DS710+ sunucunuza çift tıklayın.



- 3 Gözet'a tıklayarak yükleme CD'sindeki ".pat" yükleme dosyasını seçin.



- 4 Kurulum işlemini tamamlamak için ekranda gösterilen talimatları izleyin.

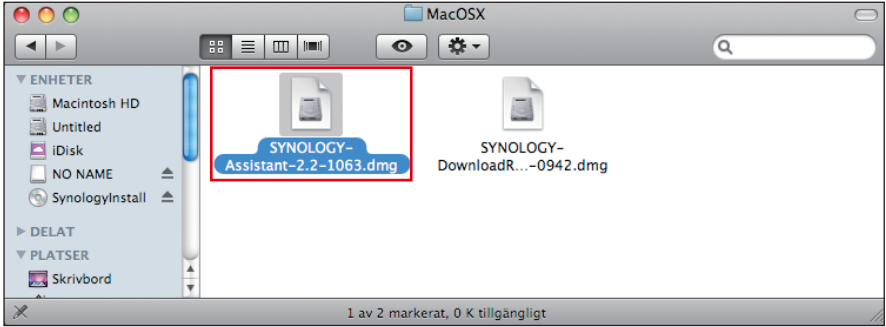
Not: Tek Tıklık Kurulum seçerseniz, Disk Station Manager varsayılan **admin** parolası boş olur.

Mac OS X üzerinden Yükleme

- 1 Yükleme CD'sini bilgisayarınıza takın ve masaüstündeki **SynologyInstall** simgesine çift tıklayın.



- 2 Beliren pencerede, **MacOSX** klasörüne çift tıklayın ve ardından **Synology Assistant-2.2-[sayı].dmg** üzerine çift tıklayın.

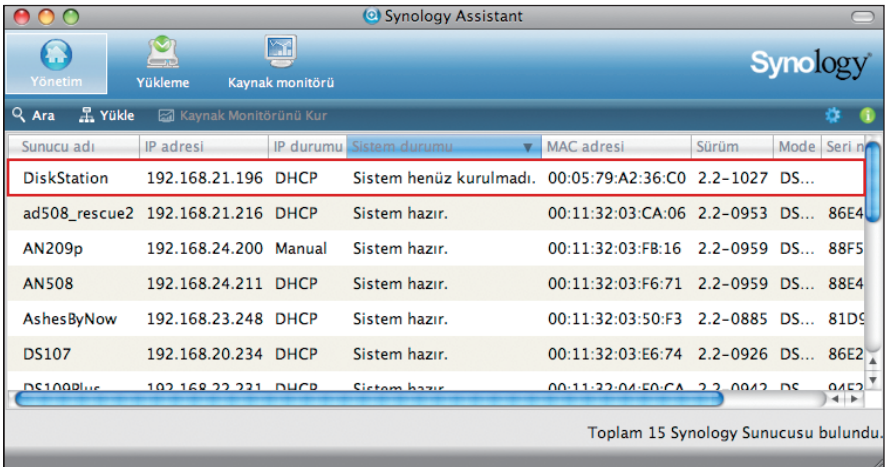


- 3 Beliren pencerede **Synology Assistant.app** üzerine çift tıklayın.

