

NVR Hard Disk Listesi

V1.5.0 2016.04.05

Versiyon	Açıklama	Tarih
1.0.0		0
1.1.0	Updated: WD20PURX-64P6ZY0\WDC WD30PURX-64P6ZY0\WD40EURX\ ST1000VM002\ST6000VX0001\HUS724020ALA640\HUS724030ALA640\	2015.07.1 2
1.2.0	Updated: NVR2881-xxHD/NVR2881-I-xxHD/NVR2882-xxHD support 6T HD	2015.08.1 0
1.3.0	Updated: NVR1821-xxHD/NVR1822-xxHD/HDA/NVR1825-xxHD/HDA support 6T HD	2015.11.2 6
1.4.0	Updated: H.265 Nvr1821 Hard Disk recommend	2016.02.2 9
1.4.1	Updated: HUS724040ALA640	2016.03.1 4
1.5.0	Updated: HUA722010CLA330\HUS726020ALE610\HUS726040ALE610\WD2004FBYZ\WD3000FYZZ\WD4002FYZZ	2016.04.0 5
1.6.0	Updated: Updated: H.265 Nvr2860E-08A and Nvr2882-16A Hard Disk recommend	2017.01.0 5

* Şu an 1.6.0 test güncelleme dosyası sunulmuştur

Kategori	Model	Donanım Versiyonu	RAID	Maks kapasite/Bay	Boyut	Arayüz	Hız [rpm]
Yüksek Performans 8 Bay	NVR1821-9HD	v2.0	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1821-16HD	v2.0					
	NVR1821-32HD	v2.0					
	NVR1821-64HD	v2.0					
Yüksek Performans 8 Bay	NVR1821-08009A	A	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1821-08016A	A					
	NVR1821-08032A	A					
	NVR1821-08064A	A					
Yüksek Performans 4 Bay	NVR1821-04009A	A	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1821-04016A	A					
	NVR1821-04032A	A					
Ekonomik 8 bay	NVR1822-9HD	ver.b	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1822-16HD	ver.b					
	NVR1822-32HD	ver.b					
Ekonomik 4 bay	NVR1822-9HDA	ver.b	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1822-16HDA	ver.b					
	NVR1822-32HDA	ver.b					
Ekonomik 2 bay	NVR1825-4HD	ver.b	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1825-9HD	ver.b					
	NVR1825-16HD	ver.b					
	NVR1825-32HD	ver.b					
Ekonomik 1 bay	NVR1825-4HDA	ver.b	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1825-9HDA	ver.b					
	NVR1825-16HDA	ver.b					
POE NVR	NVR1825-4HP		N/A	4T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR1825-9HP						
Yüksek Performans 8 Bay	NVR2860E-08016A	A	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2860E-08032A	A					
	NVR2860E-08048A	A					
	NVR2860E-08064A	A					
Endüstriyel 8 Bay	NVR2860E-16HD	ver.b	Support	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2860E-32HD	ver.b					
	NVR2860E-48HD	ver.b					
	NVR2860E-64HD	ver.b					
Endüstriyel 16 Bay	NVR2881-32HD		Support	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2881-64HD						
	NVR2881-128HD						
Endüstriyel 16 Bay	NVR2881-32HDI		Support	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2881-64HDI						
Endüstriyel 16 Bay	NVR2882-32HD		N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2882-64HD						
Endüstriyel 8 Bay	NVR2882-16016A	A	N/A	6T	3.5"	SATA2/SATA3	5900/7200
	NVR2882-16032A	A					
	NVR2882-16064A	A					

Note:

- * NVR HDD içermez. Lütfen HDD seçimi için yandaki listeyi baz alınız
- * NVR modelleri şu an için SSD desteğine sahip değildir.
- * Sarı zemin üzerinde belirtilen modeller yeni NVR modelleridir.

