

Ağ Video Kaydedicisi

NVR1218



Synology Ağ Video Kaydedici NVR1218, PC'siz yönetim ve canlı izleme için HDMI çıkışı, hepsi bir arada ve enerji açısından verimli bir özel gözetleme çözümdür. NVR1218, 720p/30 FPS kamera yayınlarına ait 12 adede kadar kanalı destekler. Satış Noktası (POS) sistemi desteği, ticari işlem kayıtlarını gözleme kayıtlarıyla birleştirir. Synology NVR1218, Synology firmasının 3 yıllık sınırlı garantisi ile desteklenir.

Bağımsız, Hepsi bir arada Gözetleme Çözümü

Synology Ağ Video Kaydedici NVR1218, gözetleme videolarını izlemek, yönetmek ve saklamak için 1080p HDMI arabirimine sahip hepsi bir arada gözetleme çözümdür. Bir bilgisayar kullanmadan doğrudan **Surveillance Station** üzerinde gözetleme kayıtlarını izleyebilir ve IP kamera ayarlarını yapılandırabilirsiniz. NVR1218, 720p/30 FPS kamera yayınlarına ait 12 adede kadar kanalı destekler.

NVR1218 bir bilgisayar ve internet bağlantısı olmadan kolayca hizmete alınabilir ve kurulabilir¹ ve bu da harici ağ erişimi bulunmayan uzak veya güvenli konumlarda ilk defa sistem kurulumu için kolaylık sağlar. NVR1218 özel bir COM bağlantı noktası yoluyla **Satış Noktası (POS) sistemleri**'ni destekler ve bu da NVR1218'in işlem kayıtlarına göre video indeksleme becerisini etkinleştirmek için işlem sistemleri ile entegre edilebilmesini sağlar.

24/7 Güvenlik Çözümü

Synology **Surveillance Station** işyerinizde hizmete alınan IP kameraları yönetmek için merkezi bir arabirim sunar. Gerçek zamanlı kamera yayınlarını izlemek ve kaydedilen olayları ve anlık görüntüleri görüntülemek için bilgisayarlar ya da **DS cam** mobil uygulaması yoluyla Surveillance Station'a erişmek amacıyla güvenli uzak erişimi kolayca kurun ve etkinleştirin. Sorunsuz arabirim, ekran üstü kumandaları, hareket algılama gibi akıllı analiz araçları ve DS cam, SMS ve e-posta yoluyla bildirim gönderen bir uyarı sistemi ile optimize edilmiş canlı görüntü deneyimi sunar.

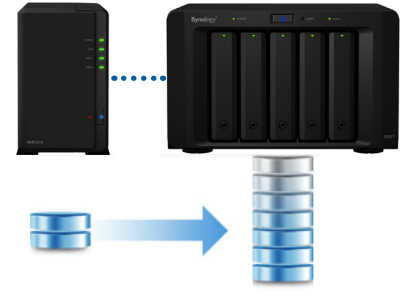
Özet

- 1080p HDMI çıkışlı bağımsız gözetleme çözümü
- Bir bilgisayar ve internet bağlantısı olmadan kolay kurulum¹
- Satış Noktası (POS) sistemi desteği, ticari işlem kayıtlarını gözleme kayıtlarıyla birleştirir
- 4 ücretsiz kamera lisansı dahildir, 12 adede kadar kamerayı destekler
- Mobil uygulamalar hareketli gözetleme için hazırdır
- Enerji tasarruflu NVR 15 W altında çalışır
- DX517 ile 7 HDD'ye kadar genişletilebilir depolama kapasitesi²

Zengin Uyumluluk ve Kullanıcı Dostu Çalışma

Synology Surveillance Station ile desteklenen 100 bilinen markadan **5.600'den fazla IP kamera** ile ONVIF Profile S ve Profile G desteği sağlayarak esnek sistem hizmete alım seçeneklerine izin verir.

NVR1218 ayrıca, USB fare, klavye veya kumanda kolu ile farklı kamera yayınları arasında gezinmeyi de destekler. Ses giriş ve çıkış bağlantı noktaları, sesli kameralar aracılığıyla iki yönlü sesli iletişim için mikrofon ve hoparlör bağlantılarına izin verir. Bir elektrik kesintisinde, NVR1218 güvenli bir güç kapatma için kesintisiz bir güç kaynağı (UPS) ile eşleştirilebilir.



Esnek ölçeklendirme

NVR1218 kapasitesini anında genişletebilir ve genişletme ünitesi içindeki disk bölümlerini daha büyük depolama kapasitesi için büyütebilir.