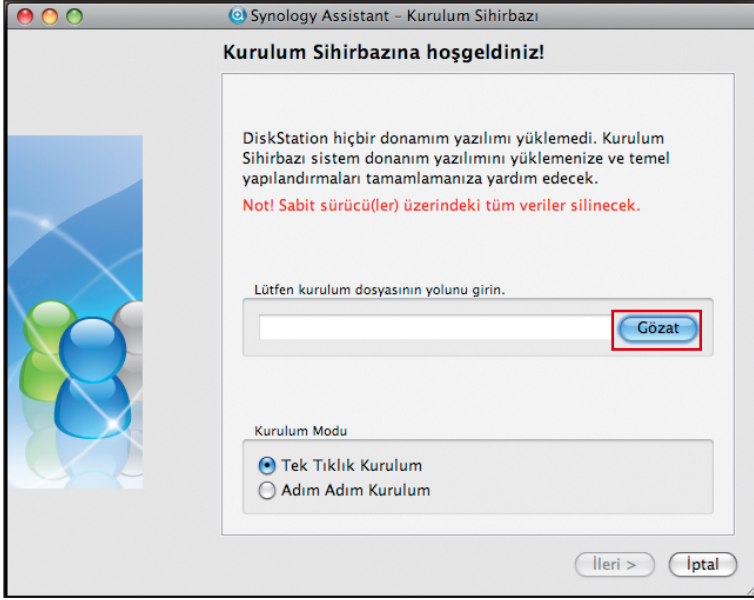


Synology Assistant.app

- 4 Synology Assistant açıldıktan sonra, sunucu listesinden DS710+ sunucunuza çift tıklayın.



5 **Gözet**'a tıklayarak yükleme CD'sindeki “.pat” yükleme dosyasını seçin.



6 Kurulum işlemini tamamlamak için ekranda gösterilen talimatları izleyin.

Not: Tek Tıklık Kurulum seçerseniz, Disk Station Manager varsayılan **admin** parolası boş olur.

Linux üzerinden Yükleme

Linux sürümü **Ubuntu** dağıtım sürümü 8 ve 9 için optimize edilmiştir. Yine de diğer Linux dağıtımlarında yükleme yapmayı deneyebilirsiniz (yalnız deneme amacıyla).

Synology Assistant Yüklenmesi ve Çalıştırılması

Synology Assistant yüklemesini komut satırları veya GUI (grafik kullanıcı arabirimi) aracılığıyla yapabilirsiniz.

Komut satırları kullanarak yükleme yapmak isterseniz:

install.sh betiğini yükleme CD'sinin **Linux** klasöründen çalıştırın; size aşağıdaki adımlarla yol gösterecektir.

- 1 Synology Assistant beta sürümünü kaldırın (varsa).

```
sudo rm -rf /usr/local/Synology /usr/local/bin/SynologyAssistant
```

- 2 **SynologyAssistant-2.2-[sayı].tar.gz** dosyasını, **“/usr/local”** veya **“.”** gibi istediğiniz bir dizine çıkarın.

```
tar -C ./ -zxvf SynologyAssistant-2.2-[sayı].tar.gz
```

- 3 **64bit** Ubuntu kullanıyorsanız, **32bit** kitaplıkları yükleyin.

```
sudo apt-get install ia32-libs
```

- 4 **“/usr/local/bin”** için kısayol oluşturun.

```
sudo ln -sf /path/install/SynologyAssistant/SynologyAssistant \  
/usr/local/bin/SynologyAssistant
```

- 5 Synology Assistant'ı çalıştırmak için aşağıdaki komutu kullanabilirsiniz:

```
/path/install/SynologyAssistant/SynologyAssistant
```

Veya kısayolu çalıştırabilirsiniz:

```
/usr/local/bin/SynologyAssistant
```

Eğer **“/usr/local/bin”**, **\$PATH** çevre değişkeninizde varsa sadece şunu yazın:

```
SynologyAssistant
```

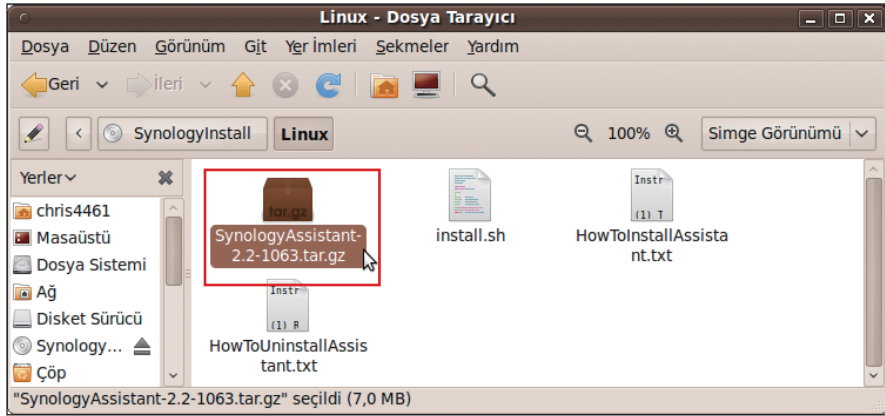
GUI kullanarak yükleme yapmak isterseniz:

- 1 /usr/local ve /usr/local/bin dizinine gidin ve aşağıdaki klasörleri silin (varsa):
Synology, SynologyAssistant
- 2 Yükleme CD'sini bilgisayarınıza takın ve masaüstündeki **SynologyInstall** simgesine çift tıklayın.

