

Synology®

Synology RackStation RC18015xs+

Genişletme Ünitesi RXD1215sas

Hızlı Kurulum Kılavuzu

İçindekiler

Bölüm 1: Başlamadan Önce

Paket İçeriği.....	3
Bir bakışta.....	5
Güvenlik Talimatları.....	8

Bölüm 2: Donanım Kurulumu

Sürücünün Takılması için Aletler ve Parçalar.....	9
Sürücülerini Synology RXD1215sas'a Kurma.....	9
Synology RC18015xs+ ile bağlantı.....	12

Bölüm 3: RackStation'a DSM yükleyin

Web Assistant ile DSM Kurulumu.....	14
Bağlantının Onaylanması ve Depolama Alanlarının Yönetilmesi.....	16
Daha Fazla Bilgi.....	17

Bölüm 4: Bakım ve Genişletme

RC18015xs+	18
RackStation'a bir Ağ Arabirim Kartı Ekleme.....	18
RackStation'a bir RAM Modülü Ekleme.....	21
Arızalı PSU'nun Değiştirilmesi.....	23
Arızalı Fan Modülünü Değiştirme.....	24
Arızalı RackStation'u Değiştirme.....	25
RXD1215sas	26
HA Kümesine Daha Fazla Genişletme Ünitesi Ekleme.....	26
Arızalı PSU'nun Değiştirilmesi.....	27
Arızalı SAS Modülünü / Fanını Değiştirme.....	27

Ek A: Özellikler

Ek B: LED Gösterge Tablosu

Başlamadan Önce




Synology RackStation RC18015xs+ / RXD1215sas genişletme ünitesini satın aldığınız için teşekkürler! Yeni RackStation/genişletme ünitesi kurulumu öncesinde, lütfen aşağıdaki parçaları aldığınızı doğrulamak amacıyla paket içeriğini kontrol edin. Ayrıca, kendinize veya Synology ürünlerinize zarar vermemek için lütfen dikkatlice güvenlik talimatlarını okuyun. Aşağıdaki bölümlerde, RackStation ve genişletme ünitelerini nasıl kuracağınız ve kullanıma başlayacağınız konusunda size bilgiler sunacağız.

* Synology RackStation **RC18015xs+** ve **RXD1215sas** genişletme ünitesi ayrı olarak satılır.







Not: RC18015xs+ bir high-availability (HA) kümesi halinde çalışmak üzere tasarlanmıştır. **İki** RC18015xs+ ve **en az bir** RXD1215sas genişleme biriminin tüm sistemi yapılandırması ve kurması ve normal şekilde çalışmasını sağlaması gerekecektir.

Paket İçeriği

RC18015xs+

Ana ünite x 1	AC güç kablosu x 2
	
	Hızlı Kurulum Kılavuzu x 1
	

RXD1215sas

Genişletme ünitesi x 1		AC güç kablosu x 2
		
		Hızlı Kurulum Kılavuzu x 1
		
3,5" sürücüler için vidalar x 52	2,5" sürücüler için vidalar x 52	Mini-SAS kablosu x 2
		

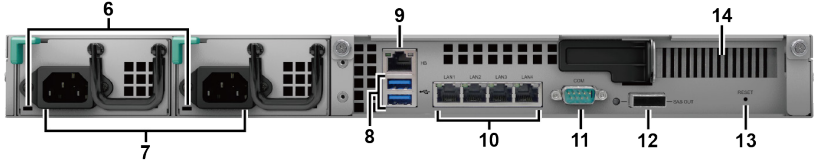
Bir bakışta

RC18015xs+

Ön



Geri



No.	Parça Adı	Konum	Açıklama
1	Güç Düğmesi ve Göstergesi	Ön	1. RackStation'u çalıştırmak için basın. 2. RackStation sunucusunu kapatmak için, güç düğmesine basın ve bip sesi duyana kadar basılı tutun, bu durumda Güç LED'i yanıp sönmeye başlar. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RC18015xs+ için LED Gösterge Tablosu , 33 sayfasında.
2	STATUS Göstergesi		Sistemin durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RC18015xs+ için LED Gösterge Tablosu , 33 sayfasında.
3	ALERT Göstergesi		Fan veya sıcaklık durumuna ilişkin uyarıları görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RC18015xs+ için LED Gösterge Tablosu , 33 sayfasında.
4	HA Göstergesi		High-availability (HA) kümesinin durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RC18015xs+ için LED Gösterge Tablosu , 33 sayfasında.
5	Bip Kapalı Düğmesi		Bir arıza olduğunda verilen bipleme sesini devre dışı bırakmak için basın.
6	PSU Göstergesi	Geri	Güç kaynağı ünitesinin (PSU) durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RC18015xs+ için LED Gösterge Tablosu , 33 sayfasında.
7	Güç Bağlantı Noktası		Güç kablolarını buraya bağlayın.

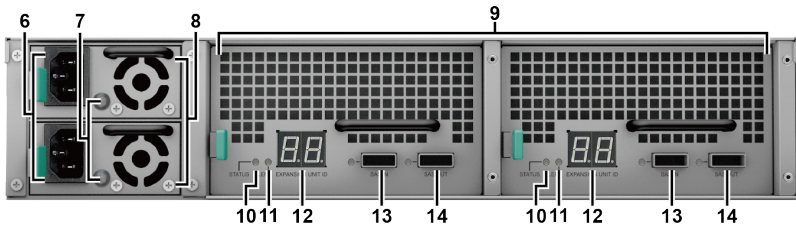
No.	Parça Adı	Konum	Açıklama
8	USB 3.0 Bağlantı Noktası	Geri	Harici sürücülerini buradan RackStation'a bağlayın. Not: Depolama dışında kalan cihazlar desteklenmez. USB harici sürücülerini sadece aktif sunucu olarak işlev gören RackStation'da kullanılabilir. Daha fazla bilgi için, lütfen DiskStation Manager (DSM) Yardım > High Availability Manager'a bakın.
9	Heartbeat LAN Bağlantı Noktası		HA kümesini oluşturmak için bir RJ-45 kablo ile buradan diğer RackStation RC18015xs+'ya bağlanın.
10	LAN Bağlantı noktası		Ağ kablolarını buraya bağlayın.
11	Konsol Bağlantı Noktası		Bu bağlantı noktası yalnız üretimde kullanım içindir.
12	SAS-OUT Bağlantı Noktası		Bir mini-SAS kablo ile buradan genişletme ünitesinin SAS-IN bağlantı noktasına bağlayın.
13	RESET Düğmesi		1. Varsayılan IP adresini, DNS sunucusunu ve admin hesabına ait şifreyi geri yüklemek için bir bip sesi duyana kadar basılı tutun. 2. Bir bip sesi duyana kadar basılı tutun, ardından RackStation sunucusunu DSM'nin yeniden kurulmasını sağlamak üzere Kurulmadı durumuna geri almak için üç bip sesi duyana kadar tekrar basılı tutun.
14	PCI Express Genişleme Yuvası	Bir PCIe x8 eklenti ağ arabirimi kartını destekler. Ayrıntılı bilgi için, lütfen bkz. Bölüm 4: Attach a Network Interface Card to the RackStation , sayfa 18.	

RXD1215sas

Ön



Geri



No.	Parça Adı	Konum	Açıklama
1	Güç Düğmesi ve Göstergesi	Ön	Genişletme ünitesini manuel olarak çalıştırmak için basın. Not: Genişletme ünitesi bir HA kümesi dahilinde çalışıyorsa, güç düğmesini basılı tutarak zorla kapatılmasını sağlayamazsınız.
2	ALERT Göstergesi		Fan veya sıcaklık durumuna ilişkin uyarıları görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RXD1215sas için LED Gösterge Tablosu , 34 sayfasında.
3	Bip Kapalı Düğmesi		Bir arıza olduğunda verilen bipleme sesini devre dışı bırakmak için basın.
4	Sürücü Durum Göstergeleri		Sürücülerin durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RXD1215sas için LED Gösterge Tablosu , 34 sayfasında.
5	Sürücü Tepsisi		Sürücüler (sabit disk sürücüler veya solid state sürücüler) buraya takın.
6	Güç Bağlantı Noktası	Geri	Güç kablolarını buraya bağlayın.
7	PSU Göstergesi		PSU'nun durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RXD1215sas için LED Gösterge Tablosu , 34 sayfasında.
8	PSU Fanı		Aşırı ısıyı atar ve güç kaynağı ünitesini (PSU) soğutur.
9	SAS Modülleri		Her modül başka bir genişletme ünitesinin aynı tarafında bir RackStation veya SAS modülüne bağlanacaktır.
10	STATUS Göstergesi		Modülün durumunu görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RXD1215sas için LED Gösterge Tablosu , 34 sayfasında.
11	ALERT Göstergesi		Modülün fan durumu hakkındaki uyarıları görüntüler. Daha fazla bilgi için, lütfen bkz. Ek B: RXD1215sas için LED Gösterge Tablosu , 34 sayfasında.
12	Genişletme Ünitesi ID Göstergesi		Genişletme ünitesinin ID numarasını gösterir.
13	SAS-IN Bağlantı Noktası		Bir RackStation veya başka bir genişletme ünitesinin SAS-OUT bağlantı noktasına bağlanır.
14	SAS-OUT Bağlantı Noktası		Başka bir genişletme ünitesinin SAS-IN bağlantı noktasına bağlanır.

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.
	Güç kablosu doğru besleme voltajına takılmalıdır. 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.

Donanım Kurulumu

Sürücünün Takılması için Aletler ve Parçalar

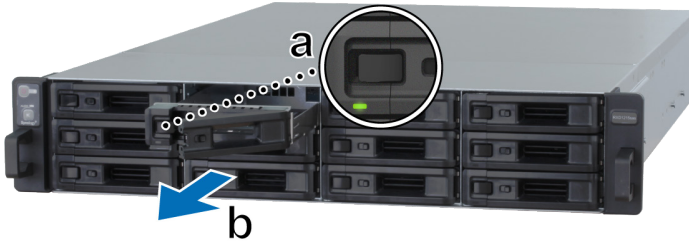
- Tornavida
- En az **üç** 3,5" veya 2,5" SAS sürücü (uyumlu sürücü modelleri için www.synology.com adresini ziyaret edin.)

Uyarı:

1. Veri içeren bir sürücü takarsanız, sistem sürücüyü biçimlendirir ve tüm veriyi siler. Verilere hala ihtiyacınız varsa, lütfen takmadan önce bunları yedekleyin.
2. SATA sürücüler RXD1215sas'da desteklenmez.

Sürücülerini Synology RXD1215sas'a Kurma

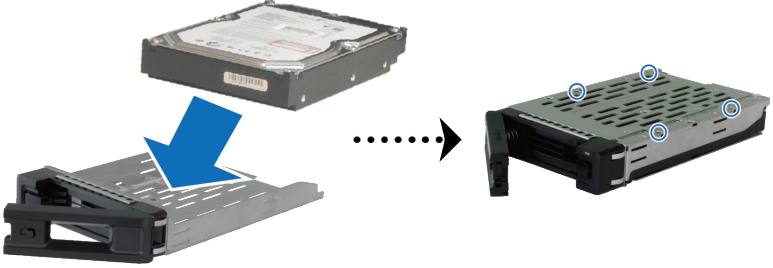
- 1 Sürücü tepsisini açın.



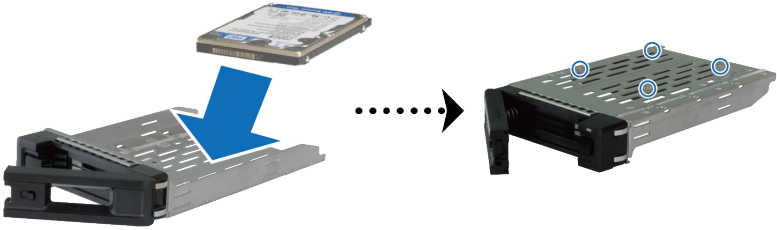
- a Sürücü tepsi kolunun sol tarafında yer alan küçük düğmeyi bulun. Düğmeye bastırduğunuzda sürücü tepsisi dışarı çıkacaktır.
- b Yukarıda gösterildiği gibi sürücü tepsisi klnu çekin.

