



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Департамент Транслационал Програми
DAS-SPACE

Наименование на участника: **ДИДЖИТЕК СОЛД**
 Правно-организационна форма на участника: **Дружество с ограничена отговорност**
 Седелище по регистрация: **гр. София 1784, ж.к. Младост 1, бл.39, вх. Г, ап.3**
 ЕИК / Булстат: **030007837**

До
 Технически университет - София
 гр. София
 р. България

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Наименование на поръчката: **"Доставка на комплектно и мрежово оборудване за Технически университет - София"**
 Обособена позиция № 1 **"Доставка на комплектно оборудване"**
УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение предмета на обособена позиция № 1 и предлагаме оборудване със следните технически параметри:

ТАБЛИЦА 1.1 - ДОГОВОР ДАНИ Е (2/8)
Предлагане на участника

№	Доставка на комплектно оборудване (неизключително съгласно Техническото спецификация на Взаимозаменяемост)	Модел и модул, притежаваща на предимството характеристиките	Предлагане на участника			
			Технически и функционални характеристики	Марка	Количество	Препратки към техническите параметри
1	Флаш памет Капацитет: 32 GB Свързаност: USB 3.0 Гаранционен срок: минимум 24 месеца	ADATA CU120	Флаш памет Капацитет: 32 GB Свързаност: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	4	http://www.adata.com/en/brand/cu120/ 14

027



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



2	Флаш памет Капацитет: 64 GB Съхранява: USB 3.0 Гаранционен срок: минимум 24 месеца	ADATA UV150	Флаш памет Капацитет: 64 GB Съхранява: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	2	https://www.adata.com/en/products/uv150/
---	---	-------------	---	-----	---	---

ТАБЛИЦА 1.2 - ДОСВОЕН ДЕННИ Е 02/12

№	Детайли на конкретната оборудвана (използвайте съгласно Техническите Спецификации на Производителите)	Предложението на участника		Мярка	Количество	Предлагател или технически еквивалент
		Марка и модел, димензионален код и/или идентификатор на оборудването	Технически и функционални характеристики			
1	1 Памет DDR2 800 Капацитет: 2GB Гаранционен срок: минимум 24 месеца	2 ADATA DDR2 800	3 Памет DDR2 800 Капацитет: 2GB Гаранционен срок: 24 месеца	4 бр.	5 11	6 http://www.adata.com/en/products/ddr2/51/
2	Памет DDR3 1333 Капацитет: 2GB Гаранционен срок: минимум 24 месеца	Датасет DDR 3 1333	Памет DDR3 1333 Капацитет: 2GB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	4	7 http://compuser.com/eng/content.php?id=948&ref=15
3	Флаш-памет Капацитет: 16 GB много SD S2 S10 Гаранционен срок: минимум 24 месеца	KINGSTON S10	Флаш-памет Капацитет: 16 GB много SD S2 S10 Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	10	8 https://www.kingston.com/us/flash/microsd-card/sd/svbl/



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Датум на Транспарантна програма на DA-Space

4	Закриване Тип: Power Supply Computer ATX - 450 W Гаранционен срок: минимум 24 месеца	Fragsta Design Integrat M	Закриване Тип: Power Supply Computer ATX - 450 W Гаранционен срок: минимум 24 месеца	бр.	3	http://www.fragsta-design.com/Products/power-supplies/integrat-m/Integrat-m-450w
---	--	---------------------------	--	-----	---	---

ТАБЛИЦА 1.3 - ДОГОВОР ДЪЛЖИ МЪ/ЪЗ

№	Детайли на количествата и оборудването (включително съгласно Техническите спецификации на възможностите)	Оборудване и модул, произведените на предимството на количеството оборудване	Технически и функционални характеристики	Мяса	Обем на продажби	Препоръчителни технически параметри	Гаранционен срок на доставката	
							Гаранционен срок	Гаранционен срок
1	Клавиатура - кирилица/латиница, USB Гаранционен срок: 24 месеца	HP USB Keyboard	Клавиатура - кирилица/латиница, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	3	http://www.hp.com/au/en/products/gas/product-detail.html?oid=5274659	24 месеца	24 месеца
2	Мишка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: минимум 24 месеца	TRUST Ziva	Мишка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	3	http://www.trust.com/en/products/21508-ziva-optical-computer-mouse	24 месеца	24 месеца
3	Външен адаптер Интерфейс: USB 2.0 Стандарт Wi-Fi: 802.11 b/g/n Честота: 2.4 GHz Антенна: Външна антена Гаранционен срок: минимум 24 месеца	D-Link DWA-127	Външен адаптер Интерфейс: USB 2.0 Стандарт Wi-Fi: 802.11 b/g/n Честота: 2.4 GHz Антенна: Външна антена Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	1	http://www.dlink.com/au/en/products/dwa-127-wireless-n-150-high-gain-usb-adapter	24 месеца	24 месеца

029



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



Съобщение за прием на студенти

4	Безжичен адаптер Интерфейс: USB 2.0	D-Link DWA-131	Безжичен адаптер Интерфейс: USB 2.0	бр.	1	http://www.dlink.com/bg/bg/products/dwa-131-wireless-n-nano-usb-adapter
	Гаранционен срок: минимум 24 месеца		Гаранционен срок: 24 месеца			

ТАБЛИЦА 1.4 - ДОПЪЛНИ ДЪНИ ДЪМ 07/5

№	Детайли за комплектно оборудване (включително списък на техническата спецификация на възложителя)	Принадлежност на участника		Единица	Количество	Препоръчителен източник на информация
		Марка и модел, предоставен на възложителя комплектно оборудване	Правилно име на участника			
1	Преносима компютърна Дискаретна: - Размер - 15.6" - Тип - Матов, Anti-Glare - Резолюция - Full HD (1920x1080) - Матрица - IPS Процесор: Intel Core I7 или еквивалент! - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - минимум 2 - Брой нишки - минимум 4 - Базова тактова честота - минимум 2.5 GHz - Кеш памет - минимум 4 MB Графична карта: Дискаретна с минимум 2GB собствена памет	Lenovo Thinkpad E570	Дискаретна компютърна Дискаретна: - Размер - 15.6" - Тип - Матов, Anti-Glare - Резолюция - Full HD (1920x1080) - Матрица - IPS Процесор: Intel Core I7-7500U - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - 2 - Брой нишки - 4 - Базова тактова честота - 2.7 GHz - Кеш памет - 4 MB Графична карта: NVidia GTX 950M 2GB собствена памет	бр.	1	http://www.lenovo.com/bg/bg/en/Laptops/Thinkpad/edge-series/Thinkpad-E570/p/22TP21EE570

030

191



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



<p>Твърда Диск: минимум 1ТВ, минимум 5400rpm, SATA Памет: минимум 8GB DDR3 Оптично устройство: DVD-RW Портове: минимум: 1 x USB 3.0, минимум 1 x USB 2.0, минимум 1 x HDMI, минимум 1 x RJ45, минимум 1 x микрофон/слушалки Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Wireless (802.11b/g/n), Bluetooth Сигурност: Четяч на пръстови отпечатъци Аудио: Стерео, интегрирано на дъното, вградени високоговорители Камера: HD Клавиатура: Надписана по БДС Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за надградване предоставен от МОН и в съответствие с правилата на производителя за Ургатде лицензи за академични институции); Гаранционен срок: минимум 36 месеца гаранция от производителя</p>		<p>Твърда Диск: 1ТВ, 5400rpm, SATA Памет: 8GB DDR3 Оптично устройство: DVD-RW Портове: 2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x USB Type-C, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 1 x микрофон/слушалки Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Wireless (802.11b/g/n), Bluetooth Сигурност: Четяч на пръстови отпечатъци Аудио: Стерео, интегрирано на дъното, вградени високоговорители Камера: 720P HD Клавиатура: Надписана по БДС Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за надградване предоставен от МОН и в съответствие с правилата на производителя за Ургатде лицензи за академични институции); Гаранционен срок: 36 месеца гаранция от производителя (SWSDA23813 3У Derof/CS)</p>			
--	--	--	--	--	--

031

2011



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Факултет по Информационни Технологии
Датум на Техническия Университет - София

ТАБЛИЦА 1.5 - ДОГОВОР ДАНО ДН 07/6

Детайли на предлаганите оборудване		Предлаганите на условията	
№	(Изяснения съгласно Техническите спецификации на Оборудването)	Марка и модел, произведени от фирмата компетентна оборудване	Технически и функционални характеристики
1	Лазерна многофункционална устройство Формат: А4 Технология: лазерен, монохромен Налични функции: принтиране, копиране, сканиране Разрешение, принтер: 1200 x 1200 dpi Разрешение, копиране: 600 x 600 dpi Разрешение, сканиране: 1200 x 1200 dpi Скорост на печат: минимум 23 стр. Скорост на копиране: минимум 12 стр/мин А4 Паамет: минимум 256 МВ Свързаност: минимум 1 x USB 2.0, минимум 1 x RJ45 Мрежа: минимум 10/100 BaseT Ethernet Входяща тава за хартия А4: минимум 250 листа Стартов тонер: минимум за 1500 копия	HP LaserJet Pro M127sdn	Лазерна многофункционална устройство Формат: А4 Технология: лазерен, монохромен Налични функции: принтиране, копиране, сканиране Разрешение, принтер: 1200 x 1200 dpi Разрешение, копиране: 600 x 600 dpi Разрешение, сканиране: 1200 x 1200 dpi Скорост на печат: 28 стр. Скорост на копиране: 28 стр/мин А4 Паамет: 256 МВ Свързаност: 1 x USB 2.0, 1 x RJ45 Мрежа: 10/100 BaseT Ethernet Входяща тава за хартия А4: 250 листа Стартов тонер: 1600 копия
		бр.	количество
		5	6
			7
		Привратни вкъ техническите параметри	
		https://www.hp.com/loc/loc/products/printers/products/detail.html?oid=9365475#tab=specs	

032



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

Департамент Технологии и Проектиране
LABSPACE

	<p>Окомплектован: Захранващ кабел; свързващ USB интерфейс кабел с дължина минимум 1.5 м. Допълнителен комплект: мин. за 2500 стр. от производителя на принтера Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент Гаранционен срок: минимум 24 месеца</p>		<p>Окомплектован: Захранващ кабел; свързващ USB интерфейс кабел с дължина 1.5 м. Допълнителен комплект: НР 30X Original black (CF230X) 3500 стр. Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент Гаранционен срок: 24 месеца (УН761Е)</p>			
2	<p>Външен твърд диск 3 Капацитет: 2ТВ Съхраност: USB 3.0 Размер: до 2,5"</p> <p>Гаранционен срок: минимум 24 месеца</p>	Seagate 1М3 Portable	<p>Външен твърд диск 3 Капацитет: 2ТВ Съхраност: USB 3.0 Размер: до 2,5"</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца</p>	бр.	2	<p>http://maxtor.seagate.com/files/maxtor-content/homepage/c-content/pdf/DS1879-1_1512US_M3Portable.pdf</p>
3	<p>Флаш памет Капацитет: 32 GB Съхраност: USB 3.0 Гаранционен срок: минимум 24 месеца</p>	ADATA UV150	<p>Флаш памет Капацитет: 32 GB Съхраност: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца</p>	бр.	7	<p>http://www.adata.com/en/specification/214</p>



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



4	Флаш памет Капацитет: 64 GB Съвместимост: USB 3.0 Гаранционен срок: минимум 24 месеца	ADATA UV150	Флаш памет Капацитет: 64 GB Съвместимост: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	5	http://www.adata.com/en/specification/214
5	Диски: CD-R, 700 Mb, 52x, шпиндел 50 броя	MAXELL CD-R50	Диски: CD-R, 700 Mb, 52x, шпиндел 50 броя	бр.	1	http://uk.maxell.eu/en/products/cd-r-80-52x-25-sinple-pack-416.aspx
6	Диски: DVD+R, 4,7GB, 16x, шпиндел 25 броя	MAXELL DVD+R	Диски: DVD+R, 4,7GB, 16x, шпиндел 25 броя	бр.	1	http://mhb.maxell.eu/bs/products/dvd-r-275525-40-cd-498.aspx
7	Диски: DVD+R, 8,5GB, 4x, Double Layer	MAXELL DVD+R DL	Диски: DVD+R, 8,5GB, 4x, Double Layer	бр.	10	http://mhb.maxell.eu/bs/products/dvd-dual-layer-dvd-r-8-5gb-dl-8x-10-sinple-pack-521.aspx
8	Клавиатура - кирилица/латиница, USB Гаранционен срок: 24 месеца	HP USB Keyboard	Клавиатура - кирилица/латиница, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	4	http://www8.hp.com/au/en/products/os/details.html?oid=5274659

034



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Служба Транспортирал Программи
(02) 979 9111

9	Машка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок минимум 24 месеца	TRUST два	Машка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	5	https://www.trust.com/en/product/21508 ziva-oditsal-compani-moise
---	---	-----------	--	-----	---	---

ТАБЛИЦА 1.6 - ДОГОВОР ДЮНИ ДИ 07/17

№	Доставка на комплектите оборудване		Предимените на участника		Мярка	Колитасме	Описание на техническите параметри
	(включително съвместно Техническите спецификации на възможности)	Марка и модел, производител и адрес на местонахождение	Технически и функционалните характеристики	Предимените на участника			
1	2	3	4	5	6	7	
1	Лазерно многофункционално устройство формат: А4 Технология: лазерен, монохромен Налични функции: принтиране, копиране, сканиране Резолуция, принтер: 1200 x 1200 dpi Резолуция, копирание: 600 x 600 dpi Резолуция, сканиране: 1200 x 1200 dpi Скорост на печат: минимум 23 стр./мин А4 Скорост на копиране: минимум 12 стр./мин А4 Памет: минимум 256 MB Съвместимост: минимум 1 x USB 2.0, минимум 1 x RJ45	HP LaserJet Pro MFP M227xdn	Лазерно многофункционално устройство формат: А4 Технология: лазерен, монохромен Налични функции: принтиране, копиране, сканиране Резолуция, принтер: 1200 x 1200 dpi Резолуция, копирание: 600 x 600 dpi Резолуция, сканиране: 1200 x 1200 dpi Скорост на печат: 28 стр./мин А4 Скорост на копиране: 28 стр./мин А4 Памет: 256 MB Съвместимост: 1 x USB 2.0, 1 x RJ45	бр.	1	http://www.hp.com/bw/products/printers/products/detail.html?oid=9365425#tab=srps	



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СООФИЯ



<p>Мрежа: минимум 10/100 BaseT Ethernet</p> <p>Входяща тава за картри А4: минимум 250 листа</p> <p>Стартов тонер: минимум за 1500 копия</p> <p>Окомплектован: Захранващ кабел; свързващ USB интерфейс кабел с дължина минимум 1.5 м.</p> <p>Допълнителен консуматив: мин. за 2500 стр. от провайдера на принтера</p> <p>Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Гаранционен срок: минимум 24 месеца</p>	<p>Мрежа: 10/100 BaseT Ethernet</p> <p>Входяща тава за картри А4: 250 листа</p> <p>Стартов тонер: 1600 копия</p> <p>Окомплектован: Захранващ кабел; свързващ USB интерфейс кабел с дължина 1.5 м.</p> <p>Допълнителен консуматив: НР 30X Original Black (CF230X) 3500 стр.</p> <p>Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца (UN751E)</p>
---	--

ТАБЛИЦА 1.7 - ДОГОВОР ДЪНИ ДМ 07/19

№	Доставка на комплектна оборудване		Предимство на доставката		Марка	Количество	Препратни към техническите спецификации
	(изисванията съгласно Техническите спецификации на Водещията)	Марка и модел, прилаганите на предлаганото количество оборудване	Технически и функционални характеристики	Предимство на доставката			
1	2	3	4	5	6	7	
1	<p>Съдържа:</p> <p>Шкаф: за монтаж в сървърен шкаф с включени необходимите монтажни релси и кабели;</p> <p>Процесор: Intel Xeon или еквивалент)</p>	HP ProLiant DL20 Gen9	<p>Шкаф: за монтаж в сървърен шкаф с включени необходимите монтажни релси и кабели;</p> <p>Процесор: Intel Xeon E3-1220V5</p>	6p.	1	<p>https://www.hp.com/pt/us/en/dropdown-catalogue/servers/dro-ant-servers/dl20-specsheet</p>	



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Детайле Транспартна програма
Data-Spec

<ul style="list-style-type: none"> - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – минимум 4 - Брой яшми – минимум 8 - Базова тактова честота – минимум 3.3 GHz - Кеш памет – минимум 8 MB - Охлаждане – подходящо за предложения процесор, скорост на вентилатора – минимум 2800 rpm, нива на шум – максимум 50 dbA - Памет: минимум 2 x 8GB Server 1866MHz DDR3 ECC - Твърда диск: минимум 2 x 3TB, SATA 3, 7200rpm, 64MB кеш - Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент - Поддръжки на операционни системи: Windows и Linux Server - Гаранционен срок: минимум 36 месеца 	<ul style="list-style-type: none"> - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – 4 - Брой яшми – 8 - Базова тактова честота – 4.0 GHz - Кеш памет – 8 MB - Охлаждане – подходящо за предложения процесор, скорост на вентилатора – 2800 rpm, нива на шум – 50 dbA - Памет: 2 x 8GB Server 1866MHz DDR3 ECC - Твърда диск: 2 x 3TB, SATA 3, 7200rpm, 64MB кеш - Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент - Поддръжки на операционни системи: Windows и Linux Server - Гаранционен срок: 36 месеца 	<p>d120-epn3-server.1008556817h tpl</p>
---	--	---

ТАБЛИЦА 1.8 - ПОГОВОР ДЪНИ ДН 07/22

Действие на компютърна оборудване		Предложение на участника		Марка	Колчество	Препратки към техническите спецификации
№	(Гласоподавателите на Техническия университет не одобряват)	Марка и модел, преиспитан на предложение за компютърно оборудване	Технически и функционални характеристики	Бр.	1	7
1	Външна твърда диск 4 Капацитет: 1TB	Transcend StoreJet 2.5"	Външна твърда диск 4 Капацитет: 1TB	бр.	1	https://www.transcend.com
2						



