



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Профессиональные	
Среда:	Бизнес среда с критической важностью
Доступность:	24/7
Надёжность:	Высокая

ADATA SSD

Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *
IS22	128GB (MLC)	SATA 3.0Gb/s	128	SSD	-	2.03.08.cdv	2.5"	ОК 2012/02/07

HGST

Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *
Ultrastar 7K4000	HUS724040ALE640	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/08/22
Ultrastar 7K4000	HUS724030ALE640	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/08/22
Ultrastar 7K4000	HUS724020ALE640	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/08/22
Ultrastar 7K3000	HUA723030ALA640	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.00.04	3.5"	ОК 2011/05/10
Ultrastar 7K3000	HUA723020ALA640	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.00.04	3.5"	ОК 2011/05/10
Ultrastar A7K1000	HUA721010KLA330	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.05.02.2	3.5"	ОК 2010/11/01
Ultrastar A7K1000	HUA721075KLA330	SATA 3.0Gb/s	750	7200	32	3.05.02.2	3.5"	ОК 2010/11/01
Ultrastar A7K1000	HUA721050KLA330	SATA 3.0Gb/s	500	7200	32	3.05.02.2	3.5"	ОК 2010/11/01
Travelstar 5K1000 EA	HTE541010A9E680	SATA 6.0Gb/s	1000	5400	8	5.03.01	2.5"	* ОК 2013/01/07
Travelstar 5K1000 EA	HTE541075A9E680	SATA 6.0Gb/s	750	5400	8	5.03.01	2.5"	* ОК 2013/01/07
Travelstar 5K1000 EA	HTE541064A9E680	SATA 6.0Gb/s	640	5400	8	5.03.01	2.5"	* ОК 2013/01/07



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Seagate									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
Constellation ES.3	ST4000NM0033	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	128	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Constellation ES.3	ST3000NM0033	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	128	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Constellation ES.3	ST2000NM0033	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	128	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Constellation ES.3	ST1000NM0033	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	128	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Constellation ES.2	ST33000650NS	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.00.04	3.5"	ОК 2011/05/27	
Constellation ES.2	ST32000645NS	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/11/06	
Constellation ES	ST2000NM0011	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.01.04	3.5"	ОК 2011/09/01	
Constellation ES	ST1000NM0011	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	64	5.01.04	3.5"	ОК 2011/09/01	
Constellation ES	ST500NM0011	SATA 6.0Gb/s	500	7200	64	5.01.04	3.5"	ОК 2011/09/01	
Constellation ES	ST32000644NS	SATA 3.0Gb/s	2000	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/04/06	
Constellation ES	ST31000524NS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.01.01	3.5"	ОК 2010/04/06	
Constellation ES	ST3500514NS	SATA 3.0Gb/s	500	7200	32	3.01.01	3.5"	ОК 2010/04/06	
Constellation.2	ST91000640NS	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	64	5.00.02	2.5"	ОК 2011/03/18	

Toshiba									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
MKx002TSKB	MK2002TSKB	SATA 3.0Gb/s	2000	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
MKx002TSKB	MK1002TSKB	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Enterprise	MG03ACA300	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Enterprise	MG03ACA200	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	
Enterprise	MG03ACA100	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/10/25	



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Transcend SSD									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
SSD720	TS512GSSD720	SATA 6.0Gb/s	512	SSD	-	2.03.08.cdv	2.5"	* ОК 2013/02/18	
SSD720	TS256GSSD720	SATA 6.0Gb/s	256	SSD	-	2.03.08.cdv	2.5"	* ОК 2013/02/18	
SSD720	TS128GSSD720	SATA 6.0Gb/s	128	SSD	-	2.03.08.cdv	2.5"	* ОК 2013/02/18	
SSD720	TS64GSSD720	SATA 6.0Gb/s	64	SSD	-	2.03.08.cdv	2.5"	* ОК 2013/02/18	