2 Sürücülerini yükleme:

- **3,5" sürücüler için:** Sürücüyü sürücü tepsisine yerleştirin. Tepsiyi ters çevirin ve sürücüyü sabitlemek üzere alt kısımda gösterilen dört kısma vidaları sıkın.



- **2,5" sürücüler için:** Sürücüyü sürücü tepsisine yerleştirin. Tepsiyi ters çevirin ve sürücüyü sabitlemek üzere alt kısımda gösterilen dört kısma vidaları sıkın.



3 Yüklü sürücü tepsisini boş sürücü yuvasına takın.



Not:

1. Tepsinin sonuna kadar içeriye itildiğinden emin olun. Aksi halde, sürücü düzgün çalışmayabilir.
2. RackStation RC18015xs+ ile birlikte olan HA kümesi, normal çalışma için genişletme ünitelerinde en az **üç** sürücü gerektirir.

- Sürücü tepsisini sabitlemek kolu içeri itin.
- Sürücü tepsisini kilitlemek için sürücü tepsisi kolu üzerindeki düğmeyi sola doğru itin.



- Hazırladığınız diğer sürücüler için yukarıdaki adımları tekrarlayın.
- Sürücüler aşağıda gösterildiği gibi numaralanır.



Not: Bir RAID birimini oluşturmak istiyorsanız, sürücü kapasitesi kullanımını optimize etmek amacıyla tüm kurulu sürücülerin aynı boyutta olmasını öneririz.

Synology RC18015xs+ ile bağlantı

- 1 Her RackStation ünitesini svcinize, yönlendiricinize veya hub'ınıza bağlamak için en az bir LAN kablosu kullanın.

Not: HA kümesinin her iki RackStation ünitesi ağa benzer bir yolla bağlanmalıdır. Örneğin, LAN kablolarını bir RackStation üzerindeki LAN 1 ve LAN 3 bağlantı noktalarına bağlarsanız, ağa bağlı diğer RackStation üzerindeki LAN 1 ve LAN 3 bağlantı noktalarına da iki LAN kablosu bağlamanız gerekir.

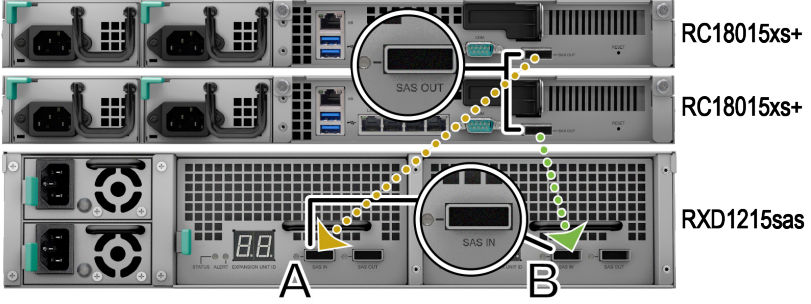
- 2 Bir LAN kablosunun bir ucunu bir RackStation'un Heartbeat LAN bağlantı noktasına ve diğer LAN kablosunu diğer RackStation'un Heartbeat LAN bağlantı noktasına bağlayın.



- 3 Güç kablolarının bir ucunu sırasıyla her bir RackStation ve genişletme ünitesinin güç bağlantı noktalarına, diğer ucunu da elektrik prizlerine takın.



- 4 Genişletme ünitesini mini-SAS kablolar ile her iki RackStation ünitesine bağlayın.



- Mini-SAS kablosunun bir ucunu bir RackStation üzerindeki SAS-OUT bağlantı noktasına ve diğer ucunu genişletme ünitesinin **SAS modül A'sı** üzerindeki SAS-IN bağlantı noktasına bağlayın.
- Mini-SAS kablosunun bir ucunu diğer RackStation üzerindeki SAS-OUT bağlantı noktasına ve diğer ucunu genişletme ünitesinin **SAS modül B'si** üzerindeki SAS-IN bağlantı noktasına bağlayın.

Not: Daha fazla genişletme ünitesi eklemek için bkz. **Add More Expansion Units to the HA Cluster**, sayfa 26.

- 5 RackStation'u çalıştırın.



Not:

- RackStation üniteleri normal işletimdeyken, doğru şekilde bağlınırsa genişletme üniteleriniz otomatik olarak birer birer açılır. Ancak, çalışma sırasında mini SAS kablosunu sistemden doğrudan çıkarırsanız, genişletme ünitelerini sisteme bir dahaki sefere bağladığınızda, güç düğmesine manuel olarak basmanız gerekir.
- DSM kurulumuna ve HA kümesi yapılandırmasına devam etmeden önce her iki RackStation ünitesini çalıştırmanızı öneririz. DSM kurmak için sadece bir RackStation çalıştırmanız halinde, HA kümesi yapılandırmasına devam edebilmemiz için kurulum sonrasında diğer RackStation'u manuel olarak çalıştırmanız gerekecektir.

RackStation'a DSM yükleyin

Donanım kurulumu tamamlandıktan sonra, Synology'nin tarayıcı tabanlı işletim sistemi olan DiskStation Manager'i (DSM) RackStation sunucunuza yükleyin.

Web Assistant ile DSM Kurulumu

RackStation sunucunuz DSM'nin en yeni sürümünü internette indirmenize ve RackStation sunucunuza kurmanıza yardımcı olan **Web Assistant** adında bir araçla gelir. Web Assistant kullanmak için, lütfen aşağıdaki adımları izleyin.

1 RackStation'u çalıştırın.

Not: Bir HA kümesi oluşturmak amacıyla iki RackStation ünitesi kurarsanız, DSM kurulumuna devam etmeden önce her iki RackStation'u da çalıştırmayı şiddetle öneririz.

- 2 RackStation üniteleri ile aynı ağa bağlı olan bir bilgisayarda bir web tarayıcı açın.
- 3 Aşağıdakilerden herhangi birisini tarayıcınızın adres çubuğuna girin:
 - a find.synology.com
 - b rackstation:5000
- 4 Web Assistant web tarayıcınız tarafından başlatılacaktır. Yerel ağ içinde RackStation'u arar ve bulur. RackStation'un durumu **Kurulmadı** olmalıdır.
- 5 RackStation ünitelerinden bir tanesini seçin ve kurulum işlemi başlatmak için **Kur** üzerine tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin. Bu RackStation kurulum sonrasında aktif sunucu olarak hizmet yapacaktır.

Not:

1. Kurulumun diğer sunucu üzerinde başlatıldığı bilgisini alırsanız, kurulum işlemine devam etmek için ekrandaki talimatları izleyin.
2. RackStation, DSM'yi Web Assistant ile kurmak için internet'e bağlanmalıdır.
3. Önerilen tarayıcılar: Chrome, Firefox.
4. RackStation üniteleri ve bilgisayar aynı yerel alan ağı üzerinde bulunmalıdır.

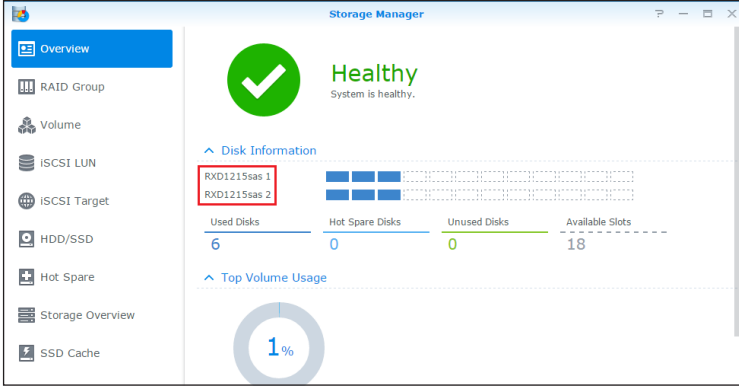
- 6 Kurulum işleminden tamamlanmadan önce kazara çıkarsanız find.synology.com adresine tekrar giderek **Hazır** RC18015xs+ modelini bulun ve parolayı boş bırakıp DSM'de **admin** (varsayılan yönetim hesabı adı) olarak oturum açın.

Not:

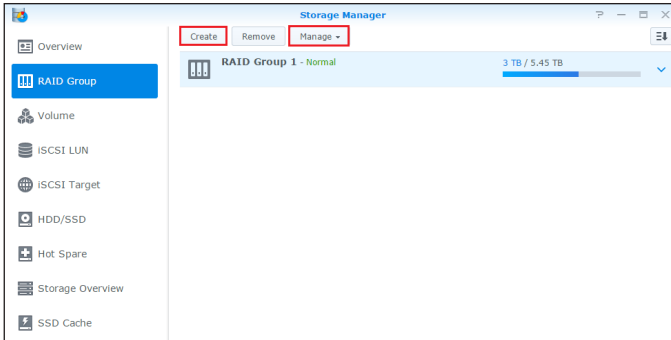
1. Sistem DSM kurulumu ve HA kümesi oluşturma işleminde size yardımcı olacaktır.
2. Kurulum tamamlandığında, geçiş veya üstlenme özelliklerinin normal çalışmasını sağlamak için, **DSM > Denetim Masası > Ağ > Ağ Arabirimi** ögesinde RackStation üniteleriniz için bir statik IP belirlemenizi şiddetle öneririz.
3. HA kümesinin durumunu izlemek veya ayarlarını yapılandırmak için, lütfen **DSM > High Availability Manager** ögesine gidin. Daha fazla bilgi için lütfen **DSM Yardım**'a bakın.

Bağlantının Onaylanması ve Depolama Alanlarının Yönetilmesi

- 1 RackStation ünitesinin DiskStation Manager (DSM) programında oturum açın.
- 2 Genişletme ünitelerinin başarıyla bağlandığını teyit etmek için **Ana Menü > Depolama Yöneticisi > Genel Bakış** ögesine gidin.

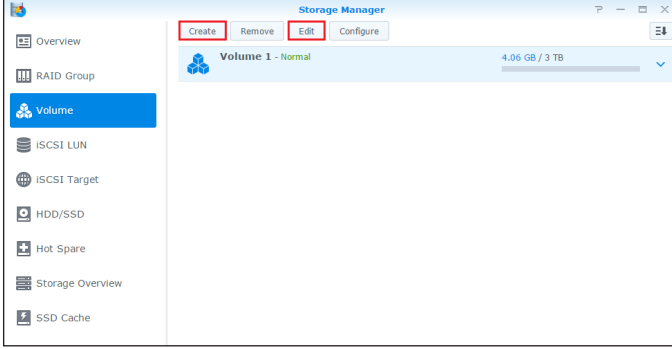


- 3 Depolama alanının oluşturulmasını ve genişletmesini yönetmek için sol paneldeki **RAID Group** ögesine gidin.
 - Yeni bir RAID group oluşturmak istiyorsanız, **Oluştur**'a tıklayın ve oluşturmayı tamamlamak için sihirbazı izleyin.
 - Mevcut bir RAID group'u genişletmek istiyorsanız, grup listesinden genişletmek istediğiniz RAID group'u seçin, **Yönet > Disk Ekle** üzerine tıklayın ve genişletmeyi tamamlamak için sihirbazı izleyin.



4 RAID group hazır olduğunda, disk bölümlerini yönetmek için sol paneldeki **Disk Bölümü** öğesine gidin.

- Genişletme ünitesi üzerinde yeni bir birim oluşturmak istiyorsanız **Oluştur**'a tıklayın ve sihirbazın talimatlarına uyun.
- Mevcut bir disk bölümünü genişletmek istiyorsanız, disk bölümü listesinden genişletmek istediğiniz disk bölümünü seçin ve **Düzenle** üzerine tıklayın ve sihirbazın talimatlarını izleyin.



5 Disk bölümü yönetimi hakkında daha fazla bilgi için, lütfen **DSM Yardım > Depolama Yöneticisi**'ne bakın.

Sınırlamalar: Bu genişletme ünitesini kullanmadan önce, lütfen aşağıdaki sınırlamalara bakın.

1. Bu genişletme ünitesi aynı anda en fazla iki adede kadar Synology RackStation RC18015xs+ ünitesi ile sadece bir HA kümesinde kullanılabilir.
2. Her iki RackStation ünitesi aynı genişletme ünitelerini paylaşmalıdır. Eğer bir RackStation, diğer RackStation ünitesi diğer genişletme ünitelerine bağlıyken belirli genişletme ünitelerine bağlanırsa çalışmaz.