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



Дигитална Трансформационна Програма
DIGITAL TRANSFORMATION PROGRAM

	Свързаност: USB 3.0 Размер: др 2,5" Гаранционен срок: минимум 24 месеца		Свързаност: USB 3.0 Размер: 2,5" Гаранционен срок: 24 месеца			http://info.com/products/N-0-284
2	Мъшка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 800 dpi, USB Гаранционен срок: минимум 24 месеца	TRUST Ziva	Мъшка - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	3	https://www.trust.com/en/products/21508 ZIVA-optical-computer-mouse
3	Картпаамет Капацитет: минимум 128GB Тип: Micro Secure Digital Скорост: Class 10 Стандарт UHS: UHS-I Адаптер: SD adapter Гаранционен срок: минимум 24 месеца	Transcend micro SDXC	Картпаамет Капацитет: 128GB Тип: Micro Secure Digital Скорост: Class 10 Стандарт UHS: UHS-I Адаптер: SD adapter Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	4	https://www.transcend.com pdf- http://info.com/products/N-0-472
4	Непрекъсваемо токовохраняващо устройство UPS Технология: Line Interactive Капацитет: 1500 VA Гаранционен срок: минимум 24 месеца	Еaton 5E	Непрекъсваемо токовохраняващо устройство UPS Технология: Line Interactive Капацитет: 1500 VA Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	2	http://protectionline.eaton.com/dotnet/rares/SKU?view=mobile aspx?productId=348 980x=250&GUPD=D5 7E681C-9AC2-4978- A7CF-2C2F7596317C



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Департемент Трансформационни Технологии

ТАБЛИЦА 1.9 - ОПИОПМ - ДААД

№	Детайли на конфигурацията		Детайли на частите		Марка	Количество	Препоръки към производителите
	1	2	3	4			
1	<p>Настройка компютър 1</p> <p>Тип: All-In-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер - минимум 23" - Резолуция - минимум Full HD (1920x1080) <p>Процесор: (4-епираядден Intel Core i5 или еквивалент)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - минимум 4 - Брой нишки - минимум 4 - Базова тактова честота - минимум 2.2 GHz - Кеш памет - минимум 6 MB <p>Графична карта: Вградена</p> <p>Твърд диск: минимум 1 TB, 7200rpm, SATA</p> <p>Памет: минимум 8GB DDR4</p> <p>Оптивно устройство: DVD-RW</p>	<p>Марка и модел, препоръчителен на производителите конфигурация</p> <p>Lenovo AIO V510z</p>	<p>Технически и функционални характеристики</p> <p>Настройка компютър 1</p> <p>Тип: All-In-One</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер - 23" - Резолуция - Full HD (1920x1080) <p>Процесор: Intel Core i5-6400T 2.2/2.8GHz 6MB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - 4 - Брой нишки - 4 - Базова тактова честота - 2.2 GHz - Кеш памет - 6 MB <p>Графична карта: NVIDIA® GeForce® 940MX 2GB</p> <p>Твърд диск: 1 TB, 7200rpm, SATA</p> <p>Памет: 8GB DDR4</p> <p>Оптивно устройство: DVD-RW</p>	бр.	2	<p>7</p> <p>http://www.lenovo.com/bg/bg/desktops</p> <p>Lenovo/Lenovo-AIO-V510z/p/211V1V2510</p> <p>Znenu-lf=V510z AIO</p>	



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



<p>Портове: минимум 1 x USB 3.0, минимум 1 x HDMI, минимум 1 x RJ45, минимум 1 x микрофон/слушалки</p> <p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11ac)</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p> <p>Мишка: Оптична мишка от производителя на компютъра</p> <p>Клавиатура: Надписана по БДС от производителя на компютъра</p> <p>Сертификации: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за наддръждане предоставен от МОН и в съответствие с Правилата на производителя за Upgrade лицензи за академични институции).</p> <p>Гаранционен срок: минимум 36 месеца гаранция от производителя</p>		<p>Портове: 2 x USB 3.0, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 1 x микрофон/слушалки</p> <p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11ac)</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p> <p>Мишка: Оптична мишка от производителя на компютъра</p> <p>Клавиатура: Надписана по БДС от производителя на компютъра</p> <p>Сертификации: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Pro 64-bit</p> <p>Гаранционен срок: 36 месеца гаранция от производителя (5wDk78A65)</p>			
--	--	--	--	--	--

040



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



Център Трансформационни Програми
DIGITAL SPACE

2	Asus N580VD-F7252	6p.	3	https://www.asus.com/Laptops/ASUS_VivoBook-Pro-15-N580VD/specifications/
<p>Преносим компютър 2</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер – 15,6" - Тип – Матов <p>- Резолуция – Full HD (1920x1080)</p> <p>Процесор: (Четириядрен Intel Core i7 или еквивалент)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – минимум 4 - Брой ниши - минимум 8 <p>- Базова тактова честота – минимум 2,6 GHz</p> <ul style="list-style-type: none"> - Кеш памет – минимум 6 MB <p>Графична карта: Вградена</p> <p>Твърд диск: минимум 1TB, минимум 5400rpm, SATA</p> <p>SSD диск: минимум 256 GB</p> <p>Памет: минимум 8GB DDR4</p> <p>Портове: минимум 2 x USB 3.0, минимум 1 x HDMI, минимум 1 x RJ45, минимум 1 x микрофон/слушалки, минимум 1 x четящ на карта</p> <p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p> <p>Камера: HD</p> <p>Клавиатура: Надписана по БДС</p>	<p>Преносим компютър 2</p> <p>Дисплей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер – 15,6" - Тип – Матов <p>- Резолуция – Full HD (1920x1080)</p> <p>Процесор: Intel Core i7-7700HQ 3.80 GHz, 6 MB cache</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – 4 - Брой ниши - 8 <p>- Базова тактова честота – 3.8 GHz</p> <ul style="list-style-type: none"> - Кеш памет – 6 MB <p>Твърд диск: 1TB, 5400rpm, SATA</p> <p>SSD диск: 256 GB</p> <p>Памет: 8GB DDR4</p> <p>Портове: 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 1 x микрофон/слушалки, 1 x четящ на карта</p> <p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p> <p>Камера: HD</p> <p>Клавиатура: Надписана по БДС</p>			

041



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



<p>Работа на батерия: минимум 4 часа Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за надруждане предоставен от МОН и в съответствие с правилата на производителя за Уругваде лиценз за академични институции).</p> <p>Гаранционен срок: минимум 36 месеца гарантия от производителя</p>		<p>Работа на батерия: 4 часа Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Pro 64-bit</p> <p>Гаранционен срок: 36 месеца гаранция от производителя (АССХ002-4DNO)</p>		
<p>3</p> <p>Въгребен твърд диск 1 Капацитет: 2ТВ Скорост: минимум 7200 rpm Кеш буфер: 64 МВ Интерфейс: SATA 6Gb/s</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца</p>	<p>Toshiba P300</p>	<p>Въгребен твърд диск 1 Капацитет: 2ТВ Скорост: 7200 rpm Кеш буфер: 64 МВ Интерфейс: SATA 6Gb/s</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца</p>	<p>бр.</p>	<p>5</p> <p>https://www.toshiba.eu/Content/Toshiba%20EU/Other/MD0_datasheets/P300_Hi-Perfomance_Hard_Drive_Datasheet.pdf</p>
<p>4</p> <p>Флаш памет Капацитет: 64 GB Съвместимост: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца</p>	<p>ADATA UV150</p>	<p>Флаш памет Капацитет: 64 GB Съвместимост: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца</p>	<p>бр.</p>	<p>4</p> <p>https://www.adata.com/en/specification/214</p>



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

Съобщение Транснационал Программ 790
2014-2015

5	Конектор RJ-45 Неутрален комплект 3: Портове: минимум 16x10/100/1000Base-T Гаранционен срок: минимум 36 месеца	КОНЕКТОР RJ45 ZUXEL GS1100-16	КОНЕКТОР RJ45 ВРС ЗА КРЪГЪЛ КАБЕЛ Неутрален комплект 3: Портове: 16x10/100/1000Base-T Гаранционен срок: 36 месеца	бр.	500	https://www.ic-intel.com/bg/bg/4176/конектор-rj45-808c-za-krugl-kabel
6	Конектор RJ-45 Неутрален комплект 3: Портове: минимум 16x10/100/1000Base-T Гаранционен срок: минимум 36 месеца	КОНЕКТОР RJ45 ZUXEL GS1100-16	КОНЕКТОР RJ45 ВРС ЗА КРЪГЪЛ КАБЕЛ Неутрален комплект 3: Портове: 16x10/100/1000Base-T Гаранционен срок: 36 месеца	бр.	2	https://www.zuxel.com/bg/bg/products-services/8-10-16-24-port-gbe-ultraquad-switch-gs1100-series/specification

ТАБЛИЦА 1.10 - МЕЖДУНАРОДНИ ДЕЙНОСТИ

№	Въз основа на конкретна оборудване		Предложение на услуги		Марка	Количество	Поддръжката техническите параметри
	(називаният съгласно Техническите спецификации на възлагателя)	Детайл и модел, прехвърлянето на предоставяне на оборудване	Технически и функционални изисквания	Предлагане на услуги			
1	2	3	4	5	6	7	
1	Преносим компютър Z Дисплей: - Размер – 15.6" - Тип – Матов - Резолуция – Full HD (1920x1080) Процесор: (Четириядрен Intel Core i7 или еквивалент) - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – минимум 4 - Брой нишки – минимум 8	ASUS N580VD-FY262	Преносим компютър Z Дисплей: - Размер – 15.6" - Тип – Матов - Резолуция – Full HD (1920x1080) Процесор: Intel Core i7-7700HQ 3.80 GHz, 6 MB cache - Архитектура – 64 бита - Брой ядра – 4 - Брой нишки – 8	бр.	3	https://www.asus.com/Laptops/ASUS-Vivobook-Pro-15-N580VD/specification ns/	

043



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ



<p>- Базова тактова честота – минимум 2.6 GHz</p>	<p>- Базова тактова честота – 3.8 GHz</p>
<p>- Кеш памет – минимум 6 MB</p>	<p>- Кеш памет – 6 MB</p>
<p>Графична карта: Вградена</p>	<p>Твърд диск: 1TB, 5400rpm, SATA</p>
<p>Твърд диск: минимум 1TB, минимум 5400rpm, SATA</p>	<p>SSD диск: 256 GB</p>
<p>Памет: минимум 8GB DDR4</p>	<p>Памет: 8GB DDR4</p>
<p>Портове: минимум 2 x USB 3.0, минимум 1 x HDMI, минимум 1 x RJ45, минимум 1 x микрофон/слушалки, минимум 1 x четец на карта</p>	<p>Портове: 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 1 x микрофон/слушалки, 1 x четец на карта</p>
<p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p>	<p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p>
<p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p>	<p>Аудио: Интегрирано на дъното, вградени високоговорители</p>
<p>Камера: HD</p>	<p>Камера: HD</p>
<p>Класификация: Написана по БДС</p>	<p>Класификация: Написана по БДС</p>
<p>Работа на батерия: минимум 4 часа</p>	<p>Работа на батерия: 4 часа</p>
<p>Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p>	<p>Сертификация: ENERGY STAR или еквивалент</p>



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



	Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за надградване, предоставен от МОН и в съответствие с правилата на промаводителя за Upgrade лицензи за академични институции).		Операционна система: Windows 10 Pro 64-bit				
2	Външен твърд диск 3 Капацитет: 2ТВ Съхраност: USB 3.0 Размер: до 2,5" Гаранционен срок: минимум 36 месеца Гаранция от промаводителя	Seagate M3 Portable	Външен твърд диск 3 Капацитет: 2ТВ Съхраност: USB 3.0 Размер: до 2,5" Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	2	http://maxtor.seagate.com/files/maxtor-content/download/content/pdf/DS1879-1-1512US-M3Portable-1er.pdf	
3	Флеш памет Капацитет: 64 GB Съхраност: USB 3.0 Гаранционен срок: минимум 24 месеца	ADATA UV150	Флеш памет Капацитет: 64 GB Съхраност: USB 3.0 Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	5	http://www.adata.com/en/specification/214	
4	Мъшица - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: минимум 24 месеца	TRUST Zima	Мъшица - 3 бутонна, оптична, Scroll, 1000 dpi, USB Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	3	https://www.trust.com/en/product/21508-zima-optical-combact-mouse	



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

Факултет по Информационни Технологии
Оклуба Транснационал Програми
DA Space

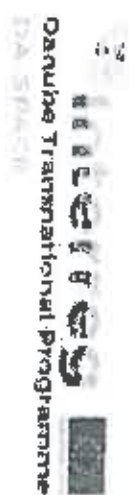
ТАБЕЛИЦА 111 - ТУ-СОФИЯ ЦУ

№	Детайли на конфигурациите		Предименствата на участника		Място	Количество	Представяне към техническите параметри
	(Изискванията са дадени Техническите спецификации на възможностите)	Избор на модел, предлаганите възможности за оборудване	Предименствата на участника	Технически и функционални характеристики			
1	2	3	4	5	6	7	
1	<p>Предлаган комплект 2</p> <p>Дисплеи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер - 15.6" - Тип - Матов - Разрешение - Full HD (1920x1080) <p>Процесор: (Четириядрен Intel Core i7 или еквивалент)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - минимум 4 - Брой нишки - минимум 8 - Базова тактова честота - минимум 2.6 GHz - Кеш памет - минимум 6 MB <p>Графична карта: Вградена</p> <p>Твърд диск: минимум 1TB, минимум 5400rpm, SATA</p> <p>SSD диск: минимум 256 GB</p> <p>Памет: минимум 8GB DDR4</p> <p>Портове: минимум 2 x USB 3.0, минимум 1 x HDMI, минимум 1 x RJ45, минимум 1 x микрофон/слушалки, минимум 1 x четка на карти</p>	<p>Asus N580VD-FY262</p>	<p>Предлаган комплект 2</p> <p>Дисплеи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Размер - 15.6" - Тип - Матов - Разрешение - Full HD (1920x1080) <p>Процесор: Intel Core i7-7700HQ 3.80 GHz, 6 MB cache</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архитектура - 64 бита - Брой ядра - 4 - Брой нишки - 8 - Базова тактова честота - 3.8 GHz - Кеш памет - 6 MB <p>Твърд диск: 1TB, 5400rpm, SATA</p> <p>SSD диск: 256 GB</p> <p>Памет: 8GB DDR4</p> <p>Портове: 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 1 x микрофон/слушалки, 1 x четка на карти</p>	6p.	2	<p>https://www.asus.com/Laptops/ASUS_Vivobook-Pro-15-N580VD/specifications/</p>	

046



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



<p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, въведени високоговорители</p> <p>Камера: HD</p> <p>Климатизация: Написана по БДС</p> <p>Работа на батерия: минимум 4 часа</p> <p>Сертификации: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща използването на абонаментен лиценз за надградване предоставен от МОН и в съответствие с Правилата на производителите за Ургенте лицензи за академични институции).</p> <p>Гаранционен срок: минимум 36 месеца гаранция от производителя</p>	Toshiba R410	<p>Мрежа: 10/100/1000 Ethernet, Dual Band Wireless (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth</p> <p>Аудио: Интегрирано на дъното, въведени високоговорители</p> <p>Камера: HD</p> <p>Климатизация: Написана по БДС</p> <p>Работа на батерия: 4 часа</p> <p>Сертификации: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Pro 64-bit</p> <p>Гаранционен срок: 36 месеца гаранция от производителя (АССКОР2-ДРНО)</p>	бр.	1	<p>https://www.toshiba.eu/contents/Toshiba1ue/ku/Others/HDDdatasheets/P300_Hi-gh-Performance_Hard_Drive_Datasheet.pdf</p>
<p>2</p> <p>Вътрешен твърд диск 1</p> <p>Капацитет: 2TB</p> <p>Скорост: минимум 7200 rpm</p> <p>Кеш буфер: 64 MB</p> <p>Интерфейс: SATA 6Gb/s</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца</p>		<p>Вътрешен твърд диск 1</p> <p>Капацитет: 2TB</p> <p>Скорост: 7200 rpm</p> <p>Кеш буфер: 64 MB</p> <p>Интерфейс: SATA 6Gb/s</p> <p>Гаранционен срок: 24 месеца</p>			

047



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

ИТЕРАГ
Осигурява Транснационал Программе
DA-S-PAGE

3	Вътрешен твърд диск 2 Капацитет: 10TB Скорост: минимум 7200 rpm Кеш буфер: 256 MB Интерфейс: SATA 6Gb/s Гаранционен срок: 24 месеца	SEAGATE Barracuda Pro	Вътрешен твърд диск 2 Капацитет: 10TB Скорост: 7200 rpm Кеш буфер: 256 MB Интерфейс: SATA 6Gb/s Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	4	http://www.seagate.com/gb/en/inter-national-hard-drives/hdd/barracuda a/Hero-30855
4	RAM памет 1: 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333) Registered CAS-9 Low Voltage Memory Kit, Part № 647897R-B21 или еквивалент за сървър HP ProLiant DL180 Gen8 Гаранционен срок: 24 месеца	HP 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333)	RAM памет 1: 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333) Registered CAS-9 Low Voltage Memory Kit Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	1	http://h18000.www1.hp.com/products/Qickspecs/14225_div/14225_div.html
5	RAM памет 2: 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333) Registered CAS-9 Low Voltage Memory Kit, part № 664690-D01 или еквивалент за сървър HP ProLiant DL380e Gen8 Гаранционен срок: 24 месеца	HP 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333)	RAM памет 1: 8GB (1x8GB) Dual Rank x4 PC3L-10600R (DDR3-1333) Registered CAS-9 Low Voltage Memory Kit Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	1	http://h18000.www1.hp.com/products/Qickspecs/14225_div.html
6	RAM памет 3: 2GB PC3-10600E-9-10-D0 1333MHz ECC Гаранционен срок: 24 месеца	Samsung PC3-10600E	RAM памет 3: 2GB PC3-10600E-9-10-D0 1333MHz ECC Гаранционен срок: 24 месеца	бр.	3	http://www.samsung.com/semi/conductor/global/file/product/dt3_product_guide_dec_12-0.pdf