Western Digital									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
WD VelociRaptor	WD3000BLFS	SATA 3.0Gb/s	300	10000	16	3.01.01	2.5"	ОК 2010/05/04	
WD VelociRaptor	WD1500BLFS	SATA 3.0Gb/s	150	10000	16	3.01.01	2.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE	WD4000FYYZ	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/11/06	
WD RE	WD3000FYYZ	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/11/06	
WD RE	WD2000FYYZ	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/11/06	
WD RE4-GP	WD2002FYPS	SATA 3.0Gb/s	2000	IntelliPower™	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE4	WD1003FBYX	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE4	WD5003ABYX	SATA 3.0Gb/s	500	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE4	WD2003FYYS	SATA 3.0Gb/s	2000	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE4	WD1503FYYS	SATA 3.0Gb/s	1500	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD RE3	WD1002FBYS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.01.01	3.5"	ОК 2010/05/04	
WD SE	WD4000F9YZ	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	64	2.03.09	3.5"	ОК 2013/06/25	
WD SE	WD3000F9YZ	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	2.03.09	3.5"	ОК 2013/06/25	
WD SE	WD2000F9YZ	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	2.03.09	3.5"	ОК 2013/06/25	



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Пользовательские	
Среда:	Небольшой офис / Дом
Доступность:	8 часов / день
Надёжность:	Средняя

Afaya SSD									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
HFD	HFD128GB	SATA 3.0Gb/s	128	-	-	2.03.08.cdv	2.5"	ОК 2013/02/07	

HGST									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
Deskstar 7K4000	HDS724040ALE640	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	64	2.02.02	3.5"	ОК 2011/08/06	
Deskstar 7K3000	HDS723030ALA640	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.00.02	3.5"	ОК 2011/03/18	
Deskstar 7K3000	HDS723020BLA642	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.00.02	3.5"	ОК 2011/03/18	
Deskstar 7K3000	HDS723015BLA642	SATA 6.0Gb/s	1500	7200	64	5.00.02	3.5"	ОК 2011/03/18	
Deskstar 7K2000	HDS722020ALA330	SATA 3.0Gb/s	2000	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.D	HDS721010DLE630	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	32	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Deskstar 7K1000.D	HDS721075DLE630	SATA 6.0Gb/s	750	7200	32	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Deskstar 7K1000.D	HDS721050DLE630	SATA 6.0Gb/s	500	7200	32	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Deskstar 7K1000.D	HDS721032DLE630	SATA 6.0Gb/s	320	7200	32	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Deskstar 7K1000.D	HDS721025DLE630	SATA 6.0Gb/s	250	7200	32	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Deskstar 7K1000.C	HDS721010CLA332	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721075CLA332	SATA 3.0Gb/s	750	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721064CLA332	SATA 3.0Gb/s	640	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721050CLA362	SATA 3.0Gb/s	500	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721032CLA362	SATA 3.0Gb/s	320	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721025CLA382	SATA 3.0Gb/s	250	7200	8	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Deskstar 7K1000.C	HDS721016CLA382	SATA 3.0Gb/s	160	7200	8	3.00.08	3.5"	ОК 2010/01/26	



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Deskstar 7K1000.B	HDT721010SLA360	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	16	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721075SLA360	SATA 3.0Gb/s	750	7200	16	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721064SLA360	SATA 3.0Gb/s	640	7200	16	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721050SLA360	SATA 3.0Gb/s	500	7200	16	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721032SLA360	SATA 3.0Gb/s	320	7200	16	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721025SLA380	SATA 3.0Gb/s	250	7200	8	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 7K1000.B	HDT721016SLA380	SATA 3.0Gb/s	160	7200	8	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar E7K1000	HDE721010SLA330	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar E7K1000	HDE721075SLA330	SATA 3.0Gb/s	750	7200	32	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar E7K1000	HDE721050SLA330	SATA 3.0Gb/s	500	7200	32	3.00.08	3.5"	OK 2009/11/23
Deskstar 5K3000	HDS5C3030ALA630	SATA 6.0Gb/s	3000	CoolSpin	32	5.00.04	3.5"	OK 2011/05/10
Deskstar 5K3000	HDS5C3020ALA632	SATA 6.0Gb/s	2000	CoolSpin	32	5.00.04	3.5"	OK 2011/05/16
Deskstar 5K3000	HDS5C3015ALA632	SATA 6.0Gb/s	1500	CoolSpin	32	5.00.04	3.5"	OK 2011/05/27
Deskstar 5K1000	HDS5C1010CLA382	SATA 3.0Gb/s	1000	CoolSpin	8	3.05.02.2	3.5"	OK 2010/11/01
Deskstar 5K1000	HDS5C1050CLA382	SATA 3.0Gb/s	500	CoolSpin	8	3.05.02.2	3.5"	OK 2010/11/01
Travelstar 5K1000	HTS541010A9E680	SATA 6.0Gb/s	1000	5400	8	5.03.01	2.5"	* OK 2013/01/07
Travelstar 5K1000	HTS541075A9E680	SATA 6.0Gb/s	750	5400	8	5.03.01	2.5"	* OK 2013/01/07
Travelstar 5K1000	HTS541064A9E680	SATA 6.0Gb/s	640	5400	8	5.03.01	2.5"	* OK 2013/01/07