Daha Fazla Bilgi

Tebrikler! RackStation **RC18015xs+** ve **RXD1215sas** genişletme üniteleri ile birlikte HA kümeniz şimdi kuruldu. Daha fazla bilgi veya çevrimiçi kaynaklar için lütfen www.synology.com adresini ziyaret edin.

Bakım ve Genişletme

RC18015xs+

Not: Aktif sunucu olarak çalışan RackStation'u kapatmadan ve bağlantısını kesmeden önce, hizmet zamanı kaybını en aza indirmek için DSM'de lütfen manuel olarak bir geçiş yapın. Ayrıntılı bilgi için, lütfen **DSM Yardım > High Availability Manager**'a bakın.

RackStation'a bir Ağ Arabirim Kartı Ekleme

RackStation RC18015xs+, bir PCIe x8 eklenti ağ arabirim kartını destekler. RackStation'u açmak ve bir ağ arabirim kartı eklemek için lütfen aşağıdaki talimatlara bakınız.

Not:

1. Bir HA kümesindeki (oluşturulmuşsa) RackStation ünitelerinizin herhangi birisine bir ağ arabirim kartı eklerseniz, benzer modelde başka bir ağ arabirim kartını diğer RackStation'a eklemeniz gerekir.
2. Uyumlu ağ arabirim kartı modelleri için, lütfen www.synology.com adresini ziyaret edin.

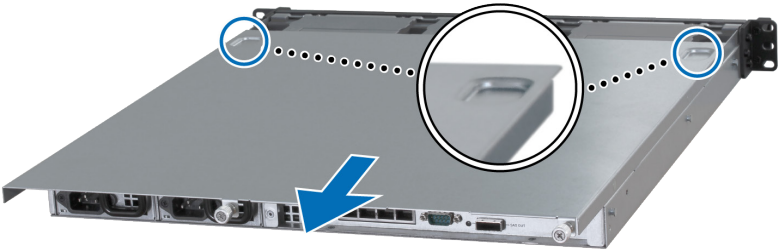
- 1 RackStation sunucunuzu kapatın. Muhtemel hasarların önüne geçmek için RackStation sunucuza bağlı olan tüm kabloları ayırın.

2 Üst kapağı çıkartarak RackStation'u açın.

- a Saatin aksi yönünde çevirerek kasanın üst kapağını tutarak modelin arkasındaki iki vidayı gevşetin.



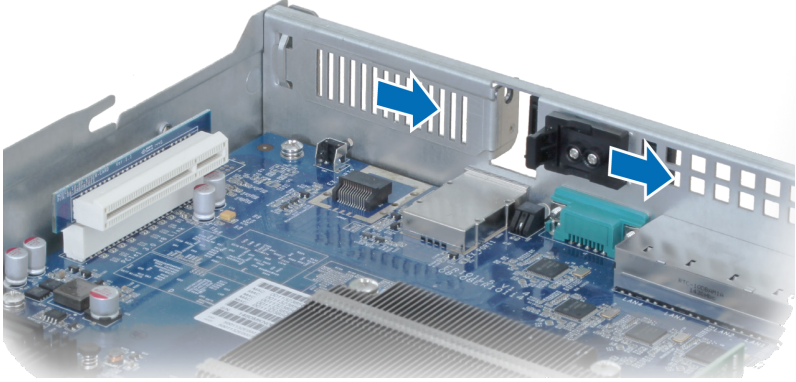
- b Başparmak oluklarından sıkıca tutarak ve aşağıda gösterilen yönde çekerek üst kapağı sökün ve üst kapağı yan tarafa bırakın.



Not: Üst kapağı çıkardığınızda hassas dahili bileşenler açığa çıkar. Aşağıdaki adımlarda belirtilen parçaların dışındakilere dokunmayın.

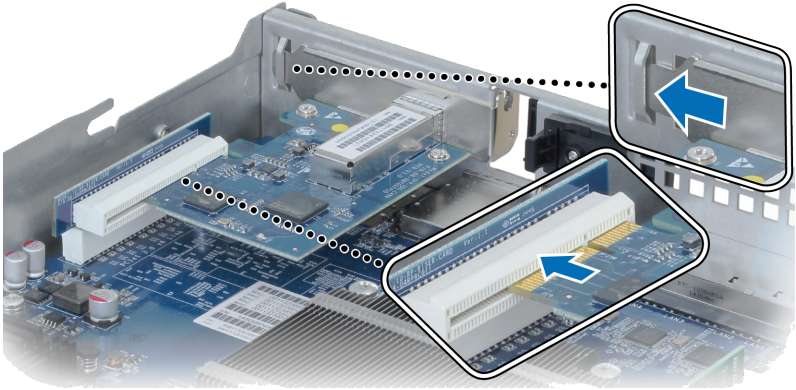
3 Ağ arabirim kartını takın.

- a** Bağlantı noktası erişim kapağını sökmek için bağlantı noktası erişim braketinin üzerindeki tırnağı sağa doğru çekin.

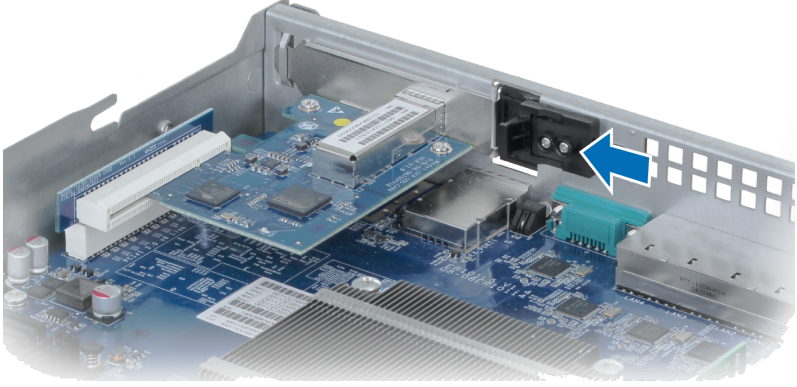


- b** Kartın konektörünü ve braketini yuvalarla hizalayın.

- c** Kartı yuvaya takın.



d Yeni takılan kartı hizalamak için tırnağı geriye doğru itin.



Not: Konnektörün tam oturduğundan emin olun. Aksi halde, ağ arabirim kartı düzgün çalışmayabilir.

4 Adım 2'de kaldırdığınız üst kapağı geri takın.

a Üst kapağın yan tarafındaki yuvarlak noktaları kasanın kenarındaki yuvarlarla hizalayın ve üst kapağı tekrar yerine takın.



b Adım 2-a'da gevşettiğiniz iki vidayı sıkın.

RackStation'a bir RAM Modülü Ekleme

İsteğe bağlı Synology RAM modülü RackStation bellek genişletmesi için tasarlanmıştır. RackStation sunucunuza RAM modülü takmak, kontrol etmek veya çıkarmak için aşağıdaki adımları izleyin.

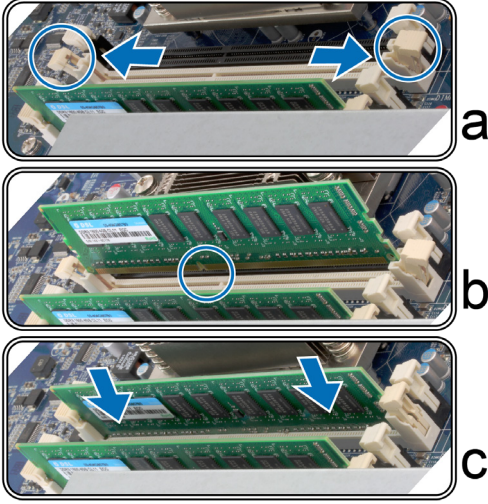
RAM modülünü takmak için:

Not: Bir HA kümesindeki (oluşturulmuşsa) RackStation ünitelerinizden birisine bir RAM modülünü eklerseniz, diğer RackStation'a da aynı modelde başka bir RAM modülünü eklemeniz gerekir.

1 RackStation sunucunuzu kapatın. Muhtemel hasarların önüne geçmek için

RackStation sunucuya bağlı olan tüm kabloları ayırın.

- 2 Attach a Network Interface Card to the RackStation bölümü adım 2'yi izleyerek RackStation'u açın.
- 3 Yeni bellek modülünü yuvaya yerleştirin:



- a Yuva üzerindeki tespit klipslerini yanlara doğru itin.
- b Modülün altın kenarındaki çentiği bellek yuvasındaki çentiğe hizalayın.
- c Güçlü ve düzgün bir basınçla bellek modülü üzerine bastırın. Tespit klipsleri modül doğru takıldığında yerlerine oturur.

Not: Bellek modülünü kenarlarından tutun ve altın konektörlere dokunmayın.

- 4 Attach a Network Interface Card to the RackStation bölümünde adım 4'ü izleyerek üst kapağı yerine takın.

RackStation'ın yeni bellek kapasitesini tanıdığından emin olmak için:

- 1 DSM'de **admin** olarak veya administrators grubu üyesi bir kullanıcı olarak oturum açın.
- 2 **Toplam Fiziksel Bellek** değerini **Denetim Masası > Bilgi Merkezi** seçeneğinde kontrol edin.

RackStation sunucunuz belleği tanımiyor veya başarılı biçimde başlatılmıyorsa belleğin doğru olarak takıldığını onaylayın.

RAM modülünü çıkarmak için:

Not: Bir HA kümesindeki (oluşturulmuşsa) RackStation ünitelerinizden birisinden bir RAM modülünü kaldırırsanız, diğer RackStation'dan da karşılık gelen RAM modülünü kaldırmamız gerekir.

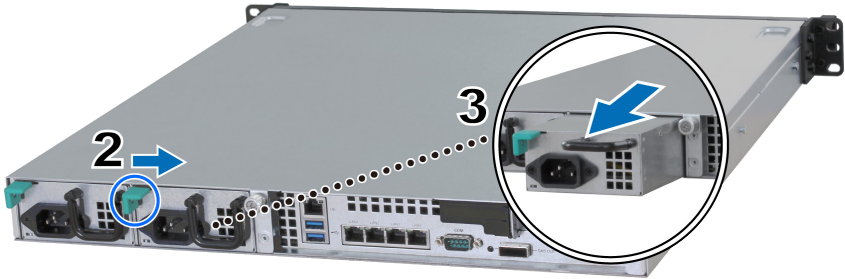
- 1 RackStation sunucunuzu kapatmak üzere "RAM modülünü takmak için" bölümünün adım 1 ve 2'sini izleyin, kabloları ayırın ve ardından üst kapağı çıkarın.
- 2 Dışarı doğru bastırarak bellek tespit klipslerini ayırdığınızda modül yuvadan dışarı fırlar.
- 3 Üst kapağı yerine takmak için "RAM modülünün takılması" adım 4'ü izleyin.

Arızalı PSU'nun Değiştirilmesi

Bir güç kaynağı ünitesi (PSU) arızalanırsa, PSU'yu değiştirmek için aşağıdaki talimatlara bakın.

- 1 Değiştirilecek PSU'dan güç kablosunu çıkartın.

Not: Bip Kapalı düğmesine basarak, duyduğunuzda uzun bipleme sesini susturabilirsiniz.

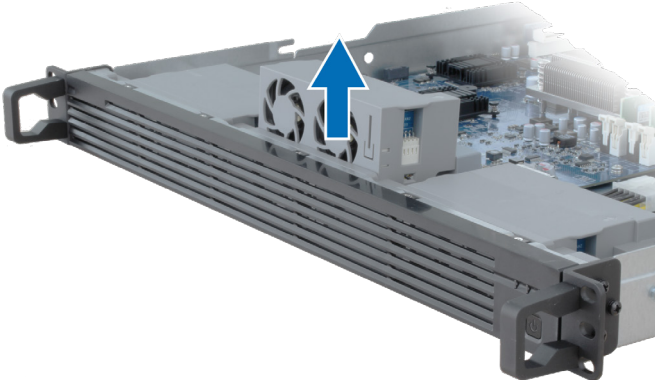


- 2 Arka paneldeki PSU kolunu belirtilen yönde itin.
- 3 PSU'yu RackStation'dan çekip çıkartın.
- 4 Yeni bir PSU hazırlayın ve bir klik sesi duyana kadar yuvaya geri itin.