4048



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

4
DIGITAL
Депубликe Транспортиралeи Программeи
DE SPACE

<p>Мрежа: Wireless (802.11ac/b/g/n), Bluetooth 4.1 Аудио: Вградени високоговорители Камера: HD 720p Допълнително: - Carpy Sleeve; - USB 3.0 to LAN adapter; МикроHDMI to HDMI adapter. Клавиатура: Надписана по БДС Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща капитализирането на абонаментен лиценз за надградване предоставен от МОН и в съответствие с правилата на производителя за Upgrade лицензи за академични институции).</p> <p>Гаранционен срок: минимум 36 месеца гаранция от производителя</p>				
<p>Мрежа: Wireless (802.11ac/b/g/n), Bluetooth 4.1 Аудио: Вградени високоговорители Камера: HD 720p Допълнително: - Carpy Sleeve; - USB 3.0 to LAN adapter; МикроHDMI to HDMI adapter. Клавиатура: Надписана по БДС Сертификати: ENERGY STAR или еквивалент</p> <p>Операционна система: Windows 10 Home 64-bit или еквивалент (позволяваща капитализирането на абонаментен лиценз за надградване предоставен от МОН и в съответствие с правилата на производителя за Upgrade лицензи за академични институции).</p> <p>Гаранционен срок: 36 месеца гаранция от производителя</p>				



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ



Свързаност: 10/100/1000 Ethernet RJ-45 Port, WiFi 802.11b/g/n Wireless, USB 2.0 Port, Easy-access host USB 2.0 Port Допустимо макс. месечно натоварване: мин. 30 DDD стр. Дисплей и контролен панел: мин 7,6 cm цветен графичен touch-скран Други: директен печат от USB памет, директен печат от смартфон/таблет Кабел: USB интерфейс кабел с дължина по-малко 1,5 м. Гаранционен срок: 24 месеца	Свързаност: 10/100/1000 Ethernet RJ-45 Port, WiFi 802.11b/g/n Wireless, USB 2.0 Port, Easy-access host USB 2.0 Port Допустимо макс. месечно натоварване: 30 DDD стр. Дисплей и контролен панел: 7,6 cm цветен графичен touch-скран Други: директен печат от USB памет, директен печат от смартфон/таблет Кабел: USB интерфейс кабел с дължина 1,5 м. Гаранционен срок: 24 месеца			
---	---	--	--	--

В случай на спорове на производителята на предлаганото оборудване по време на процедурата, поради внедряване на нови технологии, участниците да предлагат за доставка оборудване със същите или по-добри характеристики.

“В колони „Препратки към техническите параметри“ се посочва номер на страницата от Техническото предложение, на която е приложено конкретно описание и/или технически материали на предлаганите или на предлаганото оборудване и/или се посочва линк към официалната интернет страница на производителя на оборудването, предел на способността за изпитания материал и/или линк към официалната интернет страница на производителя към оборудването трябва да докладват основните технически параметри на изделията, без цени.

1. Срокът на доставка на конфигурирните конфигурации е 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора.
2. Декларирам, че доставеното оборудване ще бъде оригинално, т.е. същото е продукт на производителя на съответната марка.

053



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



3. Декларирам, че оборудването ще бъде ново, непотребявано, в оригинални фабрични опаковки и фигурира в актуалната продуктова листа на съответния производител, както и че не е създадено от производство към датата, определена за краен срок за подаване на оферти, посочена в обявлението;

4. Декларирам, че предложеното оборудване е в съответствие с международните, европейските и на Република България изисквания за радиочестотни смущения, електромагнитна съвместимост, безопасност и нива на шум;

5. Декларирам, че доставеното оборудване, принадлежност и софтуер отговорят на всички изисквания в Република България и/или ЕС относно техническа експлоатация, пожаро-безопасност, норми за безопасност и включване към електрическата мрежа;

6. Декларирам, че ако законните изисквания налагат дадено устройство или модул или принадлежност или софтуер да има лиценз за ползване издаден от съответните контролни органи в Република България, то тези лицензи ще бъдат предоставени;

7. Декларирам, че доставеното оборудване ще бъде окончателно с всички необходими силови, интерфейсни и други кабели, адаптери и аксесоари, необходими за нормалната му работа;

8. Декларирам, че захранването, силовите кабели и кабелните накрайници на силовите кабели са предвидени за експлоатация и отговорят на изискванията в Република България;

9. Декларирам, че всички предложени устройства имат осигурена безплатна гаранционна поддръжка на мястото на експлоатация за период не по-къс от посочения в настоящото техническо предложение. Гаранцията включва всички разходи (за резервни части, аксесоари, материали, труд, транспорт и т.н.) за периода на гаранционния срок;

10. Декларирам, че всички предложени устройства са комплектувани с необходимия хардуер, модули, кабели, софтуер, лицензи и др., така че да са работоспособни и да изпълняват функциите, заложени в спецификацията. Ако се окаже, че устройство не може да изпълнява дадена функция поради недостиг или липса на хардуерен модул, софтуер или лиценз, то съответните елементи ще бъдат доставени безплатно.



16. Предлагам следната схема за приемане на заявки и реакция при възникване на проблеми: направени help-desk система и/или единен сервизен телефонен номер за получаване и обработка на заявките при възникване на проблеми и посочено лице за контакт:
нац. телефон - 0700 10 157

Заявка от Възложителя може да бъде подадена и по e-mail, телефон или факс.

e-mail: support@digteq.com

e-mail: office@digteq.com

телефон: +359 2 974 09 00

телефон: +359 2 974 09 10

факс: +359 2 974 09 19

лице за контакт: Крадимир Кънев

17. Предлагам собствени сервизни бази и/или официални сервизи за гаранционно поддържане и обслужване на оборудването, както следва:

собствена сервизна база в гр. София:

адрес: гр. София 1784, ж.к. Малградст 1 бл.39

e-mail: support@digteq.com

e-mail: office@digteq.com

телефон: +359 2 974 09 00

телефон: +359 2 974 09 10

факс: +359 2 974 09 19

Също така прилагаме оторизационни писма и ссылки със сервизни центрове в страната. При използването на официални сервизи на провайдителя на изделията, към техническото предложение прилагаме списък с оторизирани от провайдителя сервизни бази за обезпечаване на гаранционното обслужване на предлаганите изделия.

18. Декларирам, че съм съгласен с клавишите на проекта на договор, приложен в Документацията за настоящата обществена поръчка.

19. Декларирам, че съм напълно наясно с валидност на настоящата оферта е 6 (шест) месеца включително от крайния срок за получаване на офертите.



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ



Приложения:

1. Документи (разпечатано извлечение) от Windows Server Catalog или еквивалентен за съвместимост на конкретния предложен сървър
2. Документи (разпечатано извлечение) от Windows hardware certification report за Windows Logo Verification или еквивалентен за съвместимост на конкретните предложени компютърни конфигурации и преносими компютри
3. Оторизационни писма от производителя или от негов официален представител или от вносител или от дистрибутор на предложените компютърни конфигурации и преносими компютри
4. Кратко описание и/или технически материали на български език на предлаганото оборудване и/или посочен линк към официалната интернет страница на производителя на оборудването;

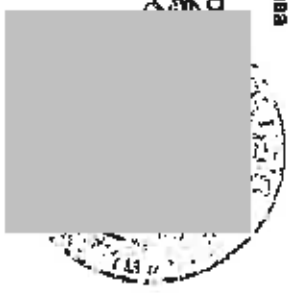
Дата: 28.09.2017г.

Име и фамилия: Елена Колева

Длъжност : управител

Наименование на участника: Диджитал О

Подпис и печат:



057

Каталог на Windows Server

Тествана скорост на паметта по време на сертифицирането	2400 MHz
Тествано име на процесор по време на сертифицирането	Intel® Xeon® CPU E3-1280 v6 @ 3.00GHz
Тествана скорост на процесора по време на сертифицирането	3812 MHz 1152821504628468320 (12 януари 2017 7:08 ч.)
Производител на хартията	HP
Наименование на основния продукт	ProLiant DL20 Gen9
Производител на фирмуера	HP
Дата на пускане на фирмуера	01/17/2017
Тип фирмуера	UEFI
Версия на фирмуера	HP-1
Поддържаема максимална памет	64 GB (87108864 KB)
Брой на процесорите на платата	1
Системни съвни съставки	85
Тестван размер на паметта по време на сертифицирането	64 GB (86438801728 KB, тв)
Тествана скорост на паметта по време на сертифицирането	2400 MHz
Тествано име на процесор по време на сертифицирането	Intel® Xeon® CPU E3-1280 v6 @ 3.00GHz
Тествана скорост на процесора по време на сертифицирането	3812 MHz 1152821504628468320 (11 януари 2017 12:58)
Производител на хартията	HP
Наименование на основния продукт	ProLiant DL20 Gen9
Производител на фирмуера	HP
Дата на пускане на фирмуера	05.08.2016
Тип фирмуера	UEFI
Версия на фирмуера	HP-1
Поддържаема максимална памет	64 GB (87108864 KB)
Брой на процесорите на платата	1
Системни съвни съставки	85
Тестван размер на паметта по време на сертифицирането	64 GB (86888808608 KB, тв)
Тествана скорост на паметта по време на сертифицирането	2133 MHz
Тествано име на процесор по време на сертифицирането	Intel® Xeon® CPU E3-1280 v5 @ 3.70GHz
Тествана скорост на процесора по време на сертифицирането	3880 MHz 1152821504628468320 (25 август 2016 8:35 ч.)
Производител на хартията	HP
Наименование на основния продукт	ProLiant DL20 Gen9
Производител на фирмуера	HP
Дата на пускане на фирмуера	01.08.2015
Тип фирмуера	UEFI
Версия на фирмуера	HP-1
Поддържаема максимална памет	64 GB (87108864 KB)
Брой на процесорите на платата	1
Системни съвни съставки	85
Тестван размер на паметта по време на сертифицирането	64 GB (86448784194 KB, тв)
Тествана скорост на паметта по време на сертифицирането	2133 MHz
Тествано име на процесор по време на сертифицирането	Intel® Xeon® CPU E3-1280 v5 @ 3.70GHz
Тествана скорост на процесора по време на сертифицирането	3880 MHz 1152821504628468320 (Nov 17 2015 3:33 PM)

Обратна страна

Този документ е изготвен автоматично от системата за управление на съдържанието на сайта. Ако имате въпроси относно съдържанието на този документ, моля, свържете се с нас по електронна поща на адрес: helpdesk@hp.com

ВАРНО
ОРИГИНАЛ

HP

Windows Server Catalog

Microsoft

HP
Server

Home Software Hardware **SWP**

Software

- [Business Management](#)
- [Business Collaboration](#)
- [Communicating Internal & Collaboration](#)
- [Desktops](#)
- [Enterprise Solutions](#)
- [Financial Applications](#)
- [Infrastructure Solutions](#)
- [Security](#)
- [Virtual Applications](#)
- [Other](#)

Hardware

- [Audio](#)
- [Bus Controllers and Ports](#)
- [Camera, Video Capture and Streaming](#)
- [Graphics](#)
- [Input Devices](#)
- [Keyboards](#)
- [Monitors](#)
- [Mouse/Trackpads](#)
- [Printers](#)
- [Scanners](#)
- [Security and Data System Software](#)
- [Speakers](#)
- [Storage](#)
- [Windows Server Compatible Hardware](#)



ProLiant DL20 Gen9
by Hewlett Packard Enterprise Company

Compatible with the following versions of Microsoft Windows

- Windows Server 2016 x64 Certified for Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2 x64 Certified for Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012 x64 Certified for Windows Server 2012

Submission Details

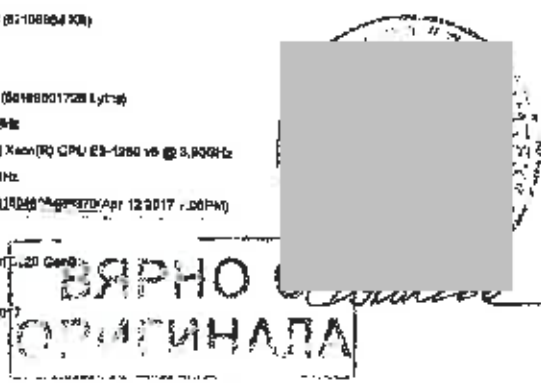
Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL20 Gen9
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	08/24/2018
Firmware type	UEFI
Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (81920MB) (32)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (844673408 bytes)
Tested memory speed during certification	2133 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1280 v6 @ 3.70GHz
Tested processor speed	3888 MHz
Submission	118291824 (8/25/2018) (Nov 17 2018 5:03PM)

Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL20 Gen9
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	09/04/2018
Firmware type	UEFI
Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (81920MB) (32)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (844673408 bytes)
Tested memory speed during certification	3133 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1280 v6 @ 3.70GHz
Tested processor speed	3888 MHz
Submission	1182921824 (8/25/2018) (Aug 28 2018 2:35AM)

Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL20 Gen9
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	01/17/2017
Firmware type	UEFI
Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (81920MB) (32)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (844673408 bytes)
Tested memory speed during certification	2400 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1280 v6 @ 3.90GHz
Tested processor speed	3812 MHz
Submission	118291824 (8/25/2018) (Apr 12 2017 1:00PM)

Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL20 Gen9
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	01/17/2017
Firmware type	UEFI

Feedback



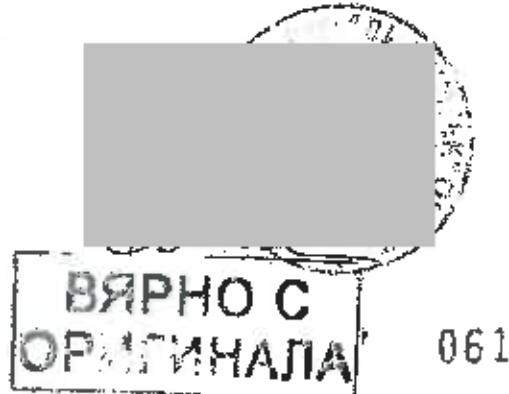
060

Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (97108864 KB)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (6844960 bytes)
Tested memory speed during certification	2400 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1280 v6 @ 3.40GHz
Tested processor speed	3912 MHz
Submission	1102921504E204836830Apr 11 2017 12:28AM
Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL320 G6 v0
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	05/08/2016
Firmware type	UEFI
Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (97108864 KB)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (6842040000 bytes)
Tested memory speed during certification	2133 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1280 v6 @ 3.70GHz
Tested processor speed	3580 MHz
Product and support URL	HP-Webuy (hp.com)
Submission	18973282Aug 26 10:18 Custom
Baseboard manufacturer	HP
Baseboard product name	ProLiant DL320 G6 v0
Firmware manufacturer	HP
Firmware release date	09/24/2015
Firmware type	UEFI
Firmware version	HP - 1
Maximum memory supported	64 GB (97108864 KB)
Processor socket count	1
System sleep states	S5
Tested memory size during certification	64 GB (7048476424 bytes)
Tested memory speed during certification	2133 MHz
Tested processor name during certification	Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1220 v6 @ 3.70GHz
Tested processor speed	3688 MHz
Product and support URL	HP-Webuy (hp.com)
Submission	1778706Nov 17 2015 2:33PM

Feedback

Microsoft and the Windows logo are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. © 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved. Terms of use Privacy | Feedback

© 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved. Terms of use Privacy | Feedback



26.09.2017 г.