MemoRight SSD

Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *
Commercial Series	FTM Plus	SATA 6.0Gb/s	480	SSD	-	5.01.05	2.5"	OK 2011/11/16
Commercial Series	FTM Plus	SATA 6.0Gb/s	240	SSD	-	5.01.05	2.5"	OK 2011/11/16
Commercial Series	FTM Plus	SATA 6.0Gb/s	120	SSD	-	5.01.05	2.5"	OK 2011/11/16
Commercial Series	FTM Plus	SATA 6.0Gb/s	60	SSD	-	5.01.05	2.5"	OK 2011/11/16



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX

Таблица совместимости HDD/SSD

Seagate									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
Barracuda XT	ST4000DX000	SATA 6.0Gb/s	4000	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/04/02	
Barracuda XT	ST33000651AS	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.00.04	3.5"	ОК 2011/05/16	
Barracuda XT	ST32000641AS	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	3.01.01	3.5"	ОК 2010/03/11	
Barracuda	ST3000DM001	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.01.05	3.5"	ОК 2011/11/16	
Barracuda	ST2000DM001	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.01.05	3.5"	ОК 2011/11/16	
Barracuda	ST1500DM003	SATA 6.0Gb/s	1500	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda	ST1000DM003	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda	ST750DM003	SATA 6.0Gb/s	750	7200	64	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda	ST500DM002	SATA 6.0Gb/s	500	7200	16	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda	ST320DM000	SATA 6.0Gb/s	320	7200	16	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda	ST250DM000	SATA 6.0Gb/s	250	7200	16	5.02.02	3.5"	ОК 2012/02/21	
Barracuda Green	ST2000DL003	SATA 6.0Gb/s	2000	5900	64	5.00.02	3.5"	ОК 2011/04/28	
Barracuda Green	ST1500DL003	SATA 6.0Gb/s	1500	5900	64	5.00.02	3.5"	ОК 2011/04/28	
Barracuda LP	ST32000542AS	SATA 3.0Gb/s	2000	5900	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda LP	ST31500541AS	SATA 3.0Gb/s	1500	5900	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda LP	ST31000520AS	SATA 3.0Gb/s	1000	5900	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST31000524AS	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	32	5.00.04	3.5"	ОК 2011/04/25	
Barracuda 7200.12	ST3500413AS	SATA 6.0Gb/s	500	7200	16	5.00.04	3.5"	ОК 2011/04/25	
Barracuda 7200.12	ST500DM002	SATA 6.0Gb/s	500	7200	16	5.01.05	3.5"	ОК 2011/10/27	
Barracuda 7200.12	ST31000528AS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3750528AS	SATA 3.0Gb/s	750	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3500418AS	SATA 3.0Gb/s	500	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3500410AS	SATA 3.0Gb/s	500	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3320418AS	SATA 3.0Gb/s	320	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3250318AS	SATA 3.0Gb/s	250	7200	8	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.12	ST3160318AS	SATA 3.0Gb/s	160	7200	8	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST31500341AS	SATA 3.0Gb/s	1500	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST31000340AS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST31000333AS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST3750330AS	SATA 3.0Gb/s	750	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST3640323AS	SATA 3.0Gb/s	640	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST3500320AS	SATA 3.0Gb/s	500	7200	32	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Barracuda 7200.11	ST3320613AS	SATA 3.0Gb/s	320	7200	16	3.00.08b	3.5"	ОК 2010/01/26	
Video 3.5 HDD	ST4000VM000	SATA 6.0Gb/s	4TB	5900	64	2.03.09	3.5"	ОК 2013/05/02	
Video 3.5 HDD	ST3000VM002	SATA 6.0Gb/s	3000	5900	64	2.03.09	3.5"	ОК 2013/05/20	
NAS HDD	ST4000VN000	SATA 6.0Gb/s	4000	5900	-	2.03.09	3.5"	ОК 2013/05/24	
NAS HDD	ST3000VN000	SATA 6.0Gb/s	3000	5900	-	2.03.09	3.5"	ОК 2013/05/24	
NAS HDD	ST2000VN000	SATA 6.0Gb/s	2000	5900	-	2.03.09	3.5"	ОК 2013/05/24	