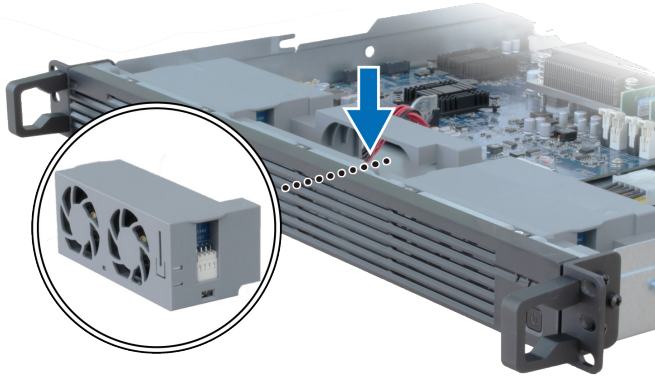
Arızalı Fan Modülünü Değiştirme

Eğer bir fan modülü arızalanırsa, RackStation'u açmak ve arızalı fan modülünü değiştirmek için aşağıdaki talimatlara uyun.

- 1 RackStation sunucunuzu kapatın. Muhtemel hasarların önüne geçmek için RackStation sunucuya bağlı olan tüm kabloları ayırın.
- 2 Attach a Network Interface Card to the RackStation bölümü adım 2'yi izleyerek RackStation'u açın.
- 3 RackStation'dan yukarı doğru çekerek arızalı fan modülünü sökün.



- 4 Yeni fan modülünü hazırlayın ve aşağıda gösterilen yönlendirmeyi kullanarak boş yuva içine yerleştirin.



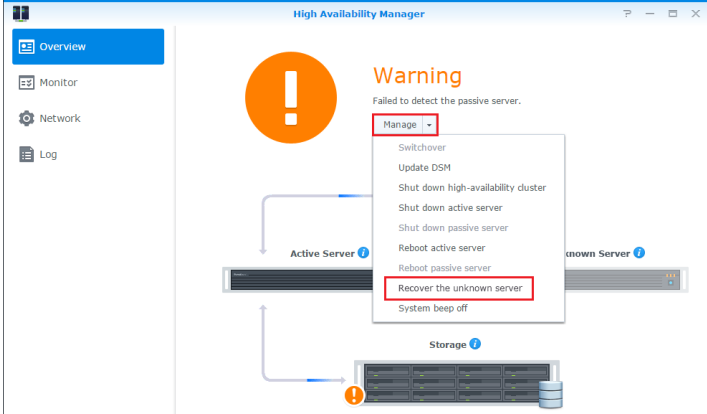
- 5 Attach a Network Interface Card to the RackStation bölümünde adım 4'ü izleyerek üst kapağı yerine takın.

Arızalı RackStation'u Değiştirme

Bir RackStation arızalanırsa, arızalı RackStation'u değiştirmek için aşağıdaki talimatlara bakın.

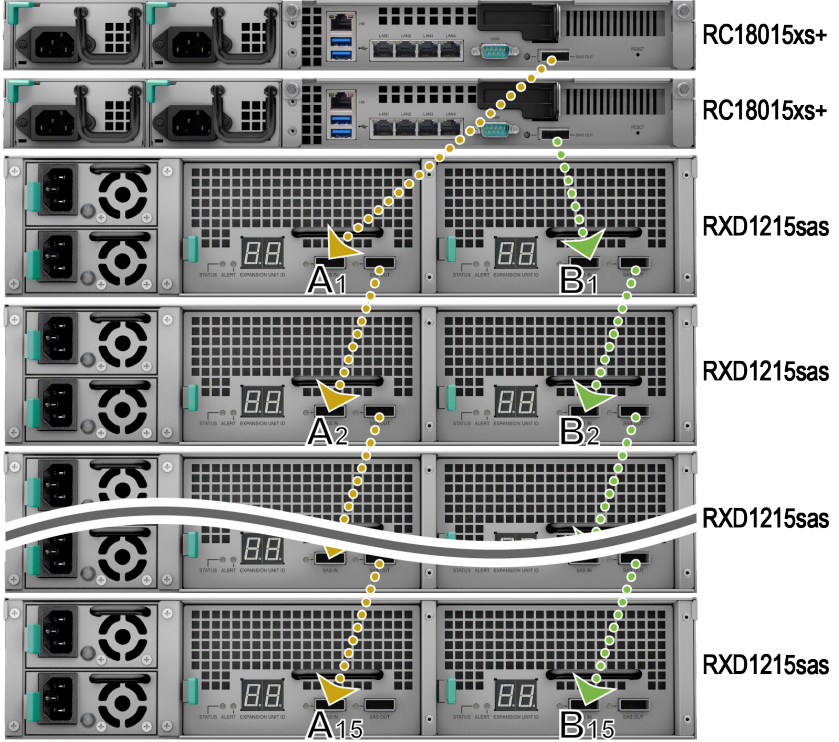
Not: Arızalı RackStation aktif sunucu olarak işlev yapıyorsa ve hizmet diğer RackStation ünitesine aktarılmamışsa, **DSM > High Availability Manager** üzerinde geçişi yapın.

- 1 Arızalı RackStation'un kapatıldığından emin olun. Arızalı RackStation'dan tüm kabloları sökün. Bağlantısı kesilen RackStation'u yana ayırın.
- 2 Yeni bir RackStation hazırlayın ve **Bölüm 2: Connect with Synology RC18015xs+**, sayfa 12 talimatlarını izleyerek yeni RackStation'u diğer RackStation ve genişletme ünitesine bağlayın.
- 3 Yeni bağlanan RackStation'u çalıştırın.
- 4 **DSM > High Availability Manager** ögesine gidin. **Genel bakış** sekmesinde, yeni bağlanan RackStation **Bilinmeyen Sunucu** olarak gösterilecektir.
- 5 **Yönet > Bilinmeyen sunucuyu kurtar** üzerine tıklayın; yeni RackStation pasif sunucu olarak hizmet gören HA kümesini yeniden başlatacak ve birleştirecektir.



HA Kümesine Daha Fazla Genişletme Ünitesi Ekleme

RackStation RC18015xs+ ile olan HA kümesi, onbeş adede kadar RXD1215sas genişletme ünitesi ile çalışmayı destekler. HA kümesine daha fazla genişletme ünitesi eklemek için aşağıdaki talimatları izleyin.



- 1 Mini-SAS kablosunun bir ucunu, bir genişletme ünitesinin **SAS modül A'sı** üzerindeki SAS-OUT bağlantı noktasına (ör. modül A1) ve diğer ucu bir sonraki genişletme ünitesinin **SAS modül A'sı** üzerindeki SAS-IN bağlantı noktasına (ör. modül A2) bağlayın.
- 2 Mini-SAS kablosunun bir ucunu, bir genişletme ünitesinin **SAS modül B'si** üzerindeki SAS-OUT bağlantı noktasına (ör. modül B1) ve diğer ucu bir sonraki genişletme ünitesinin **SAS modül B'si** üzerindeki SAS-IN bağlantı noktasına (ör. modül B2) bağlayın.
- 3 HA kümesine başka bir genişletme ünitesi eklemek için adım 1 ve 2'yi tekrarlayın.

Not:

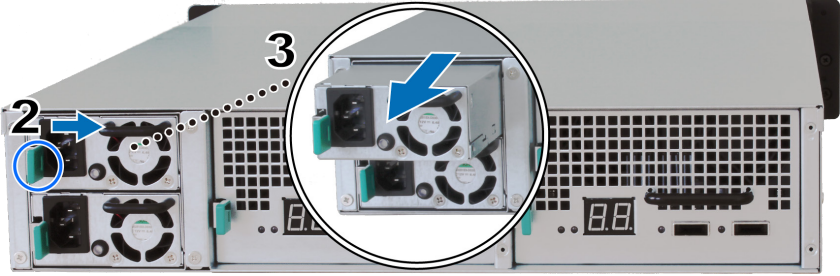
1. Genişletme üniteleri her RackStation ünitesi için karşılık gelen taraflardaki modüllerle seri olarak bağlanmalıdır.
2. Her iki RackStation ünitesi kendi paylaşımlı genişletme ünitelerine aynı sırayla bağlanmalıdır. Örneğin, bir RackStation ünitesini yukarıdaki örnek resimde gösterildiği gibi "A1, A2, A3 ..." sırasıyla genişletme ünitelerine bağlarsanız, diğer RackStation ünitesini "B1, B3, B2 ..." sırasıyla genişletme ünitesine bağlayamazsınız

Arızalı PSU'nun Değiştirilmesi

Bir PSU veya fanı arızalanırsa, arızalı PSU'yu değiştirmek için aşağıdaki talimatlara bakın.

- 1 Değiştirilecek PSU'dan güç kablosunu çıkartın.

Not: Bip Kapalı düğmesine basarak, duyduğunuzda uzun bipleme sesini susturabilirsiniz.



- 2 Arka paneldeki PSU kolunu belirtilen yönde itin.
- 3 PSU'yu genişletme ünitesinden çekip çıkartın.
- 4 Yeni bir PSU hazırlayın ve bir klik sesi duyana kadar yuvaya geri itin.

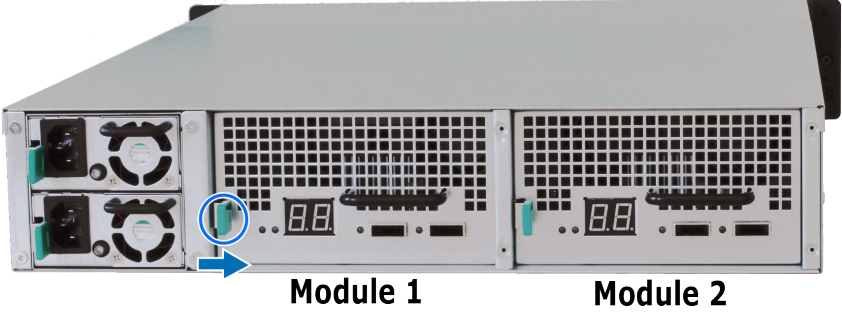
Arızalı SAS Modülünü / Fanını Değiştirme

Eğer bir SAS modülü veya fanı arızalanırsa, genişletme ünitesi SAS modülünü çıkartmak ve modülü veya arızalı fanı değiştirmek için aşağıdaki talimatlara bakın.

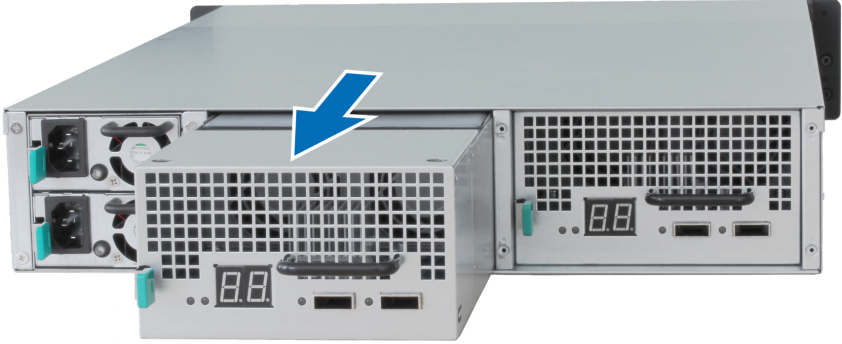
1 Arızalı fanın değiştirileceği SAS modülünden mini-SAS kablolarını çıkartın.

Not: SAS modülü aktif sunucu olarak işlev gören RackStation'a seri olarak bağlanırsa, SAS kablolarını SAS modülünden sökmeye önce DSM'de lütfen manuel olarak bir geçiş yapın. Ayrıntılı bilgi için, lütfen **DSM Yardım > High Availability Manager**'a bakın.