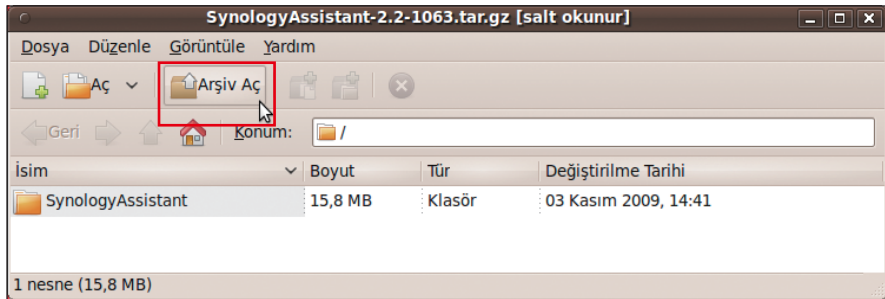


SynologyInstall

- 3 Beliren Dosya Gözetme penceresinde, **Linux** klasörüne çift tıklayın ve ardından **Synology Assistant-2.2-[sayı].tar.gz** üzerine çift tıklayın.



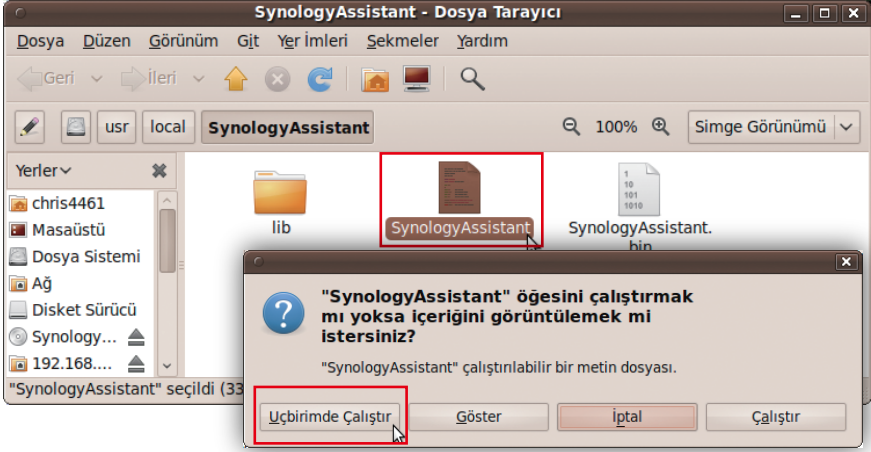
- 4 **Arşiv Aç** üzerine tıklayın ve ardından **SynologyAssistant** dizinini **"/usr/local"** yoluna veya herhangi başka bir yola çıkarın.



Önemli: 64bit Ubuntu kullanıyorsanız, devam etmeden önce 32bit kitaplıkları yüklemeniz gerekir. Yükleme için, Terminale aşağıdaki komutu yazın:

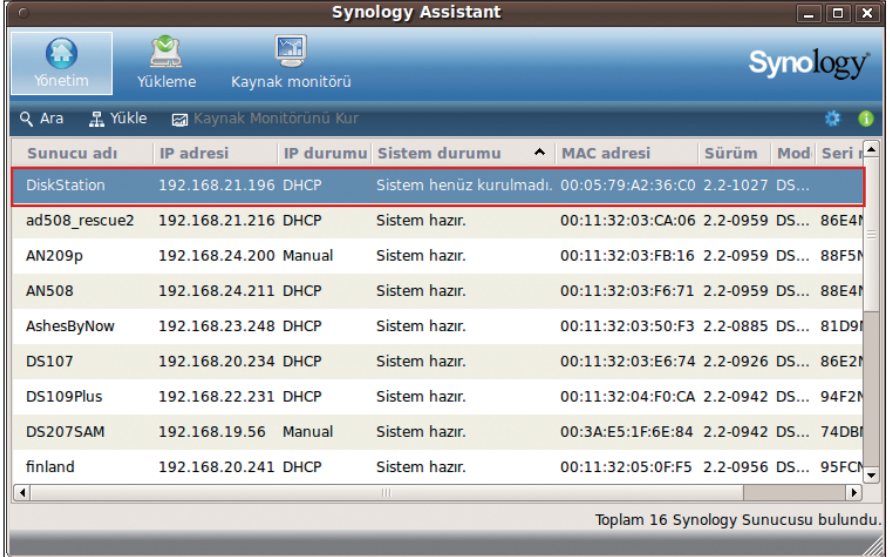
```
sudo apt-get install ia32-libs
```

- 5 “usr/local/SynologyAssistant” yoluna gidin (veya “ [sizin şimdi belirlediğiniz yol]/ SynologyAssistant”), SynologyAssistant üzerine çift tıklayın ve beliren iletişim kutusunda **Uçbirimde Çalıştır** seçimini yapın.

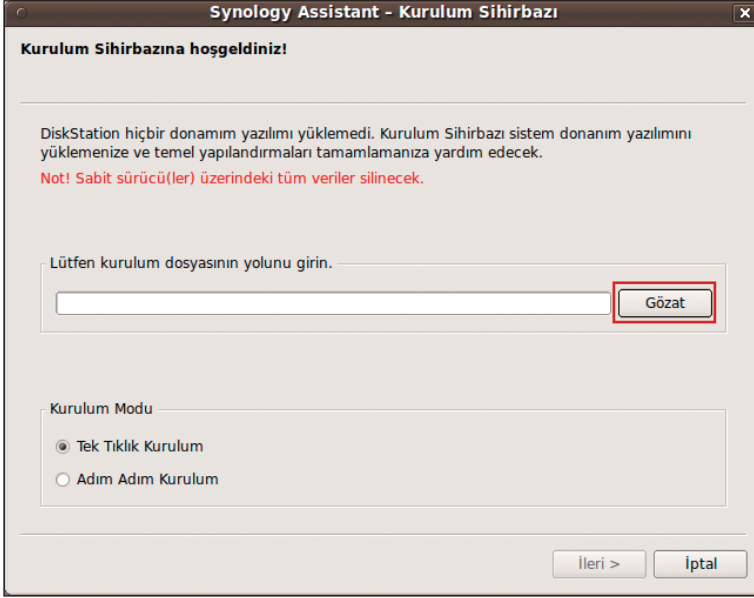


DS710+ Donanım Yazılımını Yükleyin

- 1 Synology Assistant açıldıktan sonra, sunucu listesinden DS710+ sunucunuza çift tıklayın.



2 Gözet'a tıklayarak yükleme CD'sindeki “.pat” yükleme dosyasını seçin.



3 Kurulum işlemini tamamlamak için ekranda gösterilen talimatları izleyin.

Not: Tek Tıklık Kurulum seçerseniz, Disk Station Manager varsayılan **admin** parolası boş olur.

Daha Fazla Bilgi

Tebrikler! DS710+ sunucunuz artık kurulmuştur. Gelişmiş ayarlar ve yönetim için kurulum CD'sindeki Kullanım Kılavuzuna bakın. DS710+ sunucunuz hakkında daha fazla bilgi veya çevrimiçi kaynaklar için, lütfen **www.synology.com** adresini ziyaret edin.

TELİF HAKKI UYARISI

Synology Ürünleri, "Ürünler" veya "Ürün" içinde ve ekinde bulunan tüm başlık, telif hakkı ve diğer fikri mülkiyet hakları (ürün tasarımı ve görünümü, donanım yazılımı ve ilgili medya, görüntüler, fotoğraflar, animasyonlar, video, ses, müzik, metin ve Ürünlere katılmış küçük uygulamalar dahil ancak bunlarla sınırlı olmayan), beraberindeki kılavuzlar ve diğer belgeler ve çevrimiçi veya elektronik belgeler, eğer varsa, Synology Inc. mülkiyetindedir. Synology Inc. tarafından yazılı olarak açıkça lisans verilmedikçe Ürünün herhangi bir tedariki yukarıdaki hakların hiçbirinin lisansı anlamına gelmez.