Списък с продукти, съвместими с Windows

2PWU09A25SignLudo%3FreturnURL%3D%2Fen-us%2Fhardware%2F%2FLPL%2FProductDetails.aspx?ProductID=113307&OrganizationID=47330

(http:Хардуер Dev център (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/

Search Dev Center with Bing

Начало (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/

Изследване на (https://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/mf289773.aspx)

Хардуер Dev Center (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/) > Списък с продукти, съвместими с Windows (/en-US/hardware/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=113307&OrganizationID=47330)

Списък с продукти, съвместими с Windows

ThinkPad E570

От Lenovo

Данни за съвместимостта

Документ за
подписване: 1864907 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?id=1864907)
1864908 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?id=1864908)
1864913 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?id=1864913)
1864924 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?id=1864924)
1868045 - Сертификационен доклад - 07/26/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?id=1868045)

Статус на съвместимост: Сертифициран за Microsoft Windows 10 клиентски семейства версии 1506 и 1511, x64

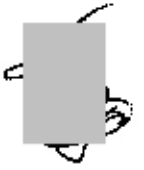
Възросе продукти: Подписани

Характеристики и АО: Windows 10 Клиент x64

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

062

- System.Client.Aero
- System.Client.BluetoothController.Base
- System.Client.BluetoothController.USB
- System.Client.BrightnessControls
- System.Client.Buttons
- System.Client.Camera
- System.Client.CPU
- System.Client.Digitizer.PractitionTouchpad
- System.Client.Firewall
- System.Client.Firmware.UEFI.GOP
- System.Client.Graphics
- System.Client.MediaTranscode
- System.Client.PCContainer
- System.Client.PowerManagement
- System.Client.SystemConfiguration
- System.Client.SystemImage
- System.Client.SystemPartition
- System.Client.VideoEncode
- System.Client.VideoPlayback
- System.Client.WLAN.BasicConnectivity
- System.Client.WLAN.HangDetectionAndRecovery
- System.Client.WLAN.SupportMACAddressRandomization
- System.Client.WLAN.WiFiDirect
- System.Fundamentals.Battery
- System.Fundamentals.DebugPort
- System.Fundamentals.DebugPort.USB
- System.Fundamentals.EnergyEstimation
- System.Fundamentals.Firmware
- System.Fundamentals.Firmware.Boot
- System.Fundamentals.Graphics
- System.Fundamentals.Graphics.Display
- System.Fundamentals.Graphics.Display.Firmware.VBE
- System.Fundamentals.Graphics.Display.Render
- System.Fundamentals.Graphics.HybridGraphics
- System.Fundamentals.Graphics.InternalDisplay
- System.Fundamentals.Graphics.RenderOnly
- System.Fundamentals.HAL
- System.Fundamentals.Input
- System.Fundamentals.MarkerFile
- System.Fundamentals.Network
- System.Fundamentals.NX
- System.Fundamentals.PowerManagement
- System.Fundamentals.PXE
- System.Fundamentals.Reliability
- System.Fundamentals.Security
- System.Fundamentals.SignedDrivers
- System.Fundamentals.SMBIOS
- System.Fundamentals.SystemAudio
- System.Fundamentals.SystemAudio.3rdPartyDriver
- System.Fundamentals.SystemPCIController
- System.Fundamentals.SystemUSB
- System.Fundamentals.TPM20
- System.Fundamentals.USBBoot
- System.Fundamentals.USBDevice
- System.Fundamentals.WatchDogTimer
- System.Server.Base
- System.Server.Graphics
- System.Server.SMBIOS
- System.Server.SVIP
- System.Server.SystemStress
- System.Server.Virtualization
- System.Server.WHEA



ВЯРНО
ОРИГИНАЛ

063

(<http://msdn.microsoft.com/en-US/>)

Списък с продукти, съвместими с Windows

Windows Dev център

Windows Dev Center у дома
(<https://dev.windows.com/en-US>)

Приложения за магазин в Windows
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/apps/>)

Microsoft Edge (<https://dev.windows.com/en-US/microsoft-edge-for-devs>)

Хардуер Dev център
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>)

Други връзки

ПОДДЪРЖКА (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/gg454528>)

Microsoft Connect
(<http://connect.microsoft.com/>)

OEM (<http://en-us/hardware/oem>)

© 2015 Майкрософт. Всички права запазени.

Условия за продажба (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/cc3003850>) |
<http://www.microsoft.com/privacy/privacy.aspx> | САЩ (не английски)

Търговски марки (<http://www.microsoft.com/mirrors/softeng/LA/standard/en-us/marq>)

Декларация & Cookies



ВЯРНО Е
ОРИГИНАЛА

064



25.08.2017 г.

Списък с продукти, съвместими с Windows

<http://msdn.microsoft.com/en-us/hardware/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=53838&OrganizationID=4733>

Hardware Dev център (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>) Search Dev Center with Bing

Начало (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>)

Изследване на (<https://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/m/269773.aspx>)

Hardware Dev Center (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>) - Списък с продукти, съвместими с Windows (<http://msdn.microsoft.com/en-US/hardware/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=53838&OrganizationID=4733>)

Списък с продукти, съвместими с Windows

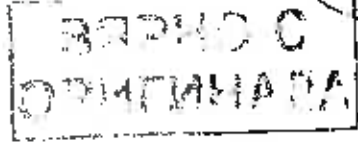
идицентър AIO 720-241KB

От Lenovo

Данни за съвместимостта

Документ за потвърждение:	1928540 - Сертификационен доклад - 12/05/2016 (http://en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?sid=1928540)
Статус на съвместимост:	Сертифициран за клиентски семейства Microsoft Windows 10 версия 1607, x64
Видове продукти:	Всичко в едно

Характеристики и AQ: Клиент за актуализации на Windows 10 x64



065



- System.Client.Aero
- System.Client.BluetoothController.Base
- System.Client.BluetoothController.USB
- System.Client.BrightnessControls
- System.Client.Buttons
- System.Client.Camera
- System.Client.CPU
- System.Client.Digitizer.Touch
- System.Client.Firewall
- System.Client.Firmware.UEFI.GOP
- System.Client.Graphics
- System.Client.MediaTranscode
- System.Client.PCContainer
- System.Client.System.Configuration
- System.Client.System.Image
- System.Client.System.Partition
- System.Client.Video.Encode
- System.Client.Video.Playback
- System.Client.WLAN.BasicConnectivity
- System.Client.WLAN.HangDetectionAndRecovery
- System.Client.WLAN.SupportMACAddressRandomization
- System.Client.WLAN.WiFiDirect
- System.Fundamentals.DebugPort
- System.Fundamentals.DebugPort.USB
- System.Fundamentals.Firmware
- System.Fundamentals.Firmware.Boot
- System.Fundamentals.Graphics
- System.Fundamentals.Graphics.Display
- System.Fundamentals.Graphics.Display.Firmware.VBE
- System.Fundamentals.Graphics.Display.Render
- System.Fundamentals.Graphics.HybridGraphics
- System.Fundamentals.Graphics.InternalDisplay
- System.Fundamentals.Graphics.Render.Only
- System.Fundamentals.HAL
- System.Fundamentals.Input
- System.Fundamentals.MarkerFile
- System.Fundamentals.Network
- System.Fundamentals.NX
- System.Fundamentals.PowerManagement
- System.Fundamentals.PXE
- System.Fundamentals.Reliability
- System.Fundamentals.Security
- System.Fundamentals.SignedDrivers
- System.Fundamentals.SMBIOS
- System.Fundamentals.System.Audio
- System.Fundamentals.System.PCIController
- System.Fundamentals.System.USB
- System.Fundamentals.TPM20
- System.Fundamentals.USB.Boot
- System.Fundamentals.USB.Device
- System.Fundamentals.WatchDogTimer
- System.Server.Base
- System.Server.Graphics
- System.Server.SMBIOS
- System.Server.SVVP
- System.Server.System.Stress
- System.Server.Virtualization
- System.Server.WHEA



(<http://msdn.microsoft.com/en-US/>)



БАРНОС
ОРИГИНАЛ

066

Списък с продукти, съвместими с Windows

Windows Dev Center

Windows Dev Center home
(<https://dev.windows.com/en-US>)

Windows Store apps
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/apps/>)

Microsoft Edge (<https://dev.windows.com/en-US/microsoft-edge-for-devs>)

Hardware Dev Center
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>)

Other links

SUPPORT (<https://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/gg454528>)

Microsoft Connect
(<http://connect.microsoft.com/>)

OBM (<http://en-us/hardware/obm>)

© 2013 Microsoft. All rights reserved.

Изображения на опаковки (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/cc300989/>)
(<http://www.microsoft.com/forever/04/2013/>) | [СМЛ](#) (на английски)

Търговски Марки (<http://www.microsoft.com/library/member/3A/trademarks/en-us.aspx>)

Декларация B Cookies



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

067



http://

Microsoft Windows compatible products list
External storage devices (hard drives, external hard drives, external SSDs, etc.)

Windows Compatible Products List

ASUS N580VD

ASUS N580VD (ASUS)



Device,Input,Keyboard
 System.Client.Aero
 System.Client.BluetoothController,Base
 System.Client.BluetoothController,USB
 System.Client.BrightnessControls
 System.Client.Button
 System.Client.Cameras
 System.Client.CPU
 System.Client.Digitizer,Touch
 System.Client.Firmware
 System.Client.Firmware,UEFI,GPIO
 System.Client.Graphics
 System.Client.Windows,Display,Code
 System.Client.PC,Container
 System.Client.RadioManagement
 System.Client.System,Configuration
 System.Client.System,Image
 System.Client.System,Partition
 System.Client.Video,Encoder
 System.Client.Video,Playback
 System.Client.VLAN,Base,Connectivity
 System.Client.VLAN,Hosted,Network
 System.Client.VLAN,Wired,Network
 System.Fundamentals.Battery
 System.Fundamentals.Debug,Port
 System.Fundamentals.Debug,Port,USB
 System.Fundamentals.Energy,Estimation
 System.Fundamentals.Firmware
 System.Fundamentals.Firmware,Boot
 System.Fundamentals.Graphics
 System.Fundamentals.Graphics,Display
 System.Fundamentals.Graphics,Display,Firmware,VBE
 System.Fundamentals.Graphics,Display,Render
 System.Fundamentals.Graphics,Hybrid,Graphics
 System.Fundamentals.Graphics,Internal,Display
 System.Fundamentals.Graphics,Render,Only
 System.Fundamentals.HAL
 System.Fundamentals.Input
 System.Fundamentals.Mice,File
 System.Fundamentals.Network
 System.Fundamentals.NIX
 System.Fundamentals.Power,Management
 System.Fundamentals.PXE
 System.Fundamentals.Reliability
 System.Fundamentals.Security
 System.Fundamentals.Signed,Drivers
 System.Fundamentals.SMBIOS
 System.Fundamentals.System,Audio
 System.Fundamentals.System,Audio,3rd,Party,Driver
 System.Fundamentals.System,PCI,Controller
 System.Fundamentals.System,USB
 System.Fundamentals.USB,Boot
 System.Fundamentals.USB,Device
 System.Fundamentals.Wireless,Dog,Timer
 System.Server.Base
 System.Server.Graphics
 System.Server.SMBIOS
 System.Server.SVVP
 System.Server.System,Stratus
 System.Server.Virtualization
 System.Server.WHEA



ВЕРНО С
 ОРГИНАЛА

069



(<http://msdn.microsoft.com/en-US/>)

Network sites

Windows Dev Center

Windows Dev Center Home
(<https://dev.windows.com/en-US/>)

Windows Store apps
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/apps/>)

Microsoft Edge
(<https://dev.windows.com/en-US/microsoft-edge-for-dev/>)

Hardware Dev Center
(<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/>)

Other links

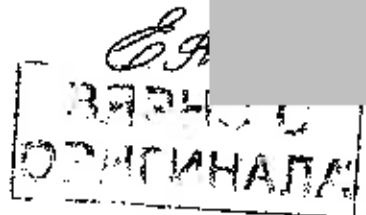
SUPPORT (<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/gg454518>)

Microsoft Connect
(<http://connect.microsoft.com/>)

OEM (<http://en-us/hardware/oem>)

© 2015 Microsoft. All rights reserved.

<http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=12628&OrganizationID=327>



070



(http://Хардуер Dev център (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/))

! Search Dev Center with Bing

Начало (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/)

Изследване на (https://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/ml269773.aspx)

Хардуер Dev Center (http://msdn.microsoft.com/en-US/windows/hardware/) > Списък с продукти, съвместими с Windows (en-US/windows/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=113299&OrganizationID=4233)

Списък с продукти, съвместими с Windows

ThinkPad E470

От Lenovo

Данни за съвместимостта

Доклад за
пътя на данни: 1864925 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?aid=1864925)
1864929 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?aid=1864929)
1864930 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?aid=1864930)
1864932 - Сертификационен доклад - 07/21/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?aid=1864932)
1866043 - Сертификационен доклад - 07/26/2016 (/en-us/hardware/LogoVerificationReport.aspx?aid=1866043)

Статус на
съвместимост: Сертифициран за Microsoft Windows 10 клиентски семейства версии 1506 и 1511, x64

Видове продукти: Поддръжан

Характеристики и AQ: Windows 10 клиент x64



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

071



System.Client.Aero
 System.Client.BluetoothControllerBase
 System.Client.BluetoothController.USB
 System.Client.BrightnessControls
 System.Client.Buttons
 System.Client.Cameras
 System.Client.CPU
 System.Client.Digitizer.PrecisionTouchpad
 System.Client.Firewall
 System.Client.Firmware.UEFI.GOP
 System.Client.Graphics
 System.Client.MediaTranscode
 System.Client.PCContainer
 System.Client.RadioManagement
 System.Client.SystemConfiguration
 System.Client.SystemImage
 System.Client.SystemPartition
 System.Client.VideoEncode
 System.Client.VideoPlayback
 System.Client.WLAN.BasicConnectivity
 System.Client.WLAN.HangDetectionAndRecovery
 System.Client.WLAN.SupportMACAddressRandomization
 System.Client.WLAN.WiFiDirect
 System.Fundamentals.Battery
 System.Fundamentals.DebugPort
 System.Fundamentals.DebugPort.USB
 System.Fundamentals.EnergyEstimation
 System.Fundamentals.Firmware
 System.Fundamentals.Firmware.Boot
 System.Fundamentals.Graphics
 System.Fundamentals.Graphics.Display
 System.Fundamentals.Graphics.Display.Firmware.VBE
 System.Fundamentals.Graphics.Display.Render
 System.Fundamentals.Graphics.HybridGraphics
 System.Fundamentals.Graphics.InternalDisplay
 System.Fundamentals.Graphics.RenderOnly
 System.Fundamentals.HAL
 System.Fundamentals.Input
 System.Fundamentals.MarkerFile
 System.Fundamentals.Network
 System.Fundamentals.NK
 System.Fundamentals.PowerManagement
 System.Fundamentals.PXE
 System.Fundamentals.Reliability
 System.Fundamentals.Security
 System.Fundamentals.SignedDrivers
 System.Fundamentals.SMBIOS
 System.Fundamentals.SystemAudio
 System.Fundamentals.SystemAudio.3rdPartyDriver
 System.Fundamentals.SystemPCIController
 System.Fundamentals.SystemUSB
 System.Fundamentals.TPM20
 System.Fundamentals.USBBoot
 System.Fundamentals.USBDevice
 System.Fundamentals.WatchDogTimer
 System.Server.Base
 System.Server.Graphics
 System.Server.SMBIOS
 System.Server.SMP
 System.Server.SystemStress
 System.Server.Virtualization
 System.Server.WHEA



(<http://msdn.microsoft.com/en-us/>)



<https://sysdev.microsoft.com/en-us/hardware/LPL/ProductDetails.aspx?ProductID=113299&OrganizationID=4733>

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛ

072

CMM 97 LTD
Shipchenski prohod bl.240, Sofia, Bulgaria

ДО:
ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ

Относно: участие на „Диджитек“ ООД в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на компютърно и мрежово оборудване за ТУ-София“

ОТОРИЗАЦИОННО ПИСМО

С настоящото писмо фирма „СММ 97“ ООД със седалище и адрес на управление гр. София, ул. „Шипченски проход“, бл. 240, вх. А, ет. 1, ап. 2, удостоверява, че фирма „Диджитек“ ООД е неин партньор за продажба, доставка, инсталация и поддръжка на тези продукти на територията на България.

„СММ 97“ ООД, в качеството си на официален дистрибутор за България на продукти с търговска марка ASUS оторизира фирма „Диджитек“ ООД да участва в горепосочения конкурс като оферира, доставя и инсталира предлаганите от „СММ 97“ ООД продукти. Удостоверяваме също, че „Диджитек“ ООД разполага с квалифициран персонал, за да осъществява всички гаранционни услуги и сервизни процедури, свързани с горепосочените продукти и да ползва оторизацията от производителя сервиз и неговите сервизни центрове в допълнение към собствените си такива.

Оторизиран от производителите сервиз за предложените продукти е „Мост компютърс“ ООД – гр.София, ул. „Шипченски проход“, бл.240 – партер, телефон: 070014411. Сервизните центрове на „Мост компютърс“ ООД за гаранционно и извънгаранционно са описани в Приложение 1 към настоящия документ.

26.09.2017 г.

гр. София

Управител:

/Михаил Михайлов



074

Приложение №1 към Оторизационно писмо от името на "СММ 97" ООД за участие на „Диджитек“ ООД в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „ Доставка на компютърно и мрежово оборудване за ТУ-София“

Сервизни центрове за гаранционно и извънгаранционно обслужване*

- София**
Мост Компютърс
Адрес: Шипченски проход 37, бл.240
тел. 0700 144 11
- Бургас**
Пик Компютър ООД
Адрес: ул. "Цар Самуил" 7
тел. 056/800 376
- Бургас**
2 ЕС Компютърс
Адрес: Комплекс "Славейков" бл.131, партер
тел. 056/813 665 0886 213 848
- Бургас**
Кварта-Н
Адрес: Комплекс "Лазур", бл.114
тел. 056/844698 056/842054
- Благоевград**
Реском
Адрес: ул. Марица 18
тел. 073/88 59 20
- Варна**
Флай систем
Адрес: ул. Каймак Чалан 10
тел. 052/321 321 052/307 105
- Велико Търново**
Маги
Адрес: ул. Васил Левски 19
тел. 062/630 019
- Велико Търново**
Информационни Бизнес Системи
Адрес: ул. Никола Габровски 24, ет.1
тел. 062/627497
- Видин**
Тейк ЕООД
Адрес: ул. "Цар Иван Асен Втори" 7
тел. 094/607 570
- Враца**
Микротест
Адрес: ул. Река Лева 54
тел. 092/66 04 60
- Габрово**
ТераБайт
Адрес: ул. Епископ Софроний 14
тел. 066/800166

Добрич

Менора

Адрес: ул. Независимост 2, ет.2

тел. 058/601 602

Казанлък

Мартех ЕООД

Адрес: ул. Св. Кл. Охридски 5

тел. 0431/6 20 95 ; 0878/948 230 0888/928 263

Казанлък

Настек ООД

Адрес: ул. Шипченска епопея 28

тел. 0431 / 58 4 58

Козлодуй

Техносити ЕООД

Адрес: ул. Васил Коларов 4

тел. 0973/80110

Кюстендил

ЮНИОН

Адрес: ул. Любен Каравелов 3 Еврейския пазар Шалом, ет.2

тел. 078/972 498 0898225537

Кърджали

Униматикс

Адрес: ул. Тутракан 2

тел. 0361/65 520

Ловеч

Плади Компютърс ООД

Адрес: ул. "Търговска" 12

тел. 068/601 706 0889 253 310

Монтана

Мирел ЕООД

Адрес: ул. "Александър Батенберг" 8

тел. 096/303 344 0878/360 337

Пазарджик

Димисофт

Адрес: ул. Александър Батенберг 36

тел. 034/44 35 70 0897 899 532

Перник

Кракра Софт - Велизар Андонов

Адрес: ул. "Кракра" 68 ул. "Благой Гьобрев" 67

тел. 076/640 350 076/670 870

Плевен

Електроника и софтуер

Адрес: ул. Полтава 12-А

тел. 064/80 61 55 064/80 61 68

Пловдив

Мост Компютърс

Адрес: ул. Авксентий Велешки 56

тел. 032/66 30 85

Пловдив

Пик Компютър ООД

Адрес: ул. "Богомил" 91

тел. 032/636 925

Разград

Даниса ООД

Адрес: ул. Марица 5
тел.084-660-877, 084-662-155

Русе

Еликом ООД
Адрес:ул. "Хан Крум" №6 ; магазин "ЕЛИКОМ"
тел. 082/83-01-80 0884/175-788

Самоков

СД Соколец - 50 - Щъркелови и СИЕ
Адрес:ул.Баба Фота 3
тел.0888560095

Силистра

АртКом Хаус ЕООД
Адрес:ул. Добруджа 14
тел.086/588 922

Сливен

Атлас Електронис
Адрес:ул. Братя Миладинови 18
тел. 044/62 55 26 044/62 51 43

Смолян

Интеграл ЕООД
Адрес:ул. Баба Тонка 5
тел. 0301-65-970

Стара Загора

Диком
Адрес:ул. Христо Ботев 82
тел.042/600 893

Търговище

ЕТ Теком-Пламен Николов
Адрес:ул. Сава Катрафилов 17
тел.0877-177-851

Хасково

Компютър Консулт
Адрес:ул. Атон 5
тел. 038/66 12 12 и 038/66 15 15

Шумен

Еленко Компютърс
Адрес:бул. Плиска 28
тел. 054/83 27 00 и 054/83 01 08

Шумен

Сатком Груп ООД
Адрес:бул. Симеон Велики 5 (пред Технополис)
тел.054/80 18 68 и 0895/07 97 97

Ямбол

Комтех
Адрес:ул.Цар Самуил,бл.9,вх.А,ет.1
тел.046/66 31 41

*Актуален списък към 26.09.2017 г. Актуализиран списък на сервизните бази е достъпен на http://www.mostbg.com/most/most_services.htm

26.09.2017 г.