2 Arka paneldeki SAS modülü kolunu belirtilen yönde itin. SAS modülleri aşağıda gösterildiği gibi numaralanmıştır.



3 SAS modülünü genişletme ünitesinden çekip çıkartın.

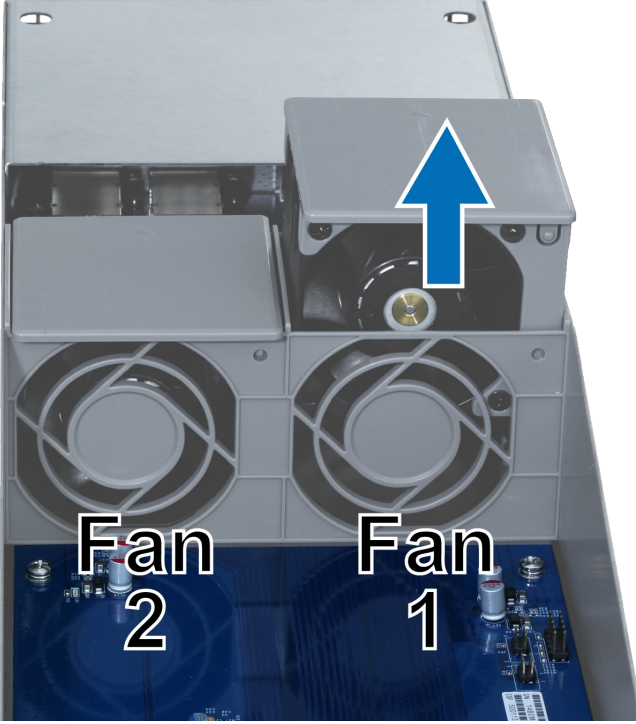


Arızalı SAS modülünü değiştirmek için:

Yeni bir SAS modülünü hazırlayın ve bir klik sesi duyana kadar yuvaya geri itin.

SAS modülünün arızalı fanını değiştirmek için:

1 SAS modülünden çekip çıkartmak suretiyle arızalı fanı sökün. Fanlar aşağıda gösterildiği gibi numaralanır.



- 2 Yeni bir fan hazırlayın, aşağıda gösterildiği gibi oku arka panele bakar halde hizalayın ve boş yuva içine yerleştirin.



- 3 Yeni bir SAS modülünü bir klik sesi duyana kadar yuvaya geri itin.

Özellikler

Ek

A

Öge	RC18015xs+
Dahili Sürücü	Yok
Maksimum Ham Kapasite	1440TB (180 X 8TB HDD) RXD1215sas ile (genişletme ünitesi) x 15
Harici Bağlantı Noktası	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 x 2• SAS-OUT x 1
LAN Bağlantı noktası	Gigabit x 5 (Heartbeat bağlantısı için 1 dahil)
PCIe Yuvası	PCIe x8 eklenti ağ arabirim kartı x 1 (isteğe bağlı)
Boyut (Y x G x D) (mm)	44 x 430 x 480
Ağırlık (kg)	7,3
Sistem Fanı	Çift fan (40 x 40 x 28 mm) modülü x 3
Desteklenen İstemci	<ul style="list-style-type: none">• Windows XP sonrası• Mac OS X 10.5 ve yukarısı• Ubuntu 9,04 ve yukarısı
Dosya Sistemi	<ul style="list-style-type: none">• Dahili: Btrfs, ext4• Harici: Btrfs, ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+
Desteklenen RAID Tipi	<ul style="list-style-type: none">• Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1• RAID 5 • RAID 6 • RAID 10
Ajans Belgelemesi	<ul style="list-style-type: none">• FCC Sınıf A • CE Sınıf A • BSMI Sınıf A
Programlı Güç Açma/ Kapama	Evet
Yerel Ağda Uyandırma	Evet
Dil Yerelleştirme	<ul style="list-style-type: none">• 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 Gereksinim	<ul style="list-style-type: none">• Hat voltajı: 100 V - 240 V AC• Frekans: 50/60 Hz• Çalışma Sıcaklığı: 40 ila 95°F (5 ila 35°C)• Depolama Sıcaklığı: -5 ila 140°F (-20 ila 60°C)• Bağıl Nem: %5 ila %95 Bağıl Nem

Not: Model özellikleri haber verilmeden değiştirilebilir. En son bilgiler için www.synology.com adresine bakın.

Öge	RXD1215sas
Dahili Sürücü	3,5" veya 2,5" SAS x 12
Harici Bağlantı Noktası	<ul style="list-style-type: none"> • SAS-IN x 2 • SAS-OUT x 2
Maksimum Dahili Ham Kapasite	96 TB (12 X 8 TB HDD)
Sıcak Değiştirilebilir Sürücü	Evet
Boyut (Y x G x D) (mm)	88 x 430 x 692
Ağırlık (kg)	18
Sistem Fanı	4 x (60 x 60 x 51 mm)
Güç Fanı	2 x (38 x 38 x 28 mm)
Güç Geri Kazanımı	RackStation ile senkronize edilmiş
Ajans Belgelemesi	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Sınıf A • CE Sınıf A • BSMI Sınıf A
Çevresel Gereksinim	<ul style="list-style-type: none"> • Hat voltajı: 100 V - 240 V AC • Frekans: 50/60 Hz • Çalışma Sıcaklığı: 40 ila 95°F (5 ila 35°C) • Depolama Sıcaklığı: -5 ila 140°F (-20 ila 60°C) • Bağıl Nem: %5 ila %95 Bağıl Nem

Not: Model özellikleri haber verilmeden değiştirilebilir. En son bilgiler için www.synology.com adresine bakın.

LED Gösterge Tablosu

RC18015xs+

LED Gösterge	Renk	Durum	Açıklama
STATUS	Yeşil	Durgun	Birim normal
	Turuncu	Yanıp sönüyor	Birim kapasitesi düşmüş / birim çökmüş
			Birim oluşturulmadı
			DSM kurulmadı
ALERT	Turuncu	Yanıp sönüyor	Fan arızası / aşırı sıcaklık
	Kapalı		Sistem normal
HA	Yeşil	Durgun	Aktif sunucu olarak çalışıyor
	Turuncu	Durgun	Lütfen DSM Yardım > High Availability Manager > Genel Bakış ögesine gidin ve Uyarı Mesajları bölümüne başvurun
	Kapalı		Pasif sunucu olarak bekliyor
Güç	Mavi	Durgun	Güç açık
		Yanıp sönüyor	Önyükleme yapıyor / kapanıyor
	Kapalı		Kapatılmış
PSU Göstergesi	Yeşil	Durgun	Güç kaynağı hazır
	Kapalı		Güç kaynağı yok
LAN (yakın sol tarafında)	Yeşil	Durgun	Ağ bağlandı
		Yanıp sönüyor	Ağ etkin durumda
	Kapalı		Ağ yok
LAN (yakın sağ tarafında)	Yeşil	Durgun	Gigabit bağlantı
	Turuncu	Durgun	100 Mbps bağlantı
	Kapalı		10 Mbps bağlantı / ağ yok

Not: Bu tablo, DSM 6.2.3 ve önceki sürümlerini çalıştıran Synology NAS için geçerlidir. DSM 6.2.4 ve üzeri sürümlerde ilgili en güncel bilgiler için lütfen [bu makaleye](#) başvurun.

RXD1215sas

LED Gösterge	Renk	Durum	Açıklama
Sürücü Durum Göstergesi (tepside)	Yeşil	Durgun	Sürücü hazır ve boşta
		Yanıp sönüyor	Sürücüye erişiliyor
	Kırmızı	Durgun	Sürücü hatası
	Kapalı		Dahili sürücü yok
Güç	Mavi	Durgun	Güç açık
	Kapalı		Kapatılmış
Ön ALERT	Turuncu	Yanıp sönüyor	Fan arızası
	Kapalı		Sistem normal
Arka ALERT	Turuncu	Durgun	Kapatılmış
		Yanıp sönüyor	Fan arızası
	Kapalı		Sistem normal
Arka STATUS	Yeşil	Yanıp sönüyor	Güç açık
	Kapalı		Kapatılmış
PSU Göstergesi	Yeşil	Durgun	Güç kaynağı ünitesi normal
	Kapalı		Güç kaynağı ünitesi kapalı

Not: Model özellikleri haber verilmeden değiştirilebilir. En son bilgiler için www.synology.com adresine bakın.

SYNOLOGY, INC. SON KULLANICI LİSANS ANLAŞMASI

ÖNEMLİ-DİKKATLE OKUYUN: BU SON KULLANICI LİSANS SÖZLEŞMESİ ("EULA") SİZ (İSTER BİR BİREY İSTER BİR YASAL KİŞİ OLSUN) VE SYNOLOGY, INC ARASINDAKİ YASAL BİR SÖZLEŞMEDİR. ("SYNOLOGY") SİZİN TARAFINIZDAN SATIN ALINAN VEYA YASAL OLARAK WWW.SYNOLOGY.COM ADRESİNDEN YA DA SYNOLOGY TARAFINDAN SUNULAN BAŞKA BİR KANALDAN İNDİRİLEN SYNOLOGY ÜRÜNÜ ("ÜRÜN") ÜZERİNE KURULU SYNOLOGY YAZILIMI ("YAZILIM") İÇİN.

YAZILIMI İÇEREN ÜRÜNLERİ KULLANARAK, YAZILIMI ÜRÜNLERE VEYA ÜRÜNLERE BAĞLI CİHAZA KURARAK BU EULA'NIN KOŞULLARINA TABİ OLACAĞINIZI KABUL EDERSİNİZ. EĞER BU EULA'NIN KOŞULLARINA UYMAZSANIZ YAZILIMI İÇEREN ÜRÜNLERİ KULLANMAYIN VEYA YAZILIMI WWW.SYNOLOGY.COM YA DA SYNOLOGY TARAFINDAN SUNULAN BAŞKA BİR KANALDAN İNDİRMİYİN. BUNUN YERİNE ÜRÜNÜ SATIN ALDIĞINIZ SATICIYA, SATICININ UYGULANAN İADE POLİTİKASINA UYGUN BİR BEDEL KARŞILIĞINDA İADE EDEBİLİRSİNİZ.

Bölüm 1. Sınırlı Yazılım Lisansı. Bu EULA'nın koşullarına ve şartlarına tabi olacak şekilde Synology size, Ürüne veya tamamen Ürünü yetkili kullanımınızla ilgili olarak Ürüne bağlı cihazınıza yüklü Yazılımın bir kopyasının kurulması, çalıştırılması ve kullanılması için sınırlı, özel olmayan, devredilemez ve kişisel bir lisans verir.

Bölüm 2. Belge. Yazılımla verilen her türlü belgenin makul sayıda kopyasını alabilir ve kullanabilirsiniz, ancak bu kopyaların sadece dahili iş amacıyla ve herhangi bir üçüncü şahsa yeniden yayınlanma veya yeniden dağıtma amacı olmaksızın (ister basılı kopya ister elektronik formda) kullanılması kaydıyla.

Bölüm 3. Yedekleme. Sadece yedekleme ve arşivleme amaçlarıyla Yazılımın makul sayıda kopyalarını alabilirsiniz.

Bölüm 4. Güncellemeler. Synology tarafından veya Synology web sitesinde www.synology.com ("web sitesi") ya da Synology'nin başka bir kanalı aracılığıyla size sunulan, orijinal Yazılımı güncelleyen veya tamamlayan her türlü yazılım; bu güncellemeler veya ekler ile ayrı lisans koşulları sunulmadığı sürece, bu EULA ile yönetilir, öbür türlü durumda ise o ayrı koşullar geçerli olacaktır.

Bölüm 5. Lisans Sınırlamaları. Bölüm 1, 2 ve 3'teki lisans, sadece Ürünü sipariş ettiğiniz ve onun ödemesini yaptığınız durumda geçerlidir ve Yazılımla ilgili haklarınızın tamamını belirtir. Synology, bu EULA'da açıkça size tanınmayan tüm hakları saklı tutar. Öncekilere etki etmeksizin, hiçbir üçüncü şahsın aşağıdakileri yapmasına yetki veya izin vermemelisiniz: (a) Yazılımı, Ürünle ilgili olan amaçların dışında bir amaç için kullanmak, (b) Yazılımı lisanslamak, dağıtmak, kiralamak, kiraya vermek, ödünç vermek, devretmek, atamak veya elden çıkarmak, (c) ters mühendislik, kaynak koda dönüştürmek, parçalara ayırmak veya Yazılımla ilgili her türlü ticari sırrın kaynak kodunu keşfetmeye çalışmak, sadece bu tür bir eyleme bu sınırlamaya bakılmaksızın yürürlükteki yasalardan açıkça izin verilmediği sürece, (d) Yazılımın her türlü türevini adapte etmek, değiştirmek, farklılaştırmak, çevirmek veya oluşturmak, (e) Yazılım veya Ürün hakkındaki her türlü telif hakkını veya diğer tescilli hak bildirimlerini kaldırmak, değiştirmek veya gizlemek ya da (f) Ürünün veya Yazılımın bileşenlerine, özelliklerine veya işlevlerine erişimi kontrol etmek için Synology tarafından uygulanan tüm yöntemlerden kaçınmak veya kaçınmaya çalışmak. Bu Bölüm 5 içinde belirtilen sınırlamalara tabi olmak kaydıyla, Synology NAS sunucusu tarafından bulundurulmuş hiçbir hizmeti herhangi bir üçüncü şahsa ticari amaçlarla sunmanıza izin verilmez.