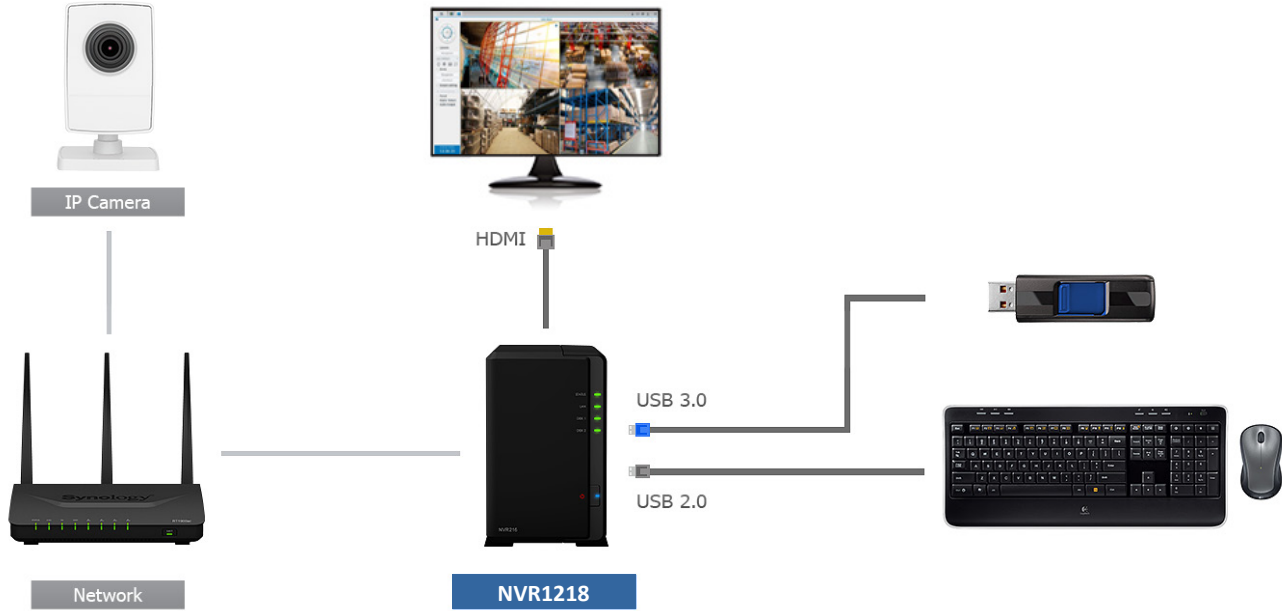
Büyüyen İhtiyaçlar için Genişletilebilir Depolama

NVR1218, 7 adede kadar sabit diski desteklemek üzere Synology Genişletme Ünitesi DX517'yi destekler². Kullanıcılar, DX517 bağlı iken, gelişmiş depolama esnekliği ve daha geniş kullanılabilir alan için bir RAID 5 veya RAID 6 disk bölümü oluşturabilirler.

Cüzdan Dostu ve Enerji Tasarruflu

NVR1218 enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Çok sessizdir ve çalışma sırasında sadece 13,64 W'a ihtiyaç duyar. Bilgisayarsız bir izleme çözümü olarak NVR1218, hem ekipmandan hem de uzun vadede enerji maliyetlerinden tasarruf sağlar.

Tüm Synology ürünleri RoHS uyumlu parçalar kullanılarak üretilmiş ve geri dönüşümlü ambalaj malzemeleri kullanılarak paketlenmiştir. Synology, her ürünün çevresel etkisini azaltmaya yönelik sürekli bir çaba göstermek üzere küresel bir vatandaş olarak sorumluluğunu kabul eder.

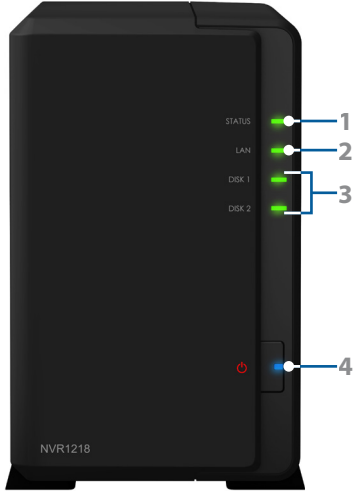


Bilgisayar olmadan eksiksiz gözetleme çözümü

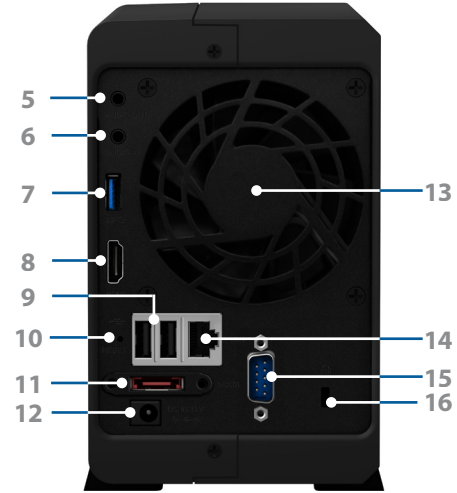
Synology NVR1218'i bir HDMI monitöre bağlayın ve eşzamanlı olarak 12 adede kadar ağ kamerasını destekleyen PC'siz bir gözetleme çözümünün keyfine varın.