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Samsung									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
Spinpoint F4	HD204UI	SATA 3.0Gb/s	2000	5400	32	5.00.02	3.5"	ОК 2011/03/18	
EcoGreen F3	HD203WI	SATA 3.0Gb/s	2000	5400	32	3.03.00.4	3.5"	ОК 2010/08/23	
EcoGreen F2	HD103SI	SATA 3.0Gb/s	1000	5400	32	3.03.00.4	3.5"	ОК 2010/08/23	
SpinPoint F1	HD103UJ	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.00.08	3.5"	ОК 2009/11/23	

Toshiba									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
DT01ACA Series	DT01ACA300	SATA 6.0Gb/s	3000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/09/19	
DT01ACA Series	DT01ACA200	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.03.01	3.5"	ОК 2012/09/19	
DT01ACA Series	DT01ACA100	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	32	5.03.01	3.5"	ОК 2012/09/19	
DT01ACA Series	DT01ACA050	SATA 6.0Gb/s	500	7200	32	5.03.01	3.5"	ОК 2012/09/19	
SATA 640GB	MK6459GSX	SATA 3.0Gb/s	640	5400	8	3.01.01	2.5"	ОК 2010/05/04	

Toshiba SSD									
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *	
THNSHxxxGCST	THNSNH512GCST	SATA 6.0Gb/s	512	SSD	-	5.03.02	2.5"	ОК 2013/07/25	
THNSHxxxGCST	THNSNH256GCST	SATA 6.0Gb/s	256	SSD	-	5.03.02	2.5"	ОК 2013/07/25	
THNSHxxxGCST	THNSNH128GCST	SATA 6.0Gb/s	128	SSD	-	5.03.02	2.5"	ОК 2013/07/25	
THNSHxxxGCST	THNSNH60GCST	SATA 6.0Gb/s	60	SSD	-	5.03.02	2.5"	ОК 2013/07/25	



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX

Таблица совместимости HDD/SSD

Western Digital								
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *
WD Red NAS HDD	WD30EFRX	SATA 6.0Gb/s	3000	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/07/11 (*10)
WD Red NAS HDD	WD20EFRX	SATA 6.0Gb/s	2000	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/07/11 (*10)
WD Red NAS HDD	WD10EFRX	SATA 6.0Gb/s	1000	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/07/11 (*10)
WD Black	WD2002FAEX	SATA 6.0Gb/s	2000	7200	64	5.00.00.12	3.5"	OK 2011/03/18 (*8)
WD Black	WD1502FAEX	SATA 6.0Gb/s	1500	7200	64	5.00.04	3.5"	OK 2011/04/25 (*8)
WD Black	WD1002FAEX	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/04/02 (*8)
WD Blue	WD10EALX	SATA 6.0Gb/s	1000	7200	32	3.05.02.2	3.5"	OK 2010/12/07 (*8)
WD Blue	WD7500AALX	SATA 6.0Gb/s	750	7200	32	5.00.02	3.5"	OK 2011/04/25 (*8)
WD Blue	WD5000AAKX	SATA 6.0Gb/s	500	7200	16	5.00.02	3.5"	OK 2011/04/25 (*8)
WD Blue	WD10EALS	SATA 3.0Gb/s	1000	7200	32	3.04.03	3.5"	OK 2010/09/02 (*8)
WD Blue	WD7500AAKS	SATA 3.0Gb/s	750	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD6400AAKS	SATA 3.0Gb/s	640	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD5000AAKS	SATA 3.0Gb/s	500	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD4000AAKS	SATA 3.0Gb/s	400	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD3200AAKS	SATA 3.0Gb/s	320	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD2500AAKS	SATA 3.0Gb/s	250	7200	16	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Green	WD30EZRX	SATA 6.0Gb/s	3000	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/04/05 (*8)
WD Green	WD25EZRX	SATA 6.0Gb/s	2500	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/04/05 (*8)
WD Green	WD10EZRX	SATA 6.0Gb/s	1000	IntelliPower™	64	5.02.02	3.5"	OK 2012/04/05 (*8)
WD Green	WD20EADS	SATA 3.0Gb/s	2000	IntelliPower™	32	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Green	WD15EADS	SATA 3.0Gb/s	1500	IntelliPower™	32	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Green	WD10EADS	SATA 3.0Gb/s	1000	IntelliPower™	32	3.00.08b	3.5"	OK 2010/01/26 (*8)
WD Blue	WD6400BEVT	SATA 3.0Gb/s	640	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD5000BEVT	SATA 3.0Gb/s	500	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD4000BEVT	SATA 3.0Gb/s	400	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD3200BEVT	SATA 3.0Gb/s	320	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD2500BEVT	SATA 3.0Gb/s	250	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD1600BEVT	SATA 3.0Gb/s	160	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD1200BEVT	SATA 3.0Gb/s	120	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD Blue	WD800BEVT	SATA 3.0Gb/s	80	5400	8	3.01.01	2.5"	OK 2010/05/04 (*8)
WD RM1000	WD40EFRX	SATA 6.0Gb/s	4000	IntelliPower™	64	02.04.2001	3.5"	*OK 2013/09/03 (*10)
WD RM500	WD10JFCX	SATA 6.0Gb/s	1000	IntelliPower™	16	2.04.01	2.5"	*OK 2013/09/03 (*10)
WD RM500	WD7500BFCX	SATA 6.0Gb/s	750	IntelliPower™	16	2.04.01	2.5"	*OK 2013/09/03 (*10)