Bölüm 6. Açık Kaynak. Yazılım, GNU Genel Kamu Lisansı ("GPL Bileşenleri") kapsamında Synology'ye lisanslanan ve <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html> adresinde bulunan bileşenleri içerebilir. GPL'nin koşulları, bu EULA sizin GPL Bileşenlerini kullanımınızla ilgili olarak GPL gereklilikleriyle çatışmadığı sürece tamamen GPL Bileşenlerini bağlayacaktır, eğer böyle bir çatışma olursa o bileşenleri kullanımınızla ilgili olarak GPL'ye tabi olduğunuzu kabul ederseniz.

Bölüm 7. Denetim. Synology, bu EULA'nın koşullarına uyup uymadığınızı denetleme hakkı olacaktır. Synology'nin veya Synology tarafından yetkilendirilmiş ajanın herhangi bir denetimi gerçekleştirmek amacıyla Synology ile makul bir şekilde işbirliği yapmak için Synology'ye tesislerinize, ekipmanınıza, defterlerinize, kayıtlarınıza ve belgelerinize erişme hakkı vermeyi kabul edersiniz.

Bölüm 8. Mülkiyet. Yazılım, Synology'nin veya onun lisans verenlerinin telif hakkı, diğer fikri mülkiyet hakları ve anlaşmaları tarafından korunan değerli bir mülküdür. Synology veya onun lisans verenleri, Yazılımla ilgili tüm hakların, unvanların ve çıkarların sahibidir, buna bunlarla sınırlı olmamak üzere telif hakkı ve diğer fikri mülkiyet hakları dahildir.

Bölüm 9. Sınırlı Garanti. Synology, Yazılımın varsa Synology'nin Yazılım konusundaki yayınlanmış veya Web sitesinde belirtilen spesifikasyonlarına büyük ölçüde uyacağına dair, yerel yasalarınız tarafından öngörülen bir süre boyunca sınırlı bir garanti sunar. Synology'ye garanti dönemi içindeki o uyumsuzluğun yazılı olarak bildirmesi kaydıyla Synology, tamamen Synology'nin kendi kararına dayanacak şekilde Yazılımdaki her türlü uyumsuzluğu düzeltmek veya yukarıdaki garantiye uymayan her Yazılımı değiştirmek için ticari olarak makul çabayı gösterecektir. Yukarıdaki garanti, aşağıdakilerden kaynaklanan uyumsuzluklarda geçerli değildir: (w) bu EULA ile uyumlu olmayan kullanım, dağıtım veya ifşa, (x) Yazılımın Synology dışındaki biri tarafından her türlü özelleştirilmesi, değiştirilmesi veya farklılaştırılması, (y) Yazılımın Synology dışındaki biri tarafından sunulan herhangi bir ürün, hizmet veya diğer unsurlar ile birleştirilmesi veya (z) bu EULA'ya uyulmaması.

Bölüm 10. Destek. Bölüm 9'da belirtilen süre boyunca, Synology destek hizmetlerini size sunacaktır. Geçerli dönemin sona ermesinden sonra, yazılı talep üzerine Synology'den Yazılım desteği alınabilir.

Bölüm 11. Garanti Feragatları. YUKARIDA AÇIKÇA BELİRTİLENLERİN HARİCİNDE, YAZILIM "OLDUĞU GİBİ" VE TÜM HATALARIYLA SUNULUR. SYNOLOGY VE TEDARİKÇİLERİ BURADA YASALARDAN VEYA BAŞKA SEBEPLERDEN KAYNAKLANAN, İFADE EDİLEN, İMA EDİLEN VEYA YASAL OLAN TÜM DİĞER GARANTİLERDEN, YAZILIMLA İLGİLİ OLAN VE HER TÜRLÜ PAZARLANABİLİRLİK, BELLİ BİR AMACA VEYA KULLANIMA, UNVANA VEYA İHLAL ETMEYİŞE UYGUNLUK İLE İLGİLİ İMA EDİLEN HER TÜRLÜ GARANTİLER DE DAHİL OLMAK AMA BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE FERAGAT EDERLER. ÖNCEKİLERİ SINIRLAMASIZIN, SYNOLOGY YAZILIMIN ARIZASIZ, HATASIZ, VİRÜSSÜZ VEYA KUSURSUZ OLACAĞINI GARANTİ ETMEZ.

Bölüm 12. Belli Hasarlardan Feragat. HİÇBİR DURUMDA, SYNOLOGY VEYA LİSANS VERENLERİ, SÖZLEŞMEYE, HAKSIZLIĞA (İHMAL DAHİL), KUSURSUZ SORUMLULUĞA VEYA DİĞER BİR TEORİYE DAYALI OLSA BİLE BU EULA VEYA YAZILIM KAPSAMINDA VEYA BUNLARLA BAĞLANTILI OLARAK YAZILIMI KULLANMAK VEYA KULLANAMAMAK İLE İLGİLİ YA DA BUNLARDAN KAYNAKLANAN HER TÜRLÜ TESADÜFİ, DOLAYLI, ÖZEL, CEZAI, MANTIKİ VEYA BENZER HASARLARDAN VEYA SORUMLULUKLARDAN (VERİ, BİLGİ, GELİR, KAZANÇ VEYA İŞ KAYBI DAHİL VE BUNUNLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE) SORUMLU TUTULAMAZ, SYNOLOGY'YE BU TÜR HASARLARIN OLASILIĞI BİLDİRİLSE BİLE.

Bölüm 13. Sorumluluk Sınırlaması. SYNOLOGY'NİN VE TEDARİKÇİLERİNİN, YAZILIMIN KULLANIMI VEYA KULLANILMAYIŞI İLE İLGİLİ VEYA BUNDAN KAYNAKLANAN, YA DA BU EULA VEYA YAZILIM KAPSAMINDA YA DA BUNLARLA İLGİLİ SORUMLULUĞU, KARŞILAŞACAĞINIZ HASARLARIN MİKTARINA BAKILMAKSIZIN, SÖZLEŞMEYE, HAKSIZLIĞA (İHMAL DAHİL), KUSURSUZ SORUMLULUĞA VEYA BAŞKA TEORİYE BAĞLI OLSA DA OLMASA DA ÜRÜN İÇİN ÖDEDİĞİNİZ MİKTARLA SINIRLIDIR. Yukarıdaki garanti feragati, hasar feragati ve sorumluluk sınırlaması, yürürlükteki kanunlar tarafından izin verilen maksimum kapsam dahilinde uygulanacaktır. Bazı eyaletlerin/hükümetlerin kanunları, zımnî garantilerin hariç tutulmasına veya bazı hasarların hariç tutulmasına ya da sınırlandırılmasına izin vermez. Bu yasalar EULA'ya uygulandığı sürece, yukarıda belirtilen muafiyetler ve sınırlamalar sizin için uygulanmaz.

Bölüm 14. İhracat Sınırlamaları. Yazılımın ABD ihracat sınırlamalarına tabi olduğunu kabul edersiniz. Yazılıma uygulanan, yürürlükteki tüm yasalara ve düzenlemelere uymayı kabul edersiniz, buna bununla sınırlı olmamak üzere ABD İhracat İdaresi Düzenlemeleri dahildir.

Bölüm 15. Fesih. Diğer haklara etki etmeksizin, eğer buradaki koşullara ve şartlara uymazsanız Synology bu EULA'yı sonlandırabilir. Bu tür bir durumda, Yazılımı kullanmayı bırakmalısınız ve Yazılımın tüm kopyalarını, tüm bileşenlerinin parçalarını yok etmelisiniz.

Bölüm 16. Devir. Ürünlerden önceden kurulu olanlar haricinde bu EULA kapsamındaki haklarınızı hiçbir üçüncü şahsa devredemez veya atamazsınız. Yukarıdaki sınırlamayı ihlal eden bu tür devirler ve atamalar geçersiz olacaktır.

Bölüm 17. Geçerli Kanun. Yerel kanunlarca açıkça yasaklanmadığı sürece, bu EULA, kanunlar arasında aksi yönde herhangi bir çatışmaya bakılmaksızın, Synology Inc. şirketinin organizasyonuna temel olan ülke yasalarına göre yürütülür ve yorumlanır.

Bölüm 18. Anlaşmazlıkların Çözümü. Bu EULA'dan kaynaklanan veya bununla ilgili her türlü anlaşmazlık, ihtilaf veya talep, özel ve nihai bir şekilde Tahkim Kanunu prosedürlerine ve Synology Inc. organizasyonunun kurulduğu ülkenin ilgili uygulama kararlarına uygun olarak üç tarafsız hakemden oluşan bir hakemlik ile çözülecektir. Tahkim Kanunu ve ilgili yürütme kuralları. Bu durumlarda, hakemlik tamamen siz ve Synology arasındaki anlaşmazlık ile sınırlı olacaktır. Hakemlik veya onun bir kısmı başka bir hakemlikle birleştirilmeyecektir ve grup kapsamında veya grup davası olarak yapılmayacaktır. Hakemlik Taipei'de yapılacaktır ve hakemlik işlemleri İngilizce dilinde veya taraflar kabul ederse Mandarin Çincesi dilinde yapılacaktır. Hakemliğin kararı son karar sayılacaktır, tarafları bağlayacaktır ve yargılama yetkisi olan her mahkemede yürütülecektir. Bu hükmün bulunmadığı durumlarda, bu anlaşmazlığı, ihtilafı veya talebi mahkemeye taşıma hakkına sahip olduğunuzu bilirsiniz; buna grup kapsamında veya grup davası olarak mahkemeye taşıma da dahildir, ayrıca bu haklardan açıkça ve bilerek feragat edebilir ve Bölüm 18'in hükümlerine uygun bir şekilde bağlayıcı hakemlik aracılığıyla her türlü anlaşmazlığı çözebileceğinizi kabul edersiniz. Bu Bölümdeki hiçbir şey Synology'yi ihtiyati tedbire, başka haklara ve telafilere başvurma konusunda engelleyemez veya sınırlayamaz, çünkü Synology'nin fikri mülkiyet haklarıyla ilgili olarak yasalar veya eşitlik kapsamında bu EULA'nın hükümlerinin herhangi birinin fiili ihlali veya ihlal tehdidi konusunda hak sahibi olabilir.

Bölüm 19. Avukatlık Ücretleri. Bu EULA'nın kapsamındaki hakları veya telafileri uygulamak için gereken her hakemlikte, arabuluculukta veya diğer yasal eylemde veya işlemde, haklı olan taraf kazandığı diğer telafilere ek olarak masrafları ve makul avukatlık ücretlerini tahsil etme hakkını kazanacaktır.

Bölüm 20. Bölünebilirlik. Eğer bu EULA'nın herhangi bir hükmü bir mahkeme veya yargı merci tarafından geçersiz, yasa dışı veya yürütülemez bulunursa, bu EULA'nın geri kalan kısımları tam yürürlükte ve etkide kalacaktır.

Bölüm 21. Tüm Sözleşme. Bu EULA Synology ve sizin aranızdaki Yazılımla ve buradaki konuyla ilgili tüm sözleşmeyi oluşturur ve ister yazılı ister sözlü olsun önceki ve eş zamanlı tüm anlayışları ve sözleşmeleri geçersiz kılar. Bu EULA'nın herhangi bir hükmünde yapılan hiçbir değişiklik, düzeltme veya feragat, bundan etkilenecek olan tarafın imzaladığı yazılı bir formatta sunulduğu takdirde geçerli olacaktır.

Bu EULA, İngilizce versiyonun çevirisidir. İngilizce ve İngilizce olmayan versiyonlar arasında herhangi bir uyumsuzluk olursa, İngilizce versiyonu geçerli sayılacaktır.