Donanıma Genel Bakış

Ön



Arka



1	Durum göstergesi	2	LAN göstergesi	3	Sürücü durum göstergesi	4	Güç düğmesi ve göstergesi
5	Ses çıkışı	6	Ses girişi	7	USB 3.0 bağlantı noktası	8	HDMI çıkış
9	USB 2.0 bağlantı noktası	10	RESET düğmesi	11	eSATA bağlantı noktası	12	Güç bağlantı noktası
13	Fan	14	1 GbE RJ-45 bağlantı noktası	15	COM bağlantı noktası	16	Kensington Güvenlik Yuvası

Teknik Özellikler

Donanım

Yapılandırma	NVR1218 toplamda en fazla 12 kamera destekler ve önceden kurulu olan 4 kamera lisansı ile gelir.
CPU	Bütünleşik NVR SoC çift çekirdekli 1,0 Ghz
Bellek	DDR3 1GB
Uyumlu sürücü tipi	3,5" SATA x 2 (Disk sürücüler dahil değil)
Harici bağlantı noktası	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 x 1• USB 2.0 x 2• eSATA x 1• HDMI x 1• 3,5 mm ses jakı x 2 (giriş/çıkış)• COM x 1 (POS sistem bağlantısı için)
Desteklenen video çıkışı çözünürlüğü	1920 x 1080 (1080p), 60 Hz
Boyut (YxGxD)	165 x 100 x 225,5 mm
Ağırlık	0,9 kg
LAN	Gigabit (RJ-45) x 1
Desteklenen USB aygıtları	USB depolama, klavye, fare, kumanda kolu, kesintisiz güç kaynağı (UPS)
AC giriş gücü voltajı	100 V - 240 V AC
Güç frekansı	50 Hz ila 60 Hz, tek fazlı
Çalışma sıcaklığı	Adaptör: 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) Kasa: 5°C ila 45°C (40°F ila 113°F)
Depolama sıcaklığı	-20°C ila 60°C (-5°F ila 140°F)
Bağıl nem	%5 ila %95 Bağıl Nem
Enerji tüketimi	13,64 W, 46,57 BTU/sa
Kurum belgeleri	FCC Sınıf B, CE Sınıf B, BSMI Sınıf B

Genel özellikler

Dosya sistemi	<ul style="list-style-type: none">Dahili: ext4Harici: ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+ (salt okunur)
Desteklenen RAID tipi	<ul style="list-style-type: none">Synology Hybrid RAID (SHR)BasicJBODRAID 0RAID 1RAID 5 (Synology Genişletme Ünitesi DX517 ile¹)RAID 6 (Synology Genişletme Ünitesi DX517 ile¹)
Depolama yönetimi	<ul style="list-style-type: none">Maksimum tek birim boyutu: 16TBMaksimum dahili birim: 256Maksimum paylaşımlı klasör sayısı: 256