Telif Hakkı © 2004-2010 Synology Inc.; Tüm hakları saklıdır.

TİCARİ MARKA UYARISI

Synology ve Synology Ürünlerinin diğer adları firmaya özel markalardır veya Synology Inc. bünyesinde tescilli ticari markalardır. Microsoft, Windows serisi ve Internet Explorer Microsoft Corporation bünyesinde ticari markalardır. Apple, Mac, Mac OS serisi A.B.D. ve diğer ülkelerde kayıtlı Apple Computer, Inc. bünyesinde ticari markalardır. Burada adı geçen diğer ürünler ve şirket isimleri ilgili sahiplerinin ticari markalarıdır.

SINIRLI GARANTİ VE SORUMLULUK

Synology, ürünü başlangıçta Synology'den veya onun yetkili dağıtıcısı veya perakendecisinden satın alan ilk özel veya tüzel kişiye ürünleri için sınırlı bir garanti verir. Synology ürünlerin donanım parçalarının herbirinin garanti dönemi içinde malzeme ve işçilik olarak fiziksel hatalardan arınmış olacağını garanti eder, yoksa sadece Synology tarafından belirlenen biçimde Ürün onarılabacak veya yenisiyle değiştirilecektir. DS1010+, DS710+, DS509+, DS508, RS409RP+, RS409+, RS409, RS408-RP, RS408, RS407, DX510, DX5 ve RX4 satın alma tarihinden itibaren üç yıllık garantiye sahiptir. 29/2/2008 tarihinden önce satın alınan diğer tüm modellerin satın alma tarihinden itibaren bir yıl, 1/3/2008 tarihinden sonra satın alınanların ise satın alma tarihinden itibaren iki yıl garantisi vardır. Bu garanti dönemi içinde Ürün bozuk çıkarsa, yardım için yerel satıcıyla irtibata geçebilirsiniz. Yardım isterken satın alma belgesi ile Ürünün ambalajındaki barkod numarasını sağlamanız gerekir. Synology Ürünleri barebone cihazlardır o nedenle Synology takılan sabit disk için hiçbir garanti vermediği gibi tüm sabit disklerin uyumluluğu konusunda da garanti vermez.

ÜRÜN TEKNİK AYRINTILARINDA VEYA AÇIKLAMASINDA BELİRTİLMİYEN YA DA TANIMLANMAYAN ŞEKİLDE KURULUR VEYA KULLANILIRSA, SYNOLOGY DIŞINDAKİ KİŞİLER TARAFINDAN ÜRÜN ÜZERİNDE HERHANGİ BİR ŞEKİLDE DÜZELTME VEYA DEĞİŞİKLİK YAPILIRSA YA DA ÜRÜNÜN TEKNİK DETAYLARINA UYGUN OLMAMASI SYNOLOGY'NİN SORUMLULUĞU OLMAYAN SEBEPLERE DAYANDIRILABİLİRSE BU SINIRLI GARANTİ KAPSAMINDA SYNOLOGY'NİN SİZE KARŞI HİÇBİR SORUMLULUĞU OLMAYACAKTIR.

SYNOLOGY, ÜRÜNLERİNE VEYA BU BELGELERİN VE BERABERİNDEKİ TÜM YAZILIMIN İÇERİĞİNE YA DA KULLANIMINA İLİŞKİN OLARAK AÇIK,

İMA YOLLU VEYA YASAYLA HİÇBİR GARANTİ VEYA TAAHHÜT VERMEZ VE ÖZELLİKLE HERHANGİ ÖZEL BİR AMAÇ İÇİN KALİTESİNİ VEYA PERFORMANSINI KABUL ETMEZ.