гр. София

Управител: ..

/Михаил Михайлов/

07-211



Дата: 27 Септември 2017

До: Технически университет - София
Бул. "Климент Охридски" 8
София, България

ОТНОСНО: „Доставка на компютърно и мрежово оборудване за ТУ-София“

С настоящото „Леново България“ ЕООД, част от Lenovo Group Ltd, в качеството си на търговско представителство на Lenovo за България, с права да организира продажбите на продукти с марка Lenovo на територията на България, оторизира

ДИДЖИТЕК ООД

да участва в гореспоменатата процедура и да продава предлаганите продукти на Lenovo на територията на Република България.

Удостоверяваме, че предложените Lenovo продукти са в съответствие с директивите и стандартите на ЕС за този вид продукти, както и че предложените от ДИДЖИТЕК ООД Lenovo продукти са нови, неупотребявани и фигурират в текущата ни производствена листа към момента на подаване на документите по тази процедура.

С уважение:

Владимир Ангелов
Леново България ЕООД



от:



**ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА**

078

ПРОДУКТИ ОТ КЪДЕ ДА КУПЯ ПОДДРЪЖКА

Сервиз и гаранция – общи условия

Създадено

Новите Lenovo Смартфони – Възползвай се от нашите оферти >>

Според Закона за Защита на Потребителите/ЗЗПТ, продуктите на Lenovo са покрити стандартно с 2 години гаранция за физически лица.

Гаранционният период на всички батерии Lenovo, показалки и цифрови писалки е 1 година, освен ако не е посочено изрично друго. Това означава, че Lenovo ще предостави гаранционно обслужване без заплащане на батерии, показалки и цифрови писалки през 12 месечния гаранционен период, след закупуване на продукта. Гаранцията не се прилага в случаи на намален капацитет на батерията, а само при механични дефекти. Ако устройството е закупено от юридическо лице, гаранцията не се определя от ЗЗПТ и гаранционният период се вписва в сключения договор за услуга.

Задължителният максимален срок за извършване на гаранционна поправка е 30 дни. Реалният среден срок за ремонт е по-къс.

Попитайте Вашия партньор как да си удължите гаранцията.

Замяна при дефектни пиксели в дисплей (LCD)

Латпули IdeaPad | ThinkPad | All-In-One Устройства и Монитори | Таблети

Продукти серия IDEA (IdeaPad, IdeaCentre) - Телефон: 02 980

2014

Гаранционните и извън-гаранционните продукти Lenovo с марка Idea се изпращат за сервиз чрез куриерските услуги на Транспрес. Куриерът ще Ви посети, на посочено от вас място, за да вземе съответното устройство и да го транспортира до сервизния център (Вюпойнт ООД, гр. София, бул. Арсеналски 35А). Когато последното бъде отремонтирано, ще Ви го донесе обратно. (не е необходимо устройството да е в опаковката, в която сте го закупили, но трябва да е добре опаковано срещу повреда при транспортиране). Куриерската услуга е напълно безплатна при гаранционни ремонти. За да изпратите в сервиз продукт с марката Idea, моля използвайте номер: 0800 15 050 (Обаждането се таксува според тарифния план на съответния оператор). Разбира се, можете да занесете устройството обратно и при Вашия търговски партньор и той да се погрижи за сервизния процес.

Продукти с марка THINK (ThinkPad, ThinkPad Tablet, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkServer, ThinkVision)

Телефон: 0700 11 444

Гаранционният сервиз за продуктите с марка Think се извършва от мрежа оторизирани сервизни партньори, където можете да занесете Вашето устройство за ремонт. Разбира се, можете да занесете устройството обратно и при Вашия търговски партньор и той да се погрижи за сервизния процес.

ОРИГИНАЛ

079

Вместо вас.

Спасък с авторизираните сервизни партньори на Lenovo за продуктите с марка



Смартфони

Смартфони - Телефон: +35924462230

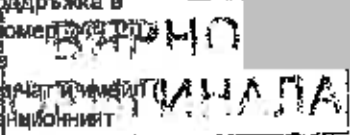
Гаранционните и извън-гаранционните смартфони Lenovo се изпращат за сервиз чрез куриерските услуги на DHL. Куриерът ще Ви посети, на посочено от вас място, за да вземе съответното устройство и да го транспортира до сервизния център (Булграм ЕООД, гр. София, Ул. "Чипровци" № 7). Когато последното бъде отстранено, ще Ви го донесе обратно. (не е необходимо устройството да е в опаковката, в която сте го закупили, но трябва да е добре опаковано срещу повреди при транспортиране). Куриерската услуга е напълно безплатна при гаранционни ремонти. За да изпратите в сервиз смартфон Lenovo, моля използвайте номер: 0700 17700 (Обажданото се таксува според тарифния план на съответния оператор) за сметка на Булграм по клиентски номер 316211190. Раабира се, можете да занесете устройството обратно и при Вашия търговски партньор и той да се погрижи за сервизния процес вместо вас.



Сториджи

Lenovo EMC, Lenovo, and Omega продукти за мрежови сторидж

Lenovo предоставя поддръжка на Lenovo EMC, Lenovo, and Omega продукти за мрежови сторидж. Вие може да се свържете с техническа поддръжка в работно време (Пон – Пет, от 09:00 до 18:00 ч.) на Английски номер **660 0620** (поддръжка само на Английски език. Таксува се като международен разговор). Също така може да се свържете чрез **080 080 080** (поддръжка само на Английски език). Можете да проверите гаранционния



080



2 of 3

статус като използвате нашия Валидатор на гаранция.

*Само за клиенти с тарифен план за услуги: 24 часа, 7 дни в седмицата поддръжка по телефона. Моля пригответе вашият номер на тарифния плана за услуги (Service plan ID#) при обаждане.

Lenovo

Акcesoари

Акcesoари, резервни части и допълнителни възможности

Относно предложения за закупуване на акcesoари Lenovo и резервни части, вижте раздел Акcesoари.

Възможно е някои продукти да не се предлагат за България. Запитайте Вашия партньор за допълнителни акcesoари или съвместимост на резервни части.

ИЗБЕРИ СТРАНА/РЕГИОН

Bulgaria

ЗА LENOVO (EN)

ПРОДУКТИ

РЕСУРСИ

©2015 Lenovo. Всички права запазени.

[Изпрати тази страница по e-mail](#) [Принтирай тази страница](#) [Помощност](#) [Карта на сайта](#) [Условия за ползване](#)

ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА

081

19.12.2015 г. 15:42 ч.



Сервизни центрове за продукти с марка SAMSUNG

<p>Lirex BG Ltd Промислова зона, гр. Димитровград</p> <p>05247 40199 / 0427 427 012 support@lirex.bg</p>	<p>Lirex BG Ltd Бн. 62, кв.А, кв.В, гр. Казанлък</p> <p>08731 02407 / 0427 427 012 support@lirex.bg</p>	<p>Lirex BG Ltd ул. Петко Каравелов 35, гр. Пловдив</p> <p>052 7 027 019 / 0427 427 012 support@lirex.bg</p>
<p>Lirex BG Ltd ул.Хан Казим 6, кв.В, кв.З, гр. Русе</p> <p>083 / 077 092 042 / 077 012 / 0427427012 support@lirex.bg</p>	<p>Lirex BG Ltd ул. Славейков 23, гр. Сопот</p> <p>0675 / 2 57 90 0675 / 2 54 00 support@lirex.bg</p>	<p>Lirex BG Ltd кв. Младост 3, бл. 302, гр. София</p> <p>02 / 2 291 060 / 02 / 2 147 095 service@lirex.bg</p>
<p>Lirex BG Ltd ул. Кольо Ганев 54, гр. Стара Загора</p> <p>043 / 024 114 / 0427 021 114 support@lirex.bg</p>	<p>Samsung Call Centre Bulgaria Samsung Call Centre Bulgaria, гр. София</p> <p>07004 23 11</p>	<p>Български ЕОСД ул. Нитрофан 7, гр. София</p> <p>088 219 0003</p>



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА





Сервисни центрове за продукти с марка D-Link

СЕРВИСНИ ЦЕНТРОВЕ

Софияград, България

Сектор:

ул. "Трифон Търновски" 16,
сграда "Сибел", гр. София

тел: 23 19 440-26-01

e-mail: info@sol.bg



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА



084



Сервизни центрове за продукти с марка EATON

СЕРВИЗНИ ЦЕНТРОВЕ

BM Автомобилис

бул. Московско шосе 7,
Търговски център Експло,
сграда В, гр. София

Тел: +359 (2) 491 14 29

Тел: +359 (2) 491 14 34

Е-поща: bmcs@bmcs.bg

МММ Инженеринг

ул. Златоструй 18 В, кв. Б-1,
гр. София

+359 2 442 52 54

office@mkkgroup.com



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

085



TOSHIBA
Leading Innovation

България

ЛЮБАВЕЦ ОТОРЪЗКРАЕМ СЕРВИЗНА ПАРТНЬОРЪ

Сервизни центрове за продукти с марка EATON

СТЕМО ООД

СТЕМО - София

бул. Цариградско шосе 135

тел.: 02 816 2363, 0700 17 978

Phone: 070017978

Website: www.toshiba.eu

Email: support@stemo.bg

Services: 

К&К СЕРВИЗ ООД

Централен сервиз:

бул. Цариградско Шосе 361

Phone: 02/970 09 70 - 73


Website: www.toshiba.bg

Email: service@kkservice.bg

Services: 

service@kkservice.bg

02 9700970; 02 9700971


ВЯРНО
ОРИГИНАЛ

086

UV150

опции

Спецификация

51.687 г/мм

426

Карты

Функции

Выбор параметров хранения

- 1000
- 900
- 800
- 700
- 600
- 500
- 400
- 300
- 200
- 100
- 0



Емкость	1GB, 2GB, 4GB, 8GB
Формат	Черный/белый
Размеры (длина x ширина x высота)	58 x 15 x 10 мм (2.3 x 0.6 x 0.4 дюйма)
Тип	Флеш
Интерфейс	USB 2.0 (форматирование FAT32)
Протокол питания	Н/Д
Системные требования	Windows XP Vista 7 8, с 1,5 ГГц Max CPU 32 и 64 бит архитектуры 32-битная, 64-битная от дистрибутора устройства
Гарантия	Условно пожизненно
Забезпечено	Гарантия на срок службы и срок хранения в виде данных (инструменты записи данных)

Матрица, содержащая информацию об устройстве, не подлежит форматированию и не может быть повреждена при форматировании и копировании данных. Матрица не содержит информации о дате, времени и месте хранения данных. Матрица не содержит информации о дате, времени и месте хранения данных. Матрица не содержит информации о дате, времени и месте хранения данных.

<http://www.adata.com/en/specification/214>



ВІРНО С
ОРИГІНАЛА





Подходящ за:	Настолни компютър
Спецификационна модул:	240Pin Unbuffered-ODIMM
Поместимост:	1 GB / 2 GB
Конфигурация на IC:	128 x 8, 256 x 8
Латентност на CAS:	6
Работно напрежение:	1.8V ± 0.1V

<http://www.adata.com/en/specification/51>



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

089



Aрасег

ИЗПЪЛНЕНИЕ

Модул за памет DDR3 за работен плот

Модул за памет DDR3 за работен плот

Съставяща част № 0100000000

Класификация № 0100000000

Модул за памет DDR3

[Handwritten signature]

[Redacted signature]

[Redacted signature]

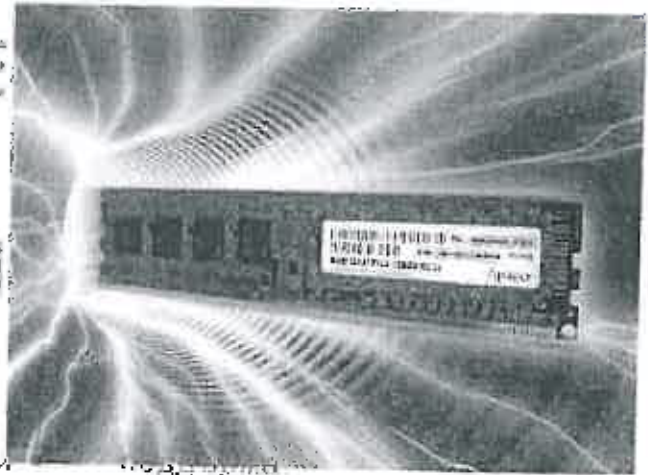


ВЪРНО С
ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Арасер

ЕКОПРОЕКТ И ЕФЕКТИВНОСТ

16GB 2x
DDR3
1.5V 2014
инертна



Продукти

За нас



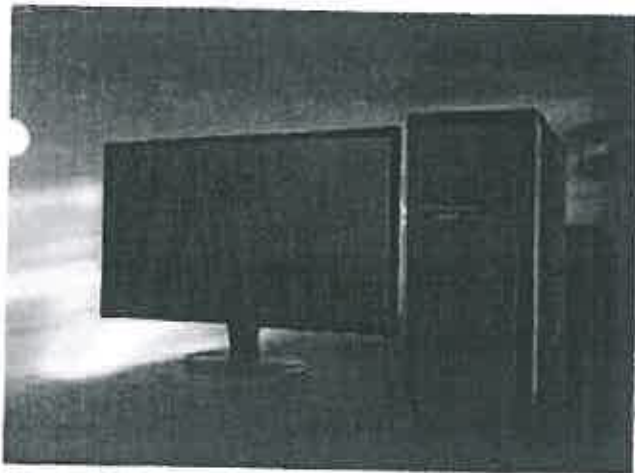
EN



**ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА**



Aрасег



ДОБЪР СЪДЪРЖАНИ ЗА ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛЯ

Aрасег DDR3
Desktop Memory
Module е

разработен за
подобраване на
производителността
на всички
компютри и
ефективност и
стабилност



**ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА**

Apacer

КАЧЕСТВО

СЪВЪРШЕНА
ПОДМАТЕРИЯ



ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА

093
48

Арасер



Модул за памет DDR3
за работния плот

Честота / Капацитет / Напрежение / Скорост на времето

PIN

PIN

сертификат

Пакет

Гаранция

1866MHz / 2GB, 4GB,
8GB / 1.35V, 1.5V / CL13
1800MHz / 2GB, 4GB,
8GB / 1.35V, 1.5V / CL11
1333MHz / 1GB, 2GB,
4GB, 8GB / 1.35V, 1.5V /
CL9
1066MHz / 1GB, 2 GB, 4
GB, 8 GB / 1.35V, 1.5V /
CL7

240-пинов

240-пинов

RoHS, CE, FCC, RCM,
VCCI, JEDEC

Пакет с един канал

3-годишна гаранция



ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА





Модель	Объем	Скорость чтения	Скорость записи	Скорость случайного чтения	Скорость случайной записи
MBLY	128GB	100MB/s	10MB/s	1000 IOPS	1000 IOPS
MBLY	64GB	100MB/s	10MB/s	1000 IOPS	1000 IOPS
MBLY	32GB	100MB/s	10MB/s	1000 IOPS	1000 IOPS
MBLY	16GB	100MB/s	10MB/s	1000 IOPS	1000 IOPS
MBLY	8GB	100MB/s	10MB/s	1000 IOPS	1000 IOPS

Качество за сохранность

- Карта соответствует SDHC и SDXC стандартам UHS-I Class 10.
- Прочная конструкция корпуса из высококачественного пластика.
- Высокая скорость чтения и записи. До 100 МБ/сек. чтения и до 10 МБ/сек. записи.
- Высокая скорость случайного чтения и записи. До 1000 IOPS.
- Высокая скорость чтения и записи. До 100 МБ/сек. чтения и до 10 МБ/сек. записи.