SYNOLOGY, INC. SINIRLI ÜRÜN GARANTİ

BU SINIRLI GARANTİ ("GARANTİ") SYNOLOGY, INC. VE SYNOLOGY AMERICA CORP DAHİL ONUN BAĞLI KURULUŞLARININ (TOPLU OLARAK, "SYNOLOGY") ÜRÜNLERİ (AŞAĞIDA TANIMLANDIĞI GİBİ) İÇİN GEÇERLİDİR. ÜRÜNÜ İÇEREN AMBALAJI AÇARAK VE/VEYA ÜRÜNÜ KULLANARAK BU GARANTİ HÜKÜMLERİNİ KABUL ETMEKTE VE ONLARA TABİ OLMAYA RAZI OLMAKTASINIZ. BU GARANTİ HÜKÜMLERİNE RAZI DEĞİLSENİZ ÜRÜNÜ KULLANMAYIN. BUNUN YERİNE, SATICININ GEÇERLİ İADE POLİTİKASINA UYGUN OLARAK PARANIZ TAM OLARAK GERİ ÖDENMEK ÜZERE ÜRÜNÜ SATIN ALDIĞINIZ SATICIYA İADE EDEBİLİRSİNİZ.

Bölüm 1. Tanımlamalar.

(a) "Yeni Ürün", şunları içerir: (1) "Kategori I Ürün" Synology ürün modelleri RS810+, RS810RP+, RX410, tüm FS serisi modeller, 13 serisinde veya sonrasında XS+/XS son ekine sahip tüm DS/RS NAS modelleri (RS3413xs+ hariç), 13 serisinde veya sonrasında 12 veya daha fazla sürücü yuvasına sahip tüm DX/RX/RXD genişletme üniteleri, 10 GbE NIC, ECC DDR4 ve ECC DDR3 bellek modülleri anlamına gelir. (2) "Kategori II Ürün" RS3413xs+, RS3412xs, RS3412RPxs, RS3411xs, RS3411RPxs, RS2211+, RS2211RP+, RS411, RS409RP+, RS409+, RS409, RS408-RP, RS408, RS407, DS3612xs, DS3611xs, DS2411+, DS1511+, DS1010+, DS509+, DS508, EDS14, RX1211, RX1211RP, RX4, DX1211, DX510, DX5, NVR1218, NVR216, VS960HD, VS360HD, VS240HD, M2D17 Synology ürün modelleri ve Kategori I dahilinde bulunmayan tüm diğer ECC olmayan bellek modülleri anlamına gelir. (3) "Kategori III Ürün" aşağıdaki gereksinimlerle uygulanan Synology ürün modelleri anlamına gelir: XS+/XS son ekine sahip olmayan ve 12 serisi içinde veya sonrasında 5 veya daha fazla sürücü yuvasına sahip olan tüm DS NAS modelleri, 12 serisi içinde veya sonrasında XS+/XS son ekine sahip olmayan tüm RS NAS modelleri ve 12 serisi içinde veya sonrasında 4 veya 5 sürücü yuvalı tüm DX/RX genişletme üniteleri. (4) "Kategori IV Ürün", 1 Mart 2008 tarihinden sonra Müşteri tarafından satın alınmış tüm diğer Synology ürün modelleri anlamına gelir. (5) "Kategori V Ürün", 29 Şubat 2008 tarihinden önce Müşteri tarafından satın alınmış tüm diğer Synology ürün modelleri anlamına gelir. (b) "Yenilenen Ürün", Online Mağaza kanalıyla doğrudan Synology tarafından yenilenen ve satılan tüm Synology ürünleri anlamına gelir ve yetkili bir Synology distribütörü veya satıcısı tarafından satılanları içermez. (c) "Müşteri" Ürünü Synology veya yetkili Synology dağıtıcısı veya perakendecisinden satın alan gerçek veya tüzel kişi demektir. (d) "Online Mağaza" Synology ya da Synology'nin iştiraki tarafından işletilen bir online mağaza anlamına gelir. (e) "Ürün", Synology tarafından sunulan bir Yeni Ürünü veya Yenilenen Ürünü ve Ürüne dahil edilen herhangi bir donanım ve her türlü ilişikteki belgeyi kasteder. (f) "Yazılım" Müşteri tarafından satın alındığında Ürünle birlikte gelen, Müşteri tarafından Web Sitesinden indirilen veya Synology tarafından ürüne önceden yüklenmiş olan ve yazılıma veya Ürüne katılmış belenimler, ilgili medya, görüntüler, animasyonlar, video, ses metin ve küçük uygulamalar veya bu yazılıma yapılan güncelleştirmeler ya da yükseltmeler Synology'nin patentli yazılımı demektir. (g) "Garanti Süresi", Online Mağazada "olduğu gibi" veya "garantisiz" satılanlar haricindeki, ürünün Müşteri tarafından satın alındığı tarihte başlayan ve (1) Kategori I Ürünler için bu tarihten beş yıl sonra; (2) Kategori II ve III Ürünler için bu tarihten üç yıl sonra; veya (3) Kategori IV Ürünler için bu tarihten iki yıl sonra; veya (4) Kategori V Ürünler için bu tarihten bir yıl sonra; veya (5) Yenilenen Ürünler için bu tarihten 90 gün sonra biten süre demektir. (h) "Web Sitesi" www.synology.com adresinde yer alan Synology web sitesi demektir.

Bölüm 2. Sınırlı Garanti ve Çözümler

2.1 Sınırlı Garanti. Bölüm 2,6 dahilinde, Synology herbir Ürünün (a) işçilik olarak malzeme hatalarından arınmış olacağını ve (b) normal kullanım altında Garanti Süresi esnasında Synology'nin ürün için yayınlanmış teknik özelliklerine uygun olarak yeterli performansı göstereceğini Müşteriye garanti eder. Synology Yazılımı, eğer varsa, Ürünle birlikte verilen son kullanıcı lisans sözleşmesinde zikredildiği şekilde garanti eder. Synology, Online Mağazada "olduğu gibi" veya "garanti olmadan" satılan Yenilenen Ürüne ilişkin hiçbir garanti sunmaz.

2.2 Münhasır Çözüm. Müşterinin aşağıda zikredilen şekilde geçerli Garanti Süresi dahilinde Bölüm 2.1'de zikredilen garantilerden herhangi birinde uygunsuzluk bildiriminde bulunması durumunda, uygunsuzluğun Synology tarafından doğrulanması üzerine, Synology'nin seçme hakkı ile Synology: Ürünün Bölüm 2.3 çerçevesinde tam olark iadesi üzerine (a) Ürünü onarmak için ticari olarak makul çabayı gösterecek, veya (b) uygun olmayan ilgili Ürün veya parçayı değiştirecektir. Yukarıda sözü edilen Bölüm 2.1 kapsamındaki garanti bozulması veya Üründe olabilecek başka kusur veya eksiklik durumlarında Synology'nin tüm sorumluluğunu ve Müşterinin yegane ve münhasır çözümünü ortaya koymaktadır. Müşteri Üründe olabilecek uygunsuzluğu tanımlama ve doğrulama hususunda Synology'ye makul ölçülerde yardım edecektir. Bölüm 2.1'de zikredilen garanti şunları kapsamaz: (1) Yazılımla ilgili herhangi bir garanti; (2) Ürünün fiziksel olarak Müşteri tesisine kurulması veya kaldırılması; (3) Müşterinin tesisine yapılan ziyaretler; (4) Hafta sonları ya da servis sağlayıcının tatil günleri dışında, Synology'nin veya onun sözleşmeli servis sağlayıcısının normal çalışma saatleri dışındaki onarımlar veya parça değiştirmeleri için gereken işçilik; (5) üçüncü parti bir cihaz veya yazılımla ilgili işlemler; (6) Müşteri veya başka bir üçüncü şahıs tarafından kurulmuş olan sabit disk garantileri; veya (7) sabit diskle uyumluluk garantisi.

2.3 İade. Bölüm 2.2 kapsamında Müşteri tarafından iade edilen herhangi bir ürüne sevkiyat öncesinde Synology tarafından bir İade Emtia Yetkilendirmesi ("RMA") numarası verilmeli ve Synology'nin o gün geçerli olan RMA prosedürlerine göre iade edilmelidir. Müşteri RMA edinme konusunda yardım almak için herhangi bir yetkili Synology dağıtıcısı veya perakendecisi ya da Synology Destek ile temasa geçebilir ve böyle bir yardım isterken satın alma belgesi ile ürün seri numarasını vermesi gerekir. Garanti taleplerinde, bu Garanti kapsamına girebilmek için Müşteri ürünün tamamını bu Bölüm 2,3'e uygun olarak Synology'ye iade etmelidir. RMA numarası olmadan gönderilen bir Ürün veya demonte edilmiş bir Ürün (Synology'nin talimatıyla yapılanlar dışında) kabul edilmeyecek ve masraflar Müşteriye ait olmak üzere Müşteriye iade edilecektir. RMA numarası verilmiş olan bir ürün Synology tarafından belirlenen adrese Synology'den alındığı durumda iade edilmeli, nakliye

peşin ödenmeli, içerikleri korumaya yeterli ambalaj içinde olmalı ve RMA numarası kutunun dışında belirgin olarak görülmelidir. Synology tarafından düzgün bir şekilde teslim alınana kadar Müşteri iade edilen öğelerin sigortalanmasından ve kayıp riskinden sorumludur. RMA numarası verilen bir ürün, uygun RMA numarasının verilmesinden sonra onbeş (15) gün içinde iade edilmelidir.

2.4 Synology tarafından değişim. Synology Bölüm 2.1'de zikredilen bu Garanti kapsamındaki bir Ürünün değiştirilmesini seçerse, bu durumda Bölüm 2,3'e göre iade edilmiş uygunsuz Ürünün teslim alınmasından ve Ürünün garantiye uymadığının Synology tarafından doğrulanmasından sonra Synology değişim Ürününü masraflar Synology'ye ait olmak üzere Synology tarafından seçilen sevkiyat yöntemiyle gönderecektir. Bazı ülkelerde, Synology kendi takdiri doğrultusunda belirli ürünlere Synology Değişim Hizmetini uygulayabilir; bu durumda Müşteri tarafından iade edilen uygunsuz Ürünün teslim alınması öncesinde Synology değişim Ürününü Müşteriye gönderecektir ("Synology Değişim Hizmeti").

2.5 Destek. Garanti Süresi esnasında, Synology Müşteriye destek hizmetlerini sunacaktır. Uygulanabilir Garanti Süresinin bitiminden sonra, yazılı talep üzerine Synology'den destek alınabilir.

2.6 İstisnalar. Yukarıda zikredilen garantiler ve garanti yükümlülükleri şu Ürünlere uygulanmaz (a) Ürün teknik özelliklerinde belirtilmeyen veya tarif edilmeyen tarzda kurulan veya kullanılanlar; (b) Synology veya onun temsilcisi ya da tayin ettiği dışındakilerce onarılmış, modifikasyon veya değişiklik yapılmış olanlar; (c) herhangi bir şekilde yanlış kullanılmış, kötüye kullanılmış veya zarar verilmiş olanlar; (d) Ürünün tasarımı olduğu donanım veya yazılımlar dışındaki Synology tarafından sağlanmamış öğelerle kullanılmış olanlar; ya da (e) başka türlü Ürün teknik özelliklerine uygunluk kusuru olanlar ve bu kusur Synology'nin denetimi dahilinde veya içinde olmayanlar. Ayrıca, yukarıda zikredilen garantiler şu şartlarda geçersiz olacaktır (1) Müşteri Synology'nin yetkilendirmesi dışında ürünü demonte ederse; (2) Müşteri kendisine Synology tarafından sunulan düzeltme, değişiklik, geliştirme, iyileştirme veya başka güncelleştirmeleri gerçekleştiremezse; ya da (3) Müşteri herhangi bir üçüncü şahıs tarafından sunulan düzeltme, değişiklik, geliştirme, iyileştirme veya başka güncelleştirmeleri gerçekleştirir, yükler veya kullanırsa. Bölüm 2.1'de zikredilen garanti Müşterinin Ürünü üçüncü bir şahsa satması veya transfer etmesi halinde sona erecektir.