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Не рекомендуется	
Среда:	Не рекомендуется для RAID среды
Доступность:	Не рекомендуется для RAID среды
Надёжность:	Не рекомендуется для RAID среды

Western Digital								
Серия	Модель	Интерфейс	Ёмкость (ГБ)	Скорость вращения (RPM)	Размер буфера (МБ)	Прошивка NAS	Форм-фактор	Обновление прошивки *
WD Black	WD6402AAEX	SATA 6.0Gb/s	640	7200	64	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)
WD Black	WD2001FASS	SATA 3.0Gb/s	2000	7200	64	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)
WD Green	WD20EARS	SATA 3.0Gb/s	2000	IntelliPower™	64	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)
WD Green	WD15EARS	SATA 3.0Gb/s	1500	IntelliPower™	64	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)
WD Green	WD10EARS	SATA 3.0Gb/s	1000	IntelliPower™	64	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)
AV-GP	WD20EVDS	SATA 3.0Gb/s	2000	IntelliPower™	32	-	3.5"	Не рекомендуется (*9)



N4200/N4200Eco/N4200PRO 1U42XXX/N22XXX/N5200XXX/N8200XXX Таблица совместимости HDD/SSD

Примечания:

1. Рекомендуется установка на NAS последней доступной версии прошивки.
2. Для бизнес сред с критической важностью **НАСТОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЕТСЯ** использование HDD профессионального класса:
 - Enterprise versus Desktop HDD's (Intel)
ftp://download.intel.com/support/motherboards/server/sb/enterprise_class_versus_desktop_class_hard_drives_.pdf
 - Western Digital TLER
<http://www.wdc.com/en/library/other/2579-001098.pdf>
 - Samsung CCTL
http://www.samsung.com/global/business/hdd/learningresource/whitepapers/LearningResource_CCTL.html
 - Seagate ERC
<http://seagate.custkb.com/seagate/crm/selfservice/search.jsp?DocId=203991&NewLang=en>
3. Все перечисленные HDD были протестированы в условиях комнатной температуры.
4. Пожалуйста, используйте NAS в кондиционируемых помещениях.
5. Thecus HE гарантирует сохранность Ваших данных. Администратору NAS надлежит регулярно создавать резервные копии данных.
6. Файловая система EXT3 имеет ограничение по объему 8ТБ. Вы можете использовать один из следующих методов увеличения ёмкости RAID массива:
 - 6.1 Использование другой файловой системы (XFS, EXT4), поддерживающей большую ёмкость RAID массива.
 - 6.2 Использование Multiple RAID.
 - 6.3 Для более детальной информации, пожалуйста, пройдите по ссылке:
http://esupport.thecus.com/support/index.php?_m=knowledgebase&_a=viewarticle&kbarticleid=136
7. Файловая система XFS имеет ограничение по объему 16ТБ.
8. **Жесткие диски прошли первичную лабораторную проверку Thecus на совместимость.**
9. WD не рекомендует использовать пользовательские жесткие диски в бизнес средах RAID с критической важностью, поскольку они могут работать некорректно.
Пожалуйста, ознакомьтесь с информацией по ссылке http://wdc.custhelp.com/app/answers/detail/a_id/1397
10. Жесткие диски WD Red Network предназначены для NAS для дома и офиса (1~5 отсеков для дисков).