Kategori	Marka	Seri	Model	Max. Kapasite / bay	Smif	NVR2882	NVR2881	NVR2881-I	NVR1825 ver.b NVR1822 ver.b	NVR1821 V2.0/NVR2860E VER.B	NVR1821 -04A/08A Serisi	NVR2860E- 08A Serisi	NVR2882- 16A Serisi	
Non-RAID HDD	WD	(WD) AV-GP	WD20EURX	2T	Normal	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK	
			WD30EURX	3T	Normal	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK	
			WD40EURX	4T	Normal	OK	OK	OK	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
		WD Purple	WDC WD20PURX-64GYZ0	2T	Normal	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			WDC WD30PURX-64GYZ0	3T	Normal	OK	OK	OK	Test Aşamasında	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			WDC WD40PURX-64GVNY0	4T	Normal	OK	OK	OK	Test Aşamasında	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			WDC WD60PURX-64LZMY0	6T	Normal	OK	OK	OK	Desteklenmez	OK	Desteklenmez	Desteklenmez	Desteklenmez	Desteklenmez
		WD	WD2004FBYZ	2T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			WD3000FYZZ	3T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			WD4002FYZZ	4T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
	WD4002FYZZ		4T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
	Seagate	Pipeline HD TM	ST1000VM002	1T	Normal	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			Seagate Video 3.5 HDD	ST4000VM000	ST4000VM000	Normal	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	OK	OK	OK	OK	OK
		Constellation ES.3	ST3000NM0033	3T	High Reliability	OK	OK	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK
			ST2000NM0033	2T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
			ST3000NM0033	3T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
		SV35.5	ST1000VX000	1T	Normal	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
			ST2000VX000	2T	Normal	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
			ST2000VX002	2T	Normal	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
			ST3000VX000	3T	Normal	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
			ST32000645NS	2T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK
		Constellation ES.2	ST33000650NS	3T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
			ST3500312CS	500G	High Reliability	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK	OK
		Pipeline HD™ 2	ST31000322CS	1T	High Reliability	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi
			Surveillance HDD	ST6000VX0001	6T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında
	Hitachi	Ultrastar	HUA722010CLA330	1T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
			HUS726020ALE610	2T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
			HUS724020ALE640	2T	High Reliability	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
			HUST24020AL-A640	2T	High Reliability	Test Aşamasında	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
			HUST24030AL-A640	3T	High Reliability	Test Aşamasında	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	
HUS726640ALE610			4T	High Reliability	Test Aşamasında	OK	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında		
Ultrastar 7K4000		HUST24040AL-A640	4T	High Reliability	Test Aşamasında	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
		HUST24040AL-A640	4T	High Reliability	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	OK	Test Aşamasında	OK	OK	OK	OK	
A7K2000		HUA722010CLA330	1T	High Reliability	OK	OK	OK	Test Aşamasında	OK	OK	OK	OK	OK	
		HUA722020ALA330	2T	High Reliability	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında	Test Aşamasında		
Samsung	Samsung/CE	HD103SICE	1T	Normal	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK		
		HD154UICE	1.5T	Normal	Test Edilmemi	Test Edilmemi	Test Edilmemi	OK	OK	OK	OK	OK		
		HD204UI	2T	Normal	Test Aşamasında	OK	OK	Test Aşamasında	Test Aşamasında	OK	OK	OK		

Açıklamalar

- * Modeller KEDACOM tarafından test edilmiştir
- * Testten geçen seriler KEDACOM NVR'lar ile çalışabilir
- * San zemin üzerine yazılı olan HDD modelleri, HDD firmalarının ürettiği yeni modellerdir.
The disk models in green background are supported by NVR.

1. Enterprise HDD modelleri, veri güvenliği tarafından önerilmektedir.
2. Veri güvenliğini sağlamak için bir NVR içerisinde kullanılan tüm HDD modelleri aynı olmalıdır
3. Format sonrasında güncel HDD kapasitesinde düşük değişiklik gözlemlenebilir
4. HDD leri takıktan sonra mutlaka format işlemini gerçekleştiriniz.
5. Bu liste HDD lerin RAID yapılamayacağı değil, bu modellerin RAID konfigürasyonu olmadan daha verimli olacağını anlatmaktadır. Eğer bu modeller kullanılacaksa, RAID konfigürasyonu yapılmaması önerilir. RAID konfigürasyonu ile uyumlu modeller için bir sonraki listeye bakınız

	Marka	Seri	Model	Maks Kapasite / bay	Sınıf	NVR2881	NVR2881-I	NVR2860E VER.B	NVR2860E-08A	NVR2882-16A
RAID HDD	Seagate	Constellation ES.3	ST1000NM0033	1T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			ST2000NM0033	2T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			ST3000NM0033	3T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
	Hitachi	Ultrastar	HUA722010CLA330	1T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			HUS726020ALE610	2T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			HUS724020ALA640	2T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			HUS724030ALA640	3T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			HUS726040ALE610	4T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			HUS724040ALA640	4T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			A7K2000	HUA722010CLA330	1T	High Reliability	OK	OK	OK	OK
	WD		WD2004FBYZ	2T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			WD3000FYYZ	3T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK
			WD4002FYYZ	4T	High Reliability	OK	OK	OK	OK	OK

Açıklamalar

- * Modeller KEDACOM tarafından test edilmiştir
- * Testten geçen seriler KEDACOM NVRlar ile çalışabilir
- * Sarı zemin üzerine yazılı olan HDD modelleri, HDD firmalarının ürettiği yeni modellerdir.
The disk models in green background are supported by NVR.

1. Enterprise HDD modelleri, veri güvenliği tarafından önerilmektedir.
2. Veri güvenliğini sağlamak için bir NVR içerisinde kullandığınız tüm HDD modelleri aynı olmalıdır
3. RAID konfigürasyonu esnasında aynı kapasiteyi kullanmanızı öneririz.
4. HDD leri taktıktan sonra mutlaka format işlemini gerçekleştiriniz.