Surveillance Station

Maksimum IP kamera sayısı	12 Kanal (720p'de 360 FPS)
IP Kamera desteği	<ul style="list-style-type: none">Video kodlayıcı: MJPEG, MPEG-4, MxPEG, H.264, and H.265 (MxPEG ve H.265 Local Display'i desteklemez)Ses kodlayıcı: PCM, AAC, AMR, G.711 ve G.726Sabit ve değişken bit hızı kontrolü ile kamera bit hızı hassas ayarıONVIF™ 2.6, Profile S onaylı, edge kayıt için Profile G
Canlı Görüntü	<ul style="list-style-type: none">Yapılandırılabilir PTZ hızı ile Pan Tilt Zoom (PTZ) desteğiEkran üstü kamera kumandaları: kamera yakınlaştırma, odaklama, iris ayarı, otomatik yatay kaydırma ve otomatik nesne takibiBir anlık görüntü alındıktan sonra anında düzenleme için E-Map, Anlık Görüntü ve Anlık Görüntü Editörü desteğiVideo kalitesi ayarları: bit hızı kontrolü, görüntü kalitesi, çözünürlük ve FPSKolay gezinti için kumanda kolu desteğiEn son tetiklenen olayların hızlı görüntülenmesi için uyarı paneliÖzelleştirilebilir yerleşim ve ardışık kamera görünümü desteği
Kayıt	<ul style="list-style-type: none">Desteklenen kayıt modları: manuel, sürekli, hareket algılaması, G/Ç alarmı, eylem kuralı ve özelleştirilmişKayıt biçimleri: MP4Özelleştirilen kayıt modu hareket algılaması, ses algılaması, kurcalama algılaması ve alarm girişi dahil olmak üzere bir koşullu olaylar kombinasyonu olarak yapılandırılabilirBelirli desteklenen kameraların SD kartına edge kayıtYapılandırılabilir kayıt öncesi ve kayıt sonrası zaman
Yürütme	<ul style="list-style-type: none">Zaman Çizelgesinde yürütme için özelleştirilebilir düzenlerYürütme kontrolleri arasında duraklat, durdur, önceki kayıt, sonraki kayıt, hızlı ileri, yavaş hareket, birer kare ve dijital yakınlaştırma/uzaklaştırma vardırKanıt bütünlüğü için gömülü fligranParlaklık, kontrast, doygunluk ve keskinlik dahil görüntü geliştirmeleri (sadece web istemci)
Yönetim	<ul style="list-style-type: none">Farklı kullanıcı ayrıcalıklarını oluşturun ve yönetinKayıtlı videoları arşivlenen gün sayısı ve depolama boyutuna göre döndürOlay bildirimini DS cam yoluyla SMS, E-posta ve mobil cihazlar ile desteklenirKayıtlar harici bir depolama veya uzak sunucuya yedeklenebilirDahili NTP sunucuDesteklenen tünel: RTSP over TCP, UDP ve HTTP yoluyla MPEG-4, H264
iOS/Android™ uygulamaları	DS file, DS finder, DS cam
Diğer paketler	File Station, VPN Server, Depolama Analizörü, Hyper Backup
Gözetleme masaüstü istemci desteği	Windows 7 ve 10, Mac OS X® 10.11 sonrası
Desteklenen tarayıcılar	Internet Explorer® 11 (Microsoft Edge hariç), Safari® 10 sonrası
Arabirim dili	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

Çevre ve ambalajlama

Çevre	RoHS uyumlu
Paket içeriği	<ul style="list-style-type: none">• NVR1218 ana ünitesi• AC güç adaptörü• RJ-45 LAN kablosu• USB kurulum program kilidi• Hızlı Kurulum Kılavuzu• Aksesuar paketi
Opsiyonel aksesuarlar	Synology Genişletme Ünitesi DX517, Gözetleme Cihazı Lisans Paketi
Garanti	3 yıl

*Model özellikleri önceden haber verilmeden değiştirilebilir. Lütfen en yeni bilgiler için www.synology.com adresine bakın.

1. NVR1218'i internet bağlantısı olmadan kurmak için bir HDMI monitör, USB fare ve birlikte verilen USB kurulum kilidi gerekir. Bu senaryoda, NVR1218, önceden yüklenmiş kamera lisanslarıyla birlikte 4 adede kadar IP kamerayı destekler. Lütfen ayrıntılar için Hızlı Kurulum Kılavuzuna bakın.
2. DS1218 bir adet ayrı satılan Synology DX517 destekler.

SYNOLOGY INC.

Synology, veri depolamasını merkezileştirme, veri yedeklemesini basitleştirme, farklı platformlarda dosyaları paylaşma ve senkronize etme ve hareket sırasında verilere erişmenin güvenilir ve düşük maliyetli yollarını işletmelere ve ev kullanıcılarına sunmak için en yeni teknolojilerden tam olarak faydalanmaya kendini adanmıştır. Synology, ileri düşünceli özellikler ve sınıfındaki en iyi müşteri hizmetleri ile ürünleri sunmayı hedefler.

Telif Hakkı © 2017, Synology Inc.; Tüm hakları saklıdır. Synology ve Synology logosu Synology Inc. firmasının ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket isimleri ilgili şirketlerin ticari markaları olabilir. Synology önceden haber vermeden ürün özelliklerinde ve açıklamalarında değişiklik yapabilir.

NVR1218-2017-TRK-REV002

Genel merkez

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

Çin

Synology Shanghai
200070, Room 516, No. 638
Hengfeng Rd., Zhabei Dist.
Shanghai, Çin

Fransa

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

Kuzey ve Güney Amerika

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

Birleşik Krallık

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

Almanya

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