SYNOLOGY ÜRÜNLERİNDE SAKLANAN TÜM VERİLERİN HİÇBİR VERİ KAYBI RİSKİ BULUNMAKSIZIN HER ZAMAN GÜVENDE OLACAĞINA DAİR SYNOLOGY HİÇBİR GARANTİ VERMEZ. SYNOLOGY VERİLERİ BELİRLİ ARALIKLARLA YEDEKLEMENİZİ HATIRLATIR. SYNOLOGY HİÇBİR SURETLE SYNOLOGY ÜRÜNLERİNİN KULLANILMASINDAN YA DA KULLANILMASINDAKİ YETERSİZLİKTEN KAYNAKLANAN BİRİKİMLER, KAZANÇ KAYIPLARI VEYA DİĞER TESADÜFİ VEYA NEDENLİ HASARLAR DAHİL HASARLARDAN VEYA BU NEVİ KULLANIMDAN DOLAYI ORTAYA ÇIKAN VERİ KAYBINDAN KULLANICIYA KARŞI HİÇBİR ŞEKİLDE SORUMLU OLMAYACAKTIR.

BU GARANTİ SİZE BAZI ÖZEL YASAL HAKLAR VERİR VE AYNI ZAMANDA DEVLETTEN DEVLETE (YA DA YARGI ALANINDAN YARGI ALANINA) DEĞİŞEN BAŞKA HAKLARINIZ DA OLABİLİR. SYNOLOGY'NİN DONANIMDAKİ ARIZA VE KUSURLARA İLİŞKİN SORUMLULUĞU BU GARANTİ BEYANINDA İZAH EDİLDİĞİ ŞEKİLDE ONARIM VEYA YENİSİYLE DEĞİŞTİRMEKLE SINIRLIDIR.

MÜŞTERİLER İÇİN BU GARANTİ BEYANINDA KAPSANAN AÇIK GARANTİLER DIŞINDA, SATILABİLİRLİK VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK KONUSUNDAKİ İMA YOLLU GARANTİLER VE ŞARTLAR DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI KALMAYAN ÜRÜNE YÖNELİK AÇIK VEYA İMA YOLLU, KANUNİ VEYA BAŞKA TÜRLÜ DİĞER TÜM GARANTİLERDEN SYNOLOGY FERAGAT EDER. SINIRLI GARANTİ SÜRESİ BİTTİKTEN SONRA AÇIK VEYA İMA YOLLU OLUN BAŞKA HİÇBİR GARANTİ GEÇERLİ OLMAYACAKTIR. BAZI DEVLELER VEYA YARGI ALANLARI BAZI İMA YOLLU GARANTİLERİN VEYA ŞARTLARIN REDDİNE YA DA İMA YOLLU BİR GARANTİNİN NE KADAR SÜRECEĞİNE DAİR SINIRLAMALARA İZİN VERMEZ, BÖYLE BİR DURUMDA BU SINIRLAMA SİZİN İÇİN GEÇERLİ OLMAYABİLİR. BU ÜRÜNÜ SATTIĞINIZDA VEYA BAŞKA ŞEKİLDE BU ÜRÜNÜ DİĞER BİR ŞAHSA AKTARDIĞINIZDA BU SINIRLI GARANTİ KAPSAMI SONA ERER.

SYNOLOGY BU SINIRLI GARANTİ İLE SAĞLANAN ÇÖZÜMLERİN ÖTESİNDE VEYA SINIRLAMAKSIZIN ÜÇÜNCÜ ŞAHISLARIN HASARLAR İÇİN SİZE KARŞI HAK İDDİALARINA, KULLANIMA HAZIR OLMAYAN ÜRÜNLERE VEYA KAYBEDİLEN VERİLERE YA DA KAYBEDİLEN YAZILI İLİŞKİN SORUMLULUKLAR DAHİL ÖZEL, DOLAYLI, NEDENSEL VEYA TESADÜFİ HASARLARDAN DOLAYI SORUMLULUK KABUL ETMEZ. SYNOLOGY'NİN SORUMLULUĞU HAK TALEBİNİN KONUSU OLAN ÜRÜN İÇİN ÖDEDİĞİNİZ MİKTARI AŞMAYACAKTIR. BU, SYNOLOGY'NİN SORUMLUĞU OLDUĞU MAKSİMUM MİKTARDIR.

SYNOLOGY INC. ÜRÜNLERİ TIBBİ, HAYAT KURTARMA VEYA HAYATI DESTEKLEME UYGULAMALARINDA KULLANIM İÇİN ÖNGÖRÜLMEMİŞTİR.