Система безопасности LockWrite

- Защита от перезаписи.
- Защита от форматирования.
- Защита от удаления файлов.
- Защита от повреждения данных.
- Защита от повреждения файлов.
- Защита от повреждения папок.

Выбор карт Kingston MBLY

- 128GB
- 64GB
- 32GB
- 16GB
- 8GB

Выбор карт Kingston MBLY

- 128GB
- 64GB
- 32GB
- 16GB
- 8GB

[Купить](#)

https://www.kingston.com/us/flash/microsd_cards/MBLY

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

096

- Integra M 550W
- Integra M 650W
- Integra M 750W

Integra M 450W

PSU



ревізю

Сторінка в журналі Fractal Design, що містить інформацію про новітні характеристики продукту, його функції, а також інші дані, пов'язані з продуктом.

Усі дані, що вказані в цьому документі, є інформацією, що надається на основі інформації, отриманої від виробника. Фрактал Design не несе відповідальності за будь-які помилки, які можуть виникнути в процесі надання цієї інформації.

Модель Fractal Design Integra M 450W має потужність 450W та напругу вихідного струму 12V, що дозволяє використовувати її для живлення систем з процесором Intel Core i3/i5/i7 та материнською платою ATX12V.

Integra M 450W має ефективність конвертації 85% та коефіцієнт трансформації 20:1.

Основні функції

- Максимальна потужність вихідного струму 450W при напрузі вихідного струму 12V, що дозволяє використовувати її для живлення систем з процесором Intel Core i3/i5/i7 та материнською платою ATX12V.
- Ефективність конвертації 85%.
- Коефіцієнт трансформації 20:1.
- Підтримка стандарту ATX 12V.
- Підтримка стандарту ATX 12V.

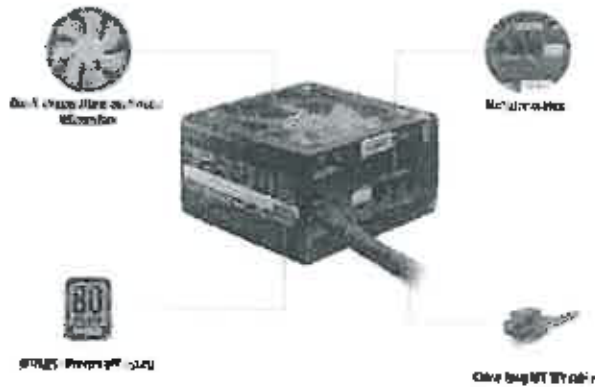


Модель Fractal Design Integra M 450W



ВЯРНО
ОРИГІНАЛА

097



80 PLUS Bronze сертификат эффективности

Плата PSU с сертификатом эффективности 80 PLUS Bronze обеспечивает максимальную эффективность в работе с мощными периферийными устройствами. Благодаря высокому КПД снижается потребление энергии за счет снижения потерь энергии. Это позволяет снизить температуру в корпусе ПК и продлить срок службы компонентов, что способствует увеличению срока службы.

Специально спроектированное вентиляционное решение

Вентилятор Fusion 1000 имеет 12-дюймовый вентилятор с 12-дюймовыми лопастями, который обеспечивает максимальную эффективность охлаждения. Благодаря специальному дизайну вентилятора достигается максимальная эффективность охлаждения.

Совместимость с новейшими стандартами

Плата PSU с сертификатом эффективности 80 PLUS Bronze поддерживает стандарты PC PowerPlus 2.0 / EPS 2.92.

Максимальная мощность 1000 Вт

Плата PSU с сертификатом эффективности 80 PLUS Bronze имеет максимальную мощность 1000 Вт.

Точная температура работы 50°C вентилятор

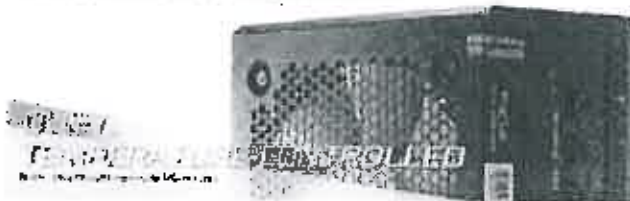
Вентилятор Fusion 1000 имеет 12-дюймовый вентилятор с 12-дюймовыми лопастями, который обеспечивает максимальную эффективность охлаждения. Благодаря специальному дизайну вентилятора достигается максимальная эффективность охлаждения.

Возможность работы с SATA HDD / SSD

Плата PSU с сертификатом эффективности 80 PLUS Bronze имеет возможность работы с SATA HDD / SSD.

Возможность работы с SATA

Плата PSU с сертификатом эффективности 80 PLUS Bronze имеет возможность работы с SATA HDD / SSD.



ВЕРНО
ОРИГИНАЛ

098

СЕРВИСНОЕ СЕРТИФИКАТ

Сертификат на серия BOPPLUS	• Броя
Модел на работи	• Да
Модел на табелата	• Висока енергийна ефективност
Тип на вентилатора	• 120 mm Fan
Максимална работна температура при пълно натоварване	• Контрол на температура
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 40 °C
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 50 °C при 40% натоварване
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• Да
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 3 години
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• Табелата
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• OVP / OVR / UVP / SCP
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 100 000 часа
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• ATX 2.4 / EPS 2.92
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• БР 2013 съвместим (до 6 W мощност на таблет)
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• Да
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 160 * 88 * 110
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 450, 1.435
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 650, 1.49
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 850, 1.53
Поддържа работна температура при пълно натоварване	• 760, 1.69



[Handwritten signature]

Ср. Мохева
**ВЯРНО С
 ОРИГИНАЛА**

099



Модулни кабели за кабелите

Висококачествени кабели (дължина в метри, ← означават втори съединител на същия кабел)

Модел	450W	550W	650W	750W
ATX 20 + 4-линков	510	510	610	610
ATX12V 4 + 4 пина	700	700	700	700
PCI-E 8 + 2 пина	—	—	800 + 100	800 + 100

Модулни кабели (дължина в метри, ← означават втори съединител на същия кабел)

Модел	450W	550W	650W	750W
PCI-E 8 + 2 пина	520	620 + 100	620 + 100	620 + 100
периферен	400 + 120	430 + 120	430 + 120	450 + 120
SATA	400 + 120 + 120 650 + 120	430 + 120 + 120 650 + 120	300 + 120 + 120 650 + 120 + 120	300 + 120 + 120 + 20 650 + 120 + 120

DC изход

Модел	450W	550W	650W	750W
3.3V	20A	20A	20A	20A
5V	15A	20A	20A	20A
3.3V и 5V комбиниран	60W	75W	75W	75W
12V1	30A	43.5A	34A	62.5A
-12V	2.5A	0.5A	0.5A	0.5A
5V режим на готовност (+ 5Vsb)	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A
Обща мощност	450W	550W	650W	750W

Съдържание

- Интерна М маркировка
- Модулни кабели с щепсел
- Защитен кабел (за електрицитет)
- Зарядни и ак-това PSU
- Ръководство за употреба

ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА 100



Допълнителна информация

- EAN: 7353041682392
- UPC: 61735 1012392
- Код на продукта: FD-PSU-IN3B-450W
- Мастеръс-количество: 4 бр.

<http://www.fractal-design.com/home/product/power-supplies/integra-m/Integra-m-450w>



ВЪРХО С
ОП. ПИТАНАВА



Клавиатури

HP USB клавиатура за персонален компютър (QY776AA)

Включително GST

Купи онлайн

- Преглед
- Сравнителни продукти

Преглед

Хардуерна съвместимост

- USB клавиатурата на HP е съвместима с: HP 200 G1 Microtower PC
- HP 260 G1 настолен мини компютър
- HP 260 G2 настолен мини компютър
- HP 280 G1 Microtower компютър
- HP 280 G2 Microtower компютър
- Компютър с малък формат HP 280 G2
- HP 283 Pro G1 Microtower компютър
- Компютър HP 285 Pro G2 Microtower
- Компютър с малък формат HP ProDesk 400 G2
- HP ProDesk 400 G2 S PC с малък формат
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 400 G1
- Компютър HP ProDesk 400 G2 Microtower
- Компютър HP ProDesk 405 G2 Microtower
- Професионален компютър HP ProDesk 400 G3 с малък формат
- Компютър HP ProDesk 400 G3 Microtower
- HP ProDesk 490 G3 Microtower компютър
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 400 G2
- HP ProOne 400 G2 20-инчов All-in-One PC
- HP ProOne 400 G2 20-инчов All-in-One PC без докосване
- HP ProDesk 600 G2 Microtower компютър
- Професионален компютър HP ProDesk 600 G2 с малък формат
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 600 G2
- HP ProOne 600 G2 21.5-инчов All-in-One PC
- HP ProOne 600 G2 21.5-инчов All-in-One PC без докосване
- HP EliteDesk 705 G2 Microtower компютър
- HP EliteDesk 705 G2 компютър с малък формат
- HP EliteOne 705 G2 23-инчов All-in-One компютър с докосване
- HP EliteDesk 705 G2 настолен мини компютър
- HP EliteDesk 800 G2 кула компютър
- Компютър с малък формат HP EliteDesk 800 G2
- HP EliteDesk 800 35W G2 настолен мини компютър
- HP EliteDesk 800 65W G2 настолен мини компютър
- HP Collaboration PC G2
- HP EliteOne 800 G2 23-инчов All-in-One компютър с докосване
- HP EliteOne 800 G2 23-инчов All-in-One компютър без докосване
- Професионален настолен компютър HP All-in-One

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА 102

- HP EliteOne 800 G3 23,8-инчов All-in-One компютър без докосване
- HP EliteOne 800 G3 23,8-инчов All-in-One компютър с докосване

Нова HP USB клавиатура HP разполага с изключително издръжлив дизайн, създаден за лесна употреба и скандиращ бизнес компютър.

Характеристика

Удобен за бизнеса дизайн. Регулируем на 0°, 6° или 12° ъгъл с механизъм с крак, за да отговарят на различните предпочитания за писане.

Създаден за издръжливост и тежко използване, изключително рейтинг на жизнения цикъл до 20 милиона натисвания на клавиши.

Минимизирайте плетите от незначителни разлики с интегрираната функция за отключване на разлики.

Очаквайте бързо настройване с бързо и лесно интегриране за ИТ атмосферата.

Спецификации

Описание на конектора:
USB

Брой продукти на единица:
1

Размери (Ш x Ш x В)
16,43 x 46,03 x 2,55 см (6,47 x 18,12 x 1 инч)

Размери на опаковката (Ш x Ш x В):
18,9 x 48,7 x 3,4 см

Тегло на опаковката:
0,82 ± 0,2 kg

Какво е включено

Гарантия:

1 година (Връщане към HP / Дилър - Стандартен ремонт на пейки + Помощ за телефон), Глобално покритие

Какво има в кутията:

- клавиатура
- Ръководство за инсталация
- Гарантиционна карта
- Ръководство за безопасност и комфорт

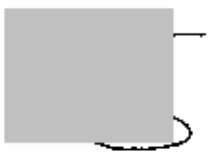
- [Свържете се с нас](#) [Свържете се с нас](#)

Имя	Имя на организация	Адрес	Град	Пощенски адрес
				11 02
				Пощенски ящик
				11 02

ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА 103
23

26.09.2017 г.

HP USB клавиатура за персонален компютър (QY776AA) HP® Австралия



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА 104
3/3

<http://www8.hp.com/au/en/products/oss/product-detail.html?oid=6274866#tab=features>



Trust

ZIVA OPTICAL COMPACT MOUSE

Trust



ARTICLE NUMBER

Compact optical mouse with 3 buttons



Основни функции

- ▶ Оптичен сензор с размери 1000 dpi
- ▶ За потребители от дясната и лявата ръка
- ▶ Гумен слой за удобно захващане

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА 105



Допълнителна информация

Общ

Номер на артикул:

21508 EAN код:

6713439215083 Гаранция:

2 години

Съдържание на пакета

Оптична мишка

Минимални изисквания

Windows 10, 8, 7 или Vista базирани на Mac с Mac OS X 10.5 (Leopard) или по-висок

USB OS порт за Chrome OS

<https://www.trust.com/en/product/21508-ziva-optical-compact-mouse>





Начало решения > Бизнес решения > DWA-127 В жичен N 150 High-Gain USB адаптер

Безжичен N 150 адаптер за високоскоростен Wi-Fi DWA-127

Дял

Изтеглете USB адаптера за високоскоростен безжичен N 150

Свържете се с високоскоростна безжична мрежа с USB адаптера за безжичен N 150 High-Gain на D-Link. Този адаптер използва технологията Wireless N 150, за да осигури по-бърза и по-надеждна връзка, което го прави идеален за електронна поща, сърфиране в мрежата и изтегляне на файлове в дома.

Изтеглете листа с данни.

Преглед

Защо Wireless N 150?

Базирано на технологията Wireless N, DWA-127 достига безжични скорости до 150 Mbps и разширено покритие във почти всякакви ъглови точки. Това е идеалното обновяване на 802.11g преносими компютри / персонален компютър.

Подобрен обхват на безжична мрежа

Безжичният адаптер DWA-127 Wireless N 150 High-Gain има висококачествена антена, която увеличава приемането на сигнала, за да ви позволи да се наслаждавате на безжично покритие на по-голямо разстояние, отколкото с обикновен безжичен адаптер. Антената е също така въртяща, за да оптимизирате ъгълите ѝ чрез фина настройка на позиционирането на антената, за да получите най-добрата налична безжична връзка.

Свържете надеждно с безжичната мрежа

За да защитите данните и поверителността си, безжичният USB N-адаптер Wireless N 150 поддържа шифроване WEP, WPA и WPA2 за връзка със сигурна безжична мрежа, като поддържа мрежовия трафик сигурен. Функцията Wi-Fi Protected Setup (WPS) позволява на устройствата лесно да установят сигурна връзка с точка за достъп или безжичен маршрутизатор, което премахва необходимостта от сложни кодове за шифроване.

Осигуряване на съвместимост

Безжичният USB адаптер Wireless N 150 осигурява високоскоростна връзка с други устройства N 150 или Wireless N и е обратно съвместим с 802.11g устройства, осигуряващи оперативна съвместимост с широк кръг безжични маршрутизатори и съществуващи мрежи.

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

Домашен > Компютри > DWA-131 Безжичен N Nano USB адаптер

Безжичен N Nano USB адаптер
DWE-131

Для

Изтеглете безжичния Nano USB адаптер

Купи от търговец на дребно



Подобрете Wi-Fi сигнала на вашия настолен или преносен компютър с D-Link Wireless N Nano USB адаптер (DWA-131), който ви позволява да се свързвате към всяка безжична мрежа N300. Ще имате по-добре работеща мрежа от по-големи разстояния около дома или офиса. Идеален за пътуване или претърпяващо работно място, безжичният адаптер N Nano USB предлага компактен дизайн, който да се побере във вашия лаптоп с минимално изтъняване.

Изтеглете листа с данни.



Спецификации

Стандарти

- IEEE 802.11n
- IEEE 802.11g

Тип интерфейс

- USB 2.0

Честотен диапазон

- 2.4GHz до 2.462GHz

Сигурност

- WPA Protected Access (WPA, WPA2) @
- WPA Protected Setup™ (WPS)
- Натисни бутон

LED

- Врежа
- Дейност

Сертификации

- FCC Клас B
- Wi-Fi@
- CE-маркировка

Кураторски Нашият уеб сайт използва "бисквитки". С използването на сайта приемате нашите Cookies

...com/bg/bg/products/dwa-131-wireless-n-nano-usb-adapter

ВАРИО С
КОПИРАНЕ

109



Конфигурируем 15.6 "бизнес лаптоп

Мощен и издръжлив, ThinkPad E570 е достатъчно лек, за да отиде където ви отведе бизнеса ви. Проектиран за повишаване на производителността, 15,6-инчовият лаптоп има гладка, бърза обработка, висококачествен дисплей и стандартна ергономична клавиатура. Може да бъде конфигуриран така, че да отговаря най-добре на вашите бизнес нужди за съхранение, памет, графика и бюджет.

Започва в: £

СЪБИТИЕТО Е ПЕРСОНАЛНО



Презиждаването към нов монитор е вече и изключено от всякога. Купете нов компютър, работещ с Intel® и ще получите PC Mover[™] безплатно. Научете повече >

Конфигурируем 15.6 "бизнес лаптоп



www3.lenovo.com/gb/en/laptops/thinkpad/edge-series/Thinkpad-E570/p/22TP2TEE570





Характеристики на

Тънък, лек и мощен

С тънкия си дизайн и лекото телу, ThinkPad E570 ви дава възможност да постигнете нещата, където и да сте. Осъществено от процесори от 7-то поколение Intel® Core™, този лаптоп може да бъде конфигуриран с различни опции за графики, съхранение, памет и свързаност, базирани на вашите бизнес изисквания.

Бизнес готовност и сигурност

E570 има множество функции за повишаване на производителността, включително Windows 10, който съчетава най-доброто от Windows, което вече познавате, както и много големи подобрения, които ще ви харесат. Допълнителните HDMI, VGA и USB портове улесняват живота ви при представянето или споделянето на информация. Допълнителен четец за пръстови отпечатащи от пръста ви прави пръстови отпечатащи паролата ви. Функцията Trusted Platform Module (TPM) ви дава допълнителна спокойствие, като шифровате всичките си данни.



ThinkPad E570: Премаква, мощен и строгостен

Уеб конферентна връзка стана лесно

Благодарение на функциите за гледане с широк ъгъл, проследяване на лица и чувствителност при ниски светлини, вградената HD уеб камера и двойните микрофони, които неутрализират шума, правят толкова лесно съобщаването с колеги и приятели. E570 има удобни мултимедийни клавиши за бърза и лесен достъп до микрофона и високоговорителя.

Класическа класа

Универсална и лесна за употреба, легендарната ергономична клавиатура ThinkPad с четири клавиша за управление е изградена с пълния набор от ключове, отлично усещане и TrackPoint® посочващото устройство. Perfected над 20 години, това

също има голям TrackPad с бутони, които могат да бъдат конфигурирани няколко начина.