2.7 Garantilerin Reddi. BU GARANTİDE ZİKREDİLEN SYNOLOGY'NİN GARANTİLERİ, YÜKÜMLÜLÜKLERİ VE SORUMLULUKLARI İLE MÜŞTERİNİN HAKLARI MÜNHASİR VE İKAMEDİR VE MÜŞTERİ SYNOLOGY'NİN DİĞER TÜM GARANTİLERİ, YÜKÜMLÜLÜKLERİ VE SORUMLULUKLARINDAN VE MÜŞTERİNİN SYNOLOGY'YE KARŞI AÇIK VEYA İMA YOLLU, YASADAN KAYNAKLANAN VEYA BAŞKA TÜRLÜ ÜRÜNLE, BİRLİKTE VERİLEN BELGELERLE VEYA YAZILIMLA VE BU GARANTİ KAPSAMINDA TESLİM EDİLEN DİĞER MALLAR VEYA HİZMETLERLE İLGİLİ TÜM DİĞER HAKLARINDAN, İDDİALARINDAN VE ÇÖZÜMLERİNDEN VAZGEÇER, BUNLAR ARASINDA AŞAĞIDAKİLER OLMAKLA BİRLİKTE BUNUNLA SINIRLI DEĞİLDİR: (A) SATILABİLİRLİK VEYA BELİRLİ BİR AMACA VEYA KULLANIMA UYGUNLUĞUN İMA YOLLU GARANTİSİ; (B) PERFORMANS ŞEKLİ, MUAMELE TARZI VEYA TİCARİ ADETLERDEN İLERİ GELEN İMA YOLLU GARANTİ; (C) İHLAL VEYA SUİSTİMAL İDDİASI; VEYA (D) HAKSIZ FİİL TALEBİ (İHMAL, KUSURSUZ SORUMLULUK, ÜRÜN SORUMLULUĞU VEYA KAŞKA KURAM ESSAS ALINARAK). SYNOLOGY MAKES NO GUARANTEE AND SPECIFICALLY DISCLAIMS ANY WARRANTY THAT THE DATA OR INFORMATION STORED ON HERHENGİ BİR SYNOLOGY ÜRÜNÜNE DEPOLANAN VERİLERİN GÜVENLİ OLDUĞU VE VERİ KAYBI RİSKİ BULUNMADIĞI KONUSUNDA HİÇBİR GARANTİ VERMEZ VE ÖZELLİKLE BU HUSUSTA OLABİLECEK HERHANGİ BİR GARANTİYİ REDDEDER. SYNOLOGY ÜRÜNDE DEPOLANAN VERİLERİN YEDEKLENMESİ İÇİN MÜŞTERİNİN UYGUN OLAN ÖNLEMLERİ ALMASINI ÖNERİR. BAZI EYALETLER/YARGI BÖLGELERİ İMA YOLLU GARANTİLERİN SINIRLANDIRILMASINA İZİN VERMEMEKTEDİR, O NEDENLE YUKARIDAKİ SINIRLAMA MÜŞTERİYE UYGULANMAYABİLİR.

Bölüm 3. Sorumluluk Sınırlamaları

3.1 Mücbir Haller. Synology on account of, kendi makul kontrolü (sınırlama olmadan, Müşteri tarafından yapılan veya yapılamayan bir icraat dahil) dışında bu Garantinin gerektirdiği performansı göstermede olabilecek bir gecikme veya başarısızlık yüzünden sorumlu olmayacak veya bu Garanti kapsamını çığnediği veya ihmali bulunduğu addedilmeyecektir.

3.2 Belirli Hasarların Sorumluluk Reddi. HİÇBİR HALÜKARDA, SYNOLOGY VEYA ONUN TEDARİKÇİLERİ TAZMİNAT TALEBİ VEYA SYNOLOGY BU TÜR HASARLARIN OLABİLECEĞİNDEN HABERDAR EDİLMİŞ OLSA DAHİ SÖZLEŞME, HAKSIZ FİİL (İHMAL DAHİL), KUSURSUZ SORUMLULUK VEYA BAŞKA KURAMA DAYANAN HER NE ŞEKİLDE OLURSA OLSUN ÜRÜNÜN, BİRLİKTE VERİLEN BELGE VEYA YAZILIMIN VE BU GARANTİ KAPSAMINDA VERİLEN BAŞKA BİR MAL VEYA HİZMETİN KULLANILMASI VEYA KULLANILAMAMASINDAN KAYNAKLANAN VEYA İLGİLİ OLAN ARIZİ, DOLAYLI, ÖZEL, CEZAI, İZLEYEN VEYA BENZER HASARLAR YA DA YÜKÜMLÜLÜKLERDEN HİÇ BİR ŞEKİLDE (VERİ, BİLGİ, GELİR, KAR VEYA İŞ KAYBI DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAYAN) SORUMLU OLMAYACAKTIR.

3.3 Sorumluluk Sınırlaması. SÖZLEŞMEYE, HAKSIZ FİİLE (İHMAL DAHİL), KUSURSUZ SORUMLULUĞA YA DA BAŞKA KURAMA DAYANSIN DAYANMASIN BU GARANTİ KAPSAMINDA SAĞLANAN ÜRÜNÜN, BİRLİKTE VERİLEN BELGE VEYA YAZILIMIN VE BAŞKA MAL VEYA HİZMETLERİN KULLANILMASI VEYA KULLANILAMAMASINDAN KAYNAKLANAN VEYA BUNLARLA İLGİLİ OLAN SYNOLOGY VEYA ONUN TEDARİKÇİLERİNİN YÜKÜMLÜLÜĞÜ, MÜŞTERİNİN MARUZ KALABİLECEĞİ ZARARLAR NE OLURSA OLSUN ÜRÜN İÇİN GERÇEKTE MÜŞTERİ TARAFINDAN ÖDENEN MİKTARLA SINIRLIDIR. Yukarıda zikredilen belirli hasarların sorumluluk reddi ve sorumluluk sınırlaması uygulanabilir yasaların izin verdiği azami derecede geçerli olacaktır. Bazı eyaletlerin/hukuk düzenlerinin yasaları belirli hasarların hariç tutulmasına ya da sınırlanmasına izin vermemektedir. Bu yasaların Ürün için geçerli olma düzeyine göre, yukarıda zikredilen hariç tutmalar ve sınırlandırmalar Müşteri için geçerli olmayabilir.

Bölüm 4. Diğer

4.1 Mülkiyet Hakları. Ürün ve beraberindeki Ürünle birlikte verilen Yazılım ve belgeler Synology ve onun üçüncü parti tedarikçileri ve lisansörlerine ait mülkiyet ve fikri mülkiyet haklarını içermektedir. Synology Ürünün fikri mülkiyet halarındaki tüm hak, sahiplik ve tasarrufu elinde ve saklı tutar ve bu Garanti kapsamında Müşteriye Ürünle, beraberindeki Yazılım veya belgelerle ve bu Garanti kapsamında sağlanan başka mallarla ilgili hiçbir fikri mülkiyet haklarının sahipliği veya mülkiyeti transfer edilmez. Müşteri (a) Synology veya yetkili bir Synology dağıtıcısı ya da perakendecisi tarafından sağlanan herhangi bir yazılıma eşlik eden Synology son kullanıcı lisans sözleşmesinin hüküm ve koşullarına uyacaktır; ve (b) hiçbir Ürün veya onun bileşeni ya da beraberindeki Yazılımda tersine mühendislik uygulamayacak veya başka türlü kötüye kullanmayacak, açığını yakalamayacak veya Synology'nin hiçbir mülkiyet hakkını ihlal etmeyecektir.

4.2 Devretme. Müşteri bu Garanti kapsamındaki hiçbir hakkını Synology'nin yazılı izni olmadan doğrudan, yasa marifetiyle veya başka türlü devretmeyecektir.

4.3 Ek Koşullar Getirilmemesi. Bu Garanti tarafından açıkça izin verilmesi dışında, herbir taraf kesin ve yazılı olarak kabul etmedikçe, karşı tarafça sipariş emri, makbuz, teslim alma, onaylama, yazışma marifetiyle veya başka türlü oluşturulan bu Garanti koşullarıyla çelişen koşullar taraflardan hiçbirini bağlamaz ve herbir taraf kesin olarak itiraz eder. Ayrıca, bu Garanti Ürünle ilgili olarak tarafların yaptığı başka bir sözleşmenin hüküm ve koşullarıyla çelişirse, diğer sözleşme bu Garantinin geçersiz kıldığı bölümlerini kesin olarak belirlemedikçe bu Garanti yürürlükte olacaktır.

4.4 Uygulanacak Hukuk. Yerel yasalarla açıkça yasaklanmadıkça, bu Garanti aksini belirten yasa ilkelerinin çelişmesine bakılmaksızın Washington Eyaleti, A.B.D. yasaları hükümlerine tabidir. Uluslararası Mal Satışı Sözleşmeleri hakkında 1980 B.M. Konvansiyonu veya onu takibeden hiçbir hüküm uygulanamaz.

4.5 Uyuşmazlıkların Çözülmesi. Bu Garanti, Ürün veya Ürünle ilgili olarak Synology'nin verdiği hizmetler ya da Amerika Birleşik Devletlerinde ikamet eden Müşterilerle Synology arasındaki ilişkilerden kaynaklanan veya onunla ilgili olan herhangi bir uyuşmazlık, ihtilaf veya hak iddiası, aşağıda farklı olarak şart koşulmadıkça, münhasıran ve nihai olarak Amerikan Arbitrasyon Kurulunun ticari kuralları kapsamında arbitrasyon marifetiyle çözümlenecektir. Arbitrasyon tek arabulucu önünde yürütülecek ve sadece Müşteri ile 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, Amerika Birleşik Devletlerinde belgelerin sunulmasıyla, telefonla, internet üzerinden veya bizzat yapılacaktır. Amerika Birleşik Devletlerindeki veya dışındaki herhangi bir arbitrasyon veya diğer yasal işlemden haklı çıkan taraf kendisi tarafından ödenmiş olabilecek arbitrasyon ücreti dahil tüm masraflar ve makul vekalet ücretlerini alacaktır. Bu tür arbitrasyon duruşmalarında oluşturulan kararlar nihai ve tarafları bağlayıcı olacaktır ve bunun üzerine yetkili yargı mercinin herhangi bir mahkemesinde hüküm işlenebilir. Müşteri bu koşulun yokluğunda anlaşmazlıkları, ihtilafları veya hak taleplerini bir mahkeme marifetiyle dava etme hakkına sahip olacağını, hakları sınıfsal veya sınıf işlemi bazında dava etme hakkı dahil ve açıkça ve bilerek bu haklarından feragat ettiğini ve Bölüm 4.5 hükümleri gereğince anlaşmazlıkları bağlayıcı arbitrasyon yoluyla çözmeyi kabul ettiğini anlamaktadır. Amerika Birleşik Devletleri içinde ikamet etmeyen Müşteriler için bu bölümde tarif edilen anlaşmazlıklar, ihtilaflar veya hak talepleri üç adet tarafsız hakem tarafından R.O.C. Arbitrasyon Yasası prosedürlerine ve ilgili yürütme kurallarına uygun olarak icra edilen arbitrasyon marifetiyle nihai 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 konabilecektir. Bu Bölümde yer alan hiçbir şey Synology'nin ihtiyati tedbirden affedilme olanağı kazanmaya çalışmasını meneder veya kısıtlar addedilmeyecektir.

4.6 Vekalet Ücretleri. Bu Garanti kapsamındaki haklar ve yasal önlemleri yerine getirmek için yapılan arbitrasyon, arabuluculuk veya diğer hukuk davası ya da dava işlemlerinde, davada haklı çıkan taraf sahip olabileceği diğer hakların yanısıra masraflarını ve makul vekalet ücretlerini telafi etmek hakkına sahip olacaktır.

4.7 İhracat Sınırlamaları. Ürünün A.B.D. ihracat sınırlamalarına tabi olabileceğini onaylıyorsunuz. Ürün için geçerli olan ilgili tüm yasa ve düzenlemelere uyacaksınız, bunlara sınırlama olmaksızın A.B.D. İhracat İdaresi Düzenlemeleri dahildir.

4.8 Bölünebilirlik Maddesi. Bu Garanti'nin herhangi bir hükmü, bir mahkeme veya yetkili yargı mercii tarafından yasadışı veya yürürlüğe konamaz kararına bağlanırsa, bu Garanti'nin geri kalan kısmı tam olarak geçerli olacak ve yürürlükte kalacaktır.

4.9 Anlaşmanın Tümü. Bu Garanti anlaşmanın tamamını oluşturur ve Synology ile Müşteri arasında bu konuda yapılmış önceki herhangi bir ve tüm anlaşmaların yerini alır. Bu Garanti'nin hükümlerine yapılacak hiçbir ek, değişiklik veya feragat bağlı kalacak tarafın imzasını taşıyan yazılı bir belge ile ortaya konulmadıkça geçerli olmayacaktır.

FCC Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.