ANLAŞMAZLIK ÇÖZÜMÜ

Bu taahhüt amacıyla “Anlaşmazlık” terimi herhangi bir uyuşmazlık, ihtilaf veya sayılanlardan kaynaklanan veya ilgili olan hak iddiası anlamına gelir (i) bu Anlaşma, onun yorumu veya ihlali, sona ermesi, uygulanabilirliği veya geçerliliği, (ii) Synology'den ilgili satın alma, teslimat, teslim alma veya herhangi bir ürün ya da hizmet kullanım emri ya da (iii) Sizinle Synology arasındaki ilişkiden kaynaklanan veya onunla ilgili başka bir anlaşmazlık; “Synology” teriminin anlamı Synology, Inc, onun üst şirketleri, yan kuruluşları, bağlı şirketleri, idarecileri, görevlileri, çalışanları, lehtarları, acentaları, atamaları, bileşen tedarikçileri (hem donanım hem yazılım) ve/veya Synology'den satın alınan veya onun tarafından dağıtımı yapılan ürünleri tedarik eden üçüncü şahıslardır; ve “Siz” teriminin anlamı Synology ürününün sahibi veya satın alıcısı veya aile üyeleri ya da lehtarlar gibi sizinle ortak çıkarı olanlardır. ABD müşterileri için Siz ve Synology Sizinle Synology arasındaki Anlaşmazlıkların aşağıda başka türlü verilmedikçe Amerikan Arbitrasyon Kurulunun Yürürlükteki ticari kuralları gereğince yalnızca ve nihai olarak arabulucu kararıyla halledileceğini kabul ediyorsunuz. Arbitrasyon tek arabulucu önünde yürütülecek ve sadece Sizinle Synology arasındaki anlaşmazlıkla sınırlı olacaktır. Arbitrasyon veya onun bir kısmı başka bir arbitrasyonla birleştirilmeyecek ve sınıf olarak ya da sınıf işlemi baz alınarak yürütülmeyecektir. Arbitrasyon tarafların talepleri doğrultusunda hakem tarafından belirlendiği şekilde ve King County, Washington Eyaleti, Amerika Birleşik Devletlerinde belgelerin sunulmasıyla, telefona, internet üzerinden veya bizzat yapılacaktır. A.B.D.'deki veya dışındaki herhangi bir arbitrasyon veya diğer yasal işlemden haklı çıkan taraf kendisi tarafından ödenmiş olabilecek arbitrasyon ücreti dahil tüm masraflar ve makul avukat ücretlerini alacaktır. Bu tür arbitrasyon duruşmalarında oluşturulan kararlar nihai ve tarafları bağlayıcı olacaktır ve bunun üzerine yetkili yargı merciinin herhangi bir mahkemesinde hüküm işlenebilir. Bu koşulun yokluğunda Anlaşmazlıkları bir mahkeme marifetiyle dava etme hakkına sahip olacağınızı, hakları sınıfsal veya sınıf işlemi bazında dava etme hakkı dahil ve açıkça ve bilerek bu haklarınızdan feragat ettiğinizi ve bu paragrafın hükümleri gereğince anlaşmazlıkları bağlayıcı arbitrasyon yoluyla çözme kabul ettiğinizi anlamaktasınız. ABD dışındaki müşteriler için herhangi bir Anlaşmazlık nihai olarak üç adet tarafsız hakem tarafından R.O.C. Arbitrasyon Yasası ve ilgili yürürlüğe koyma prosedürlerine uygun olarak yürütülen arbitrasyon vasıtasıyla karara bağlanacaktır. Arbitrasyon Taipei, Taiwan, R.O.C.'de gerçekleştirilecek ve arbitrasyon duruşmaları İngilizce olarak ya da iki tarafın kabulü halinde Mandarin Çince olarak yürütülecektir. Arbitrasyon hükmü taraflar üzerinde nihai ve bağlayıcı olacak ve yargı yetkisi olan herhangi bir mahkemede uygulamaya konabilir.

REVİZYONLAR

Synology Ürünlerini, diğer ürünleri, yazılımı veya ilgili belgeleri başka bir bildirim olmadan revize etme haklarının hepsini saklı tutar.

Synology Inc. bu tür revizyon veya değişikliklerden kimseyi bilgilendirme zorunluluğu olmaksızın bu yayını revize etme ve içinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.