ThinkPad E570: С вградена клавиатура.

Вибриращи визуализации, превъзходен звук

E570 е лесен за очите и ушите. Той е снабден с 15,6-инчов дисплей FHD (1920 x 1080). Можете също да се наслаждавате на ясен съраунд звук чрез вградените стерео високоговорители и Dolby® Audio Premium.

Легендарната надеждност

Известни за здравина, издръжливост и качество, преносимите компютри ThinkPad се подлагат на силни тестове. Те включват тестове за налягане, температура, влажност, вибрации и прах.



ThinkPad E570: С отлични визуални ефекти.

Технически спецификации на

- | | |
|----------|---|
| процесор | <ul style="list-style-type: none"> • Intel® Core™ i7-7500U • Intel® Core™ i5-7200U • Intel® Core™ i3-7100U |
|----------|---|

www3.lenovo.com/gb/en/laptops/thinkpad/edge-series/Thinkpad-E570/p/22TP2TEE670

ВЯРНО
ОРИГИНАЛА

113
3/8

Операционна система	До Windows 10 Pro
Graphics	<ul style="list-style-type: none"> • Интегрирана - Intel® HD Graphics 620 • Дискретни - NVIDIA® GeForce® 940MX 2 GB / NVIDIA® GeForce® GTX 950M 2 GB
памет	До 32 GB DDR4
показ	До 15,6 инча FHD IPS (1920 x 1080) 250 нивелиращи, защитени срещу отблясъци
Размери (Ш x Ш x В)	14.9 "x 10.3" x 0.94 " / 379 mm x 261 mm x 23.9 mm
Стартово тегло	5.1 кг / 2.3 кг
Уебкамера	720p Cam / 0.3M камера
съхранение	<ul style="list-style-type: none"> • HDD: 500 GB - 7200 RPM / 1 TB - 5400 RPM • SSD: 128 GB M.2 SSD SATA / 256 GB M.2 SSD NVMe
Високоговорители	2 x 2W високоговорителя, Dolby® Audio™ Premium и двоен микрофон
Свързаност	Bluetooth® 4.1 + WiFi Combo карта
Пристанища	(SD, MMC, SDHC, SDXC), Комбиниран жак за слушалки и микрофони, RJ 45, USB-C (по желание), 2 x USB 3.0, USB 2.0, HDMI, VGA порт,
Цветове	Черно, Сребро, Злато

Топ аксесоари

Сайтовете на HP предоставят изключително голям избор на дигитални услуги безплатно. Където намерите HP, можете да изберете тези услуги:

Може ли HP да персонализира вашите услуги в уеб сайтовете на HP?

Да Не

Може ли HP и партньорите да предоставят услуги, свързани с интересите ви, в други уеб сайтове?

Да Не

Ако искате да споделим вашата информация с още хора, за да се подобрят функционалността и пригодността на сайта.

Може да включите тези настройки по всяко време, като отидете на сайта [HP.com/privacy](#).
Щраповица от HP TRADEMARK, не е товарна марка, не е разбирателна с логотипите на HP, логотипите на HP, логотипите на HP.

Намерете HP в България, като посетите [hp.com/bg](#).



Лаптопи и таблети Настолни компютри Принтери Масило и тонер Дискове и аксесоари Поддръжка

Изберете мултифункционални принтери



- [Изберете мултифункционални принтери](#)
- [Изберете лазерни принтери](#)
- [Изберете струйни принтери](#)
- [Изберете скенери](#)
- [Изберете копирни машини](#)
- [Изберете факсове](#)
- [Изберете периферни устройства](#)

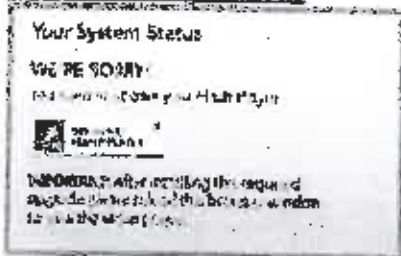


Personal Laser Multifunction Printers

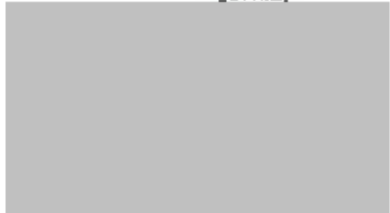
HP LaserJet Pro MFP M227sdn(G3Q74A)

ИЗБЕРИ HP ПАРТНЬОР

ДЕМОНСТРАЦИЯ НА ПРОДУКТИ



- Продуктът може да бъде различен от този на снимката.
- Общи услуги
- Конфигурации
- Компютърни и аксесоари



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА 115

Функции**Функции**

Функции:

- Print, copy, scan

Поддържа едновременно изпълнение на всички команди:
Yes

Спецификации за печат**Спецификации за печат**

Скорост на печат (черно):

Нормално: Up to 28 ppm ¹

Оттегляне на първата страница (гъвкавост)

Черно: As fast as 6.4 sec ²

Цикъл на работа (месечно, A4)

Up to 30,000 pages ³

Препоръчителен месечен обем страници

250 to 2,500 ⁴

Технология на печат:

Laser

Качество на черен печат (най-добро):

Up to 1200 x 1200 dpi

Технология за разделителна способност на печат:

HP FastRes 1200, HP PrintRes 1200

Езици на принтера:

- PCL6; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG

Дисплей:

- 2-line LCD

Скорост на процесора:

800 MHz

Автоматичен сензор за хартия:

No

Резервни касети

HP 30A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230A (1,600 pages)

HP 30X Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230X (3,500 pages)

HP 32A Original LaserJet Imaging Drum CF232A (23,000 pages) ^{1d}**Свързване****Свързване**

HP ePrint способност:

Yes

Възможност за мобилен печат

HP ePrint

AirPrint 1.5 with media presence sensor

Google Cloud Print™ 2.0 ^{1d}

Безжична функционалност:

- No

Възможност за свързване, стандартно:

- 1 Hi-Speed USB 2.0
- 1 Ethernet 10/100Base-TX

Гигабит(а) за използване в мрежа:

Standard (built-in Ethernet)

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА 116

Максимални изисквания за системата

- Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer
- Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8
- Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB port

Съвместимост операционни системи

Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer

Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8

Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB

Linux (for more information, see <http://hplinux.com/index.html>)

Unix (for more information, see <http://www.hp.com/go/unixmodelsupport>)

(Not supporting Windows XP (64-bit) and Windows Vista (64-bit). Not all "Compatible Operating Systems" are supported with RIBOX software. Full solution software available only for Windows 7 and newer. Linux/Windows Operation Systems (XP, Vista, and equivalent servers) get print drivers only. For Windows Server 2003 32-bit and 2008 32-bit and 64-bit, 2008 R2 64-bit, 2012 64-bit, 2012 R2 64-bit only print driver is included; Windows RT OS for Tablets (32 & 64-bit) uses a non-HP print driver built into the RT OS)

Спецификации на паметта**Спецификации на паметта**

Памет, стандартен:
256 MB

Максимална памет:
256 MB

Работа с хартията**Работа с хартията**

Вход за индивидуално с хартията, стандартен:
250-sheet input tray
10-sheet priority tray

Изход за хартия, стандартен:

- 150-sheet output tray

Максимален изходен капацитет (Листове хартия):
Up to 150 sheets

Двустранично печатане:

- Automatic (standard)

Поддържани размери носители:

- A4
- A5
- A6
- B5 (JIS)

Създадени размери носители:

- 76 x 127 to 216 x 356 mm

Видове протекти:

Paper (laser, plain, photo, rough, vellum), envelopes, labels, cardstock, postcards

Поддържана тегла на носителите:

60 to 163 g/m²

Тегло на носител, поддържа ADF:

70 to 90 g/m²

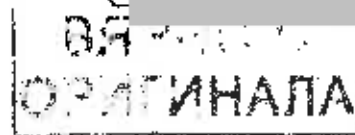
Спецификации на скенера**Спецификации на скенера**

Тип сканер:

ADF, Flatbed

Формат на файла, получен при сканиране:

JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF



Разделителна способност на сканера, оптична:

Up to 300 dpi (colour and monochrome, ADF); Up to 600 dpi (colour, flatbed); Up to 1200 dpi (monochrome, flatbed)

Максимален размер на сканеране:

215.9 x 297 mm

Размер на сканеране (ADF), максимален:

215.9 x 355.6 mm

Размер на сканеране (ADF) (минимален):

148.5 x 210 mm

Скорост на сканеране (нормално, A4)Up to 15 ppm ¹**Двустранно сканеране с ADF:**

No

Капацитет на автоматичното подаване устройство за документи:

35 sheets

Режими за задействане на скенера:

- Scanning via HP LaserJet Software Scan or TWAIN-compliant or WIA-compliant software

Спецификации на копирната машина**Спецификации на копирната машина****Скорост на копиране (нормална)**Черно: Up to 28 cpm ²**Разделителна способност на копирането (черен текст):**

600 x 600 dpi

Настройки максимално/успоредно копие:

25 to 400%

Копие, максимален брой:

Up to 99 copies

Захранване и експлоатационни изисквания**Захранване и експлоатационни изисквания****Захранване:**

Input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz, 3.3 A

Консумация на енергия475 watts (active printing), 4.5 watts (ready), 1.0 watts (sleep), 0.1 watts (Auto Off/Wake on USB, enabled at shipment), 0.05 watts (Auto-Off/Manual-on), 0.05 watts (Manual Off) ¹¹**Енергийна ефективност:**

- ENERGY STAR certified
- Blue Angel
- EPEAT Silver

Температурен диапазон при работа:

15 to 32.5°C

Работен диапазон на влажност:

30 to 70% RH

Използвана акустична мощност (глобално):

2.8 W(A)

Влияние на излъчването звуково налягане върху близкостоящи хора (при активност, печат)

52 dB(A)

Размери и тегло**Размери и тегло****Минимални размери (Ш x Д x В)**403 x 407.4 x 311.5 mm ²

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

118

28.09.2017 г.

HP LaserJet Pro MFP M227sdn(83Q74A) HP® България

Максимален размер (Ш x Д x В)

403 x 624.4 x 455.6 mm²

Тегло

9.4 kg

Тегло на опаковката:

13.2 kg

Какво включва

Какво включва

Какво има в кутията

- HP LaserJet Pro MFP M227sdn
- HP Black LaserJet Toner Cartridge (1,600 pages)
- HP LaserJet Imaging Drum (23,000 pages)
- Power cord
- Getting started guide
- Set up poster
- Support flyer
- Printer documentation and software on CD-ROM³

Включен е кабел:

No, please purchase USB cable separately

Резервни части

- HP 30A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230A (1,600 pages)
- HP 30X Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230X (3,500 pages)
- HP 32A Original LaserJet Imaging Drum CF232A (23,000 pages)

Включен софтуер:

For Windows OS: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (exclude Win8+), HP PCL6 Printer Driver, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Device Setup & Software, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study, Online user manuals, HP Scan Driver, HP Scan Application, HP Fax Driver (4:1 bundle only), HP Fax Application (4:1 bundle only); For Mac OS: Welcome Screen, (Directs users to <http://www.hp.com> or OS App Source for LaserJet Software)

Гаранция:

One-year unit exchange warranty. Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements. Go to <http://www.hp.com/support> to learn about HP award winning service and support options in your region.

Post Warranty Repair & Maintenance:

No

- Среден връзка
- Технически услуги/документи
- Технически подробности/решения

Бързи връзки

Опции за оптимизиране на цвет. изработка

Как да извикам технически специалист

Моля, проверете спецификациите на продукта, посочени в информационния лист/документацията. Ако продуктът е в съответствие с EN 55022 клас А, излъчването на продукта в жилищни райони може да причини (при неблагоприятни условия) смущения при приемане на телевизионни /радио сигнали.

HP се ангажира да предоставя информация на своите клиенти за химичните вещества в своите продукти, за да се спазват законовите изисквания като REACH (Наредба на ЕС № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет). Отчет с информация за химичните вещества може да се намери на адрес: www.hp.com/go/reach.

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

119/8

M3 Portable

External Hard Drive

The Maxtor M3 Portable External Hard Drive delivers handy portable storage. It is easy to take wherever you go, and has ample capacity of up to 4TB. The durable black design stands up to the rigors of daily use.



ВЕРНО С
ОРИГИНАЛА

120

Акценти на продукта

- Handy portable storage
- Durable black design
- SafeGuard[®] protection for your data

СЪДЪРЖАНИЕ

M3 Portable External Hard Drive

- USB cable
- Quick Install Guide
- Software preloaded on the drive
- Electronic User Documentation (PDF)

Операционна система

Windows 10/8/7/Vista, Mac OS X 10.4.8 or later

Спецификация на изпълнението

- SuperSpeed USB 3.0 (Max): 5.0Gb/s

Спецификация за околна среда

- Temperature (operating): 5 °C to 40 °C (41 °F to 104 °F)
- Temperature (nonoperating): -20° to 65 °C (-4 °F to 149° F)

Софтуер

- AutoBackup personal backup solution
- Secure Drive for worry-free data security
- SecureZone™ can encrypt data on the device

Тегло и размери weight (Max): 236g (4TB, 3TB), 169g (2TB), 151 g (1 TB), 141 g (500B)

- Size: 82mm W x 118.2mm L x 19.85mm H (max) (4TB, 3TB), 82mm w x 112mm L x 17.5mm H (max) (2TB, 1TB, 500B)

ОПАКОВКА ЗА МАСА И РАЗМЕРИ

- weight: 373g (4TB, 3TB), 309g (2TB), 297g (1TB), 287g (500B)
- Size: 137mm W x 185mm L x 38.5mm H

Голям картон размери

- 12 packaged drives
- weight: 4.86kg (4TB, 3TB), 4.09kg (2TB), 3.93kg (1TB), 3.8kg (500B)
- Size: 197mmW x 475mm L x 151mm H

Гаранция

- 3-year limited warranty

TECH SUPPORT

- Online at www.seagate.com

КАПАЦИТЕТ

CAPACITY	MODEL NUMBER	PART NUMBER	PART NUMBER	PCDNUM
4TB	ST3DK-A401TCBM	44-1482104/GM	7486490078491	748649001178
3TB	ST3DK-M301TCBM	44-1482104/GM	7486490078486	748649081180
2TB	ST3DK-M201TCBM	44-1482104/GM	7486490078477	748649001158
1TB	ST3DK-M101TCBM	44-1482104/GM	7486490078460	748649001142
500GB	ST3DK-M500TCBM	44-1482104/GM	7486490078507	748649001180

Seagate Technology LLC
30000 Alameda Drive, San Francisco, California, CA 94134
415-955-1000

© 2015 Seagate Technology LLC. All rights reserved. For sale, Seagate Technology, the Seagate logo, the SpinTag logo and the Seagate logo are trademarks or registered trademarks of Seagate Technology LLC or one of its affiliated companies in the United States or other countries. All other trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. **IMPORTANT:** 10.4TB capacity, one plus byte, or 10,485,760,000 bytes and one less byte, or 10,485,760,000 bytes. Your computer's operating system may use a different amount of available capacity and report a lower capacity. In addition, some of the listed capacity is used for formatting and other functions, and that will not be available for data storage. Actual data storage capacity is affected by operating environment and other factors. The support or a report of hardware or software can be subject to change without notice, and is controlled for legal and tax outside of the U.S. Seagate reserves the right to change, without notice, product offerings or specifications. For more information, visit www.seagate.com, and contact local legal and tax outside of the U.S. Seagate reserves the right to change, without notice, product offerings or specifications. For more information, visit www.seagate.com.

2015

Mexico

Handwritten mark

Handwritten mark



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

UV150

описание

Спецификации

Използване

ЧЗВ

Наблюдения

Купи сега

Иформация за поръчките

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100



Капацитет	16GB / 32GB / 64GB / 128GB
Цвят	Черен / Чашън
Размер (Д x Ш x В)	50 x 18 x 10 mm (Д x Ш x В)
Тягло	Стран
Интерфейс	USB 3.0 (обратно съвместим с USB 2.0)
Процесор	MTT
Оперативна система	Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, Mac OS X и Linux™ ядра 2.7 и по-късна, 5в. нужда от драйвер за устройството
Гаранция	Доживотна гаранция

Забележки

Възможно е да се появи грешка поради стареене на платформата и инструментите за приложения.

Моля, обърнете внимание! Не е от избор да се използват на flash устройства за съхранение на данни от типове фотоапарати и други устройства. В този начин не са достъпни за съхранение на данни. Като такава, действителният написан капацитет на съхранение на данни и по-късно от този капацитет е различен в производството.

<http://www.adata.com/en/specification/214>

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА



описание

Коридорна камера

11меселна

4,3В

Награди

Купи сега

Информация за търговците



Капацитет	1GB / 2GB / 4GB / 8GB
Цвят	Черен / Чиван
Размери (Д x Ш x В)	50 x 16 x 10 mm (Д x Ш x В)
Тегло	Страно
Интерфейс	USB 3.0 (обратно съвместим с USB 2.0)
Производителски код	1177
Системна изисквания	Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, Mac OS X Intel® ядро 2.4 или по-нов, без нужда от драйвер за устройството
Гаранция	Доказателна гаранция

Забележка
Ефективността може да варира поради варианти на платформите и инструментите за приложения.

Моля, обърнете внимание: Някои от изброените приложения на Flash устройство за съхранение се изпълняват по-добре приране и други функции и по този начин не са достъпни за съхранение на данни. Като цяло, действителният наличен капацитет за съхранение на данни е по-малък от този който е посочен в Продуктите.

<http://www.adata.com/en/specification/214>

ВЕРНО
ОРИГИНАЛ

124

Класически "блестяк", с 1 микросекунда време за запис, което гарантира висока надеждност и дълъг срок на използване. Това е най-доброто решение за вашите данни. Maxell CD-R е изработен от най-добрите материали, които са изпитани в продължение на 30 години, за да гарантираме, че можете да използвате данните си в продължение на много години напълно сигурно.



CD-R

4802880343888

80 52X 25 шпиндел

Кликнете върху падащото меню, за да видите повече

Обърнете се с Maxell

ОПИСАНИЕ

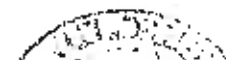
Време за запис	80 мин
Диаметър на диска	12cm
Скорост на запис	До 62 пъти
Капацитет на запис	700MB

Лайфстайл

индустриален уебсайт

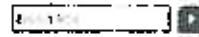


ПРОСМОТРЕТЕ ИЛИ ПОДЕЛИТЕ



ВАЖНО
ОРИГИНАЛА

125



DVD + R

4802840502911

275525.40.CN

Кликнете върху гледаното меню, за да видите повече

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Капацитет на запис	4,7GB
Скорост на запис	До 16 пъти
Диаметър на диска	12cm
Време за запис	120 мин

Лайфстайл

индуотриален

уебсайт



www.maxell.com

ВЪРНО С
ОРИГИНАЛА



DVD двоен слой

4902680512538

DVD + R 8.5GB DL BX 10 шпиндел

Кликнете върху надясното меню, за да видите повече



Описание

Капацитет на запис	8,5
Скорост на запис	До 8 пъти
Диаметър на диска	12cm
Време за запис	120 мин

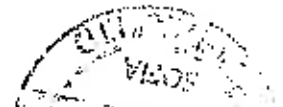
Лайфстайл

индустриален

уебсайт



Продукт на компанията Global



ВЕРНО С
ОРИГИНАЛА

127





Клавиатури

HP USB клавиатура за персонален компютър (QY776AA)

Включително GST
Купи онлайн



- Преглед
- Съвместимият продукт

Преглед

Характерна съвместимост

- USB клавиатурата на HP е съвместима с: HP 200 G1 Microtower PC
- HP 260 G1 настолен мини компютър
- HP 260 G2 настолен мини компютър
- HP 280 G1 Microtower компютър
- HP 280 G2 Microtower компютър
- Компютър с малък формат HP 280 G2
- HP 285 Pro G1 Microtower компютър
- Компютър HP 285 Pro G2 Microtower
- Компютър с малък формат HP ProDesk 400 G2
- HP ProDesk 400 G2.5 PC с малък формат
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 400 G1
- Компютър HP ProDesk 400 G2 Microtower
- Компютър HP ProDesk 405 G2 Microtower
- Професионален компютър HP ProDesk 400 G3 с малък формат
- Компютър HP ProDesk 400 G3 Microtower
- HP ProDesk 490 G3 Microtower компютър
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 400 G2
- HP ProOne 400 G2 20-инчов All-in-One PC
- HP ProOne 400 G2 20-инчов All-in-One PC без докосване
- HP ProDesk 600 G2 Microtower компютър
- Професионален компютър HP ProDesk 600 G2 с малък формат
- Професионален персонален компютър HP ProDesk 600 G2
- HP ProOne 600 G2 21.5-инчов All-in-One PC
- HP ProOne 600 G2 21.5-инчов All-in-One PC без докосване
- HP EliteDesk 705 G2 Microtower компютър
- HP EliteDesk 705 G2 компютър с малък формат
- HP EliteOne 705 G2 23-инчов All-in-One компютър с докосване
- HP EliteDesk 705 G2 настолен мини компютър
- HP EliteDesk 800 G2 кула компютър
- Компютър с малък формат HP EliteDesk 800 G2
- HP EliteDesk 800 15W G2 настолен мини компютър
- HP EliteDesk 800 65W G2 настолен мини компютър
- HP Collaboration PC G2
- HP EliteOne 800 G2 23-инчов All-in-One компютър с докосване
- HP EliteOne 800 G2 23-инчов All-in-One компютър без докосване
- Професионален настолен компютър HP All-in-One



128

26.09.2017 г.

HP USB клавиатура за персонален компютър (QY778AA) HP® Австрия

- HP EliteOne 800 G3 23, 8-ячов All-in-One компютър без докосване
- HP EliteOne 800 G3 23, 8-ячов All-in-One компютър с докосване

Новата USB клавиатура HP разполага с изключително издръжлив дизайн, създаден за лесна употреба и складен бизнес компютър.

Характеристика

Удобен за бизнеса дизайн. Регулируем на 0°, 6° или 12° ъгловете с вкланящи се крака, за да отговарят на различни предпочитания за писане.

Създаден за издръжливост и тежко използване, изключително рейтинг на живота на клавиш до 20 милиона натискания на клавиши.

Минимизирайте щепите от невъзвратен разливи с интегрираната функция за оттичане на разливи.

Очаквайте бързо включване с бързо и лесно включване за ИТ атмосферата.

Спецификации

Описание на продукта:
USB

Брой продукта на единица:
1

Размери (Ш x Ш x В)
16,43 x 46,03 x 2,59 cm (6,47 x 18,12 x 1 ин)

Размери на опаковката (Ш x Ш x В):
18,9 x 48,7 x 3,4 cm

Тегло на опаковката:
0,62 ± 0,2 kg

Какво е включено

Гаранция:

1 година (Връщане към HP / Делта - Стандартен ремонт на място + Помощ за телефон), Глобално покритие

Какво има в кутията:

- клавиатура
 - Ръководство за използване
 - Гаранционна карта
 - Ръководство за безопасност и комфорт
- Свържете се с нас. Свържете се с нас

Услуга	Описание	Срок	Цена
Гаранция	1 година (Връщане към HP / Делта - Стандартен ремонт на място + Помощ за телефон), Глобално покритие	1 година	0,00 €
Клиентска поддръжка	24-часова клиентска поддръжка	24 часа	0,00 €
Свързване	Свързване с HP	24 часа	0,00 €
Обучение	Обучение на продукта	24 часа	0,00 €
Съвети	Съвети за продукта	24 часа	0,00 €
Свързване	Свързване с HP	24 часа	0,00 €
Обучение	Обучение на продукта	24 часа	0,00 €
Съвети	Съвети за продукта	24 часа	0,00 €

HP
ОФИЦИАЛНА

[Handwritten signature]

[Redacted]

[Redacted]

ВЪРНО С
ОФИЦИАЛА 130



COMPACT OPTICAL MOUSE

Compact optical mouse with 3 buttons



Основни функции

- ▶ Оптичен сензор с размери 1000 dpi
- ▶ За потребители от дясната и лявата ръка
- ▶ Гумен слой за удобно захващане



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

. Trust

Допълнителна информация

Общ

Номер на артикул:

21508 EAN код:

8713439215083 Гаранция:

2 години

Съдържание на пакета

Оптическа мишка

Минимални изисквания

Windows 10, 8, 7 или Vista базирани на Mac с Mac OS X 10.5 (Leopard) или по-висок

USB OS порт за Chrome OS

<https://www.trust.com/en/product/21508-zlva-optical-compact-mouse>

Est
ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

132

Функции**Функции****Функции:**

- Print, copy, scan

Поддържа едновременно изпълнение на няколко команди:

Yes

Спецификации за печат**Спецификации за печат****Скорост на печат (страници):**

Нормално: Up to 28 ppm¹

Отпечатване на първата страница (готовност):

Черно: As fast as 6.4 sec²

Цикъл на работа (месечно, A4)

Up to 30,000 pages³

Препоръчителен месечен обем отправки

250 to 2,500⁴

Технология на печат:

Laser

Качество на черен печат (най-добро):

Up to 1200 x 1200 dpi

Технология за разширена способност на печат:

HP FastRes 1200, HP ProRes 1200

Езици на принтера:

- PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG

Дисплей:

- 2-line LCD

Скорост на процесора:

800 MHz

Автоматичен сензор за зърна:

No

Резервни части

HP 30A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230A (1,600 pages)

HP 30X Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230X (3,500 pages)

HP 32A Original LaserJet Imaging Drum CF232A (23,000 pages)¹⁴

Свързване**Свързване****HP ePrint способност:**

Yes

Възможност за мобилен печат

HP ePrint

AirPrint 1.5 with media presence sensor

Google Cloud Print™ 2.0¹⁸

Възможна функционалност:

- No

Възможност за свързване, стандартно:

- 1 Hi-Speed USB 2.0
- 1 Ethernet 10/100Base-TX

Порт(а) за използване в мрежа:

Standard (built-in Ethernet)

<http://www5.hp.com/bj/bj/products/printers/product-detail.html?old=6386426#tab=speca>

ОРИГИНАЛ

134

Минимални изисквания за системата

- Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer
- Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8
- Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB port

Съвместими операционни системи

Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer
 Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8
 Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB Link (for more information, see <http://hplip.hp.com/go/hplip-web/index.html>)
 Unix (for more information, see <http://www.hp.com/go/unixmodelscripts>) ¹⁸
(No support for Windows XP (64-bit) and Windows Vista (64-bit). Not all "Compatible Operating Systems" are supported with EMERGE software. Full solution requires available only for Windows 7 and later; Legacy Windows Operating System (XP, Vista, and earlier) need print driver; only; For Windows Server 2003 32-bit and 2008 32-bit and 64-bit, 2008 R2 64-bit, 2012 64-bit, 2012 R2 64-bit only print driver is installed; Windows RT OS for Tablets (32 & 64-bit) need a simplified HP print driver built into the RT OS)

Спецификации на паметта**Спецификации на паметта**

Памет, стандартна:
256 MB

Максимална памет:
256 MB

Работа с хартията**Работа с хартията**

Вход за манипулиране с хартията, стандартен:
250-sheet input tray
10-sheet priority tray

Изход за хартия, стандартен:

- 150-sheet output tray

Максимален изходен капацитет (готови за печат):
Up to 150 sheets

Двустранно печатане:

- Automatic (standard)

Поддржани размери носители:

- A4
- A5
- A6
- B5 (JIS)

Специални размери носители:

- 76 x 127 to 216 x 356 mm

Видове носители:

Paper (laser, plain, photo, rough, vellum), envelopes, labels, cardstock, postcards

Поддржани тегла на носителите:
60 to 163 g/m²

Тегло на носителите, поддържащи ADF:
70 to 90 g/m²

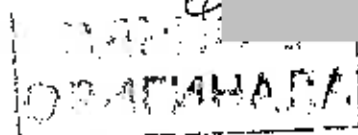
Спецификации на скенера**Спецификации на скенера**

Тип сканер:

ADF, Flatbed

Формат на файл, получен при сканиране:
JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF

<http://www8.hp.com/bg/products/printers/product-detail.html?oid=8385425#tab=speca>



135

3/6

26.09.2017 г.

HP LaserJet Pro MFP M227adn(G3Q74A) HP® България

Разделителна способност на сканера, оптична:

Up to 300 dpi (colour and monochrome, ADF); Up to 600 dpi (colour, flatbed); Up to 1200 dpi (monochrome, flatbed)

Максимален размер на сканиране:

215.9 x 297 mm

Размер на сканиране (ADF), максимален:

215.9 x 355.6 mm

Размер на сканиране (ADF) (минимално):

148.5 x 210 mm

Скорост на сканиране (нормално, А4)

Up to 15 ppm ¹

Двустранно сканиране с ADF:

No

Капацитет на автоматичното подаващо устройство за документи:

35 sheets

Режими за действие на сканера:

- Scanning via HP LaserJet Software Scan or TWAIN-compliant or WIA-compliant software

Спецификации на копирната машина

Спецификации на копирната машина

Скорост на коприране (нормална)

Черно: Up to 28 cpm ²

Разделителна способност на копирането (чрез текст):

600 x 600 dpi

Настройки намаляване/увеличаване на копирното:

25 to 400%

Копия, максимален брой:

Up to 99 copies



Захранване и експлоатационни изисквания

Захранване и експлоатационни изисквания

Захранване:

Input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz, 3.3 A

Консумация на енергия

473 watts (active printing), 4.5 watts (ready), 1.0 watts (sleep), 0.1 watts (Auto Off/Wake on USB, enabled at shipment), 0.05 watts (Auto-off/Manual-on), 0.05 watts (Manual Off) ¹

Енергийна ефективност:

- ENERGY STAR certified
- Blue Angel
- EPEAT Silver

Температурен диапазон при работа:

15 to 32.5°C

Работен диапазон на влажност:

30 to 70% RH

Излъчвана акустична мощност (готовност)

2.8 B(A)

Влияние на излъчваното звуково налягане върху близкотоолицн хора (при активност, печат)

52 dB(A)

Размери и тегло

Размери и тегло

Максимални размери (Ш x Д x В)

403 x 407.4 x 311.5 mm ²

<http://www8.hp.com/bg/bg/products/printers/product-detail.htm?oid=8385425#tab=specs>



26.09.2017 г.

HP LaserJet Pro MFP M227sdn(G3Q74A) HP® България

Максимален размер (Ш x Д x В)
403 x 624.4 x 455.6 mm³

Тегло
9.4 kg

Тегло на опаковката:
13.2 kg

Какво включва

Какво е включва

- Какво има в кутията
- HP LaserJet Pro MFP M227sdn
- HP Black LaserJet Toner Cartridge (1,600 pages)
- HP LaserJet Imaging Drum (23,000 pages)
- Power cord
- Getting started guide
- Set up poster
- Support flyer
- Printer documentation and software on CD-ROM²

Включен е кабел:
No, please purchase USB cable separately

Размери касета

- HP 30A Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230A (1,600 pages)
- HP 30X Original Black LaserJet Toner Cartridge CF230X (3,500 pages)
- HP 32A Original LaserJet Imaging Drum CF232A (23,000 pages)

Включен софтуер:

For Windows OS: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (exclude Win8+), HP PCL6 Printer Driver, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Device Setup & Software, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study, Online user manuals, HP Scan Driver, HP Scan Application, HP Fax Driver (4:1 bundle only), HP Fax Application (4:1 bundle only); For Mac OS: Welcome Screen, (Directs users to <http://www.hp.com> or OS App Store for LaserJet Software)

Гаранция:

One-year unit exchange warranty. Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements. Go to <http://www.hp.com/support> to learn about HP award winning service and support options in your region.

Post Warranty Repair & Maintenance:
No

- Средни връзки
- Технически данни/опции
- Техническа поддръжка/развиване

Бързи връзки

Опции за персонализиране в местен магазин

Клик за видео, търсене, отговори

-
-

Моля, проверете спецификациите на продукта, посочени в информационния лист/документацията. Ако продуктът е в съответствие с EN 55022 клас А, използването на продукта в жилищни райони може да причини (при неблагоприятни условия) смущение при присъщото на телевизионни /радио сигнал.

HP се ангажира да предоставя информация на своите клиенти за химическите вещества в своите продукти, за да се спазят законовите изисквания като REACH (Наредба на ЕК № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет). Отчет с информация за химическите вещества може да се намери на адрес: www.hp.com/go/reach

Име: _____

Адрес: _____

Пощенска кутия: _____

Пощенски код: _____

Град: _____

Страна: _____

Телефон: _____

Е-пошта: _____

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

137

5/6



(/us/en/home.html)

Свържете се с нас

СЪЕДИНЕНИ ЩАТИ (BG)
поддръжка (/us/en/support.html)
Как да купя (/us/en/buy-parts-products.html)
Разработчиците (/us/en/developers.html)
вход (/us/en/login.html)

← ProLiant DL10 сървъри (/us/en/product-catalog/servers/proliant-servers.html)

HPE ProLiant DL20 Gen9 СЪРВЪР

КУПИ СЕГА
(HTTPS://MARKETPLACE.HPE.COM/CATEGORY?
CATID=15351&REQCATID=1008556817&CATLEVELMULTI=

5351_3328412_7486465_1008556817&COUNTRY=



Изображението може да се различава от действителния продукт.

ПРЕГЛЕД (/IP.HPE-PROLIANT-DL20-GEN9-SERVER.1008556817.HTML)

СПЕЦИФИКАЦИИ (/IP.SPECIFICATIONS.HPE-PROLIANT-DL20-GEN9-SERVER.1008556817.HTML)

ИЗБЕРЕТЕ МОДЕЛ (/IP.MODELS.HPE-PROLIANT-DL20-GEN9-SERVER.1008556817.HTML)

НАСТРОЙКИ (/IP.OPTIONS.HPE-PROLIANT-DL20-GEN9-SERVER.1008556817.HTML)

УСЛУГИ (/IP.SERVICES.HPE-PROLIANT-DL20-GEN9-SERVER.1008556817.HTML)

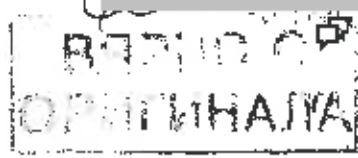
← Back

Спецификации

Технически спецификации

Серия процесор

Серия продукти Intel® Xeon® E3-1200 v6
... / HPE ProLiant DL20 Gen9 сървър - Специфик...



139

Intel® Core™ i3

Intel® Pentium®

Серия продукти Intel® Xeon® E3-1200 v5

Брой процесори

1

Има ядро на процесора

4 или 2

Кеш на процесора

8MB L3

3MB L3

Скорост на процесора

4.0GHz

Тип захранване

(2) Входно ниво

Разширяващи слотове

(2) Максимум - За описанията на детайлите посочете QuickSpecs

Максимална памет

64GB

Слотове за памет

4 слота DIMM

максимален

Memory protection features

Advanced ECC

Drive description

(2) LFF SAS/SATA/SSD or

(4) SFF SAS/SATA/SSD

Hot plug and/or Non-hot plug, depending on model

System fan features

Non-hot plug non-redundant

Network controller

1Gb 332i Ethernet Adapter 2 Ports per controller

Applicable to all models

Storage controller

Dynamic Smart Array B140i or

H240 Host Bus Adapter or

Smart Array P440

Depending on model

Infrastructure management

iLO Management (standard), Intelligent Provisioning (standard), iLO Essentials (optional), iLO Scale-

Out (optional) iLO Advanced (optional)

Warranty



ВАРНО
ОРИГИНАЛ

