

Наименование на участника:	КОНТРАКС АД	Приложение № 8
Седалище по регистрация:	РБългария; град София, 1113, ж.к. Изток, ул. „Тинтява“ № 13	
BIC;IBAN:	BG28STSA93000008577684	
	STSABGSF	
Булстат номер:	175415627	
Точен адрес за кореспонденция:	град София, 1113, ж.к. Изток, ул. „Тинтява“ № 13 (държава, град, пощенски код, улица, №)	
Телефонен номер:	02/960977, 02 /960 97 972	
Факс номер:	02/9609797	
Лице за контакти:	Николай Йорданов	
e mail:	Nikolay.Jordanov@kontrax.bg	

ДО
НАЦИОНАЛНАТА
ЗДРАВНООСИГУРИТЕЛНА
КАСА
гр. София 1407
ул. „Кричим“ № 1

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Наименование на поръчката:	Доставка на персонални настолни и преносими компютри за нуждите на ЦУ на НЗОК и 28 РЗОК
----------------------------	---

УВАЖАЕМА Г-ЖО УПРАВИТЕЛ,

На основание Ваше Решение № РД-15-54 / 09.07.2014 г. за откриване на процедура за възлагане на обществена поръчка заявяваме, че желаем да участваме в процедурата при условията, посочени в обявлението и документацията за участие със следното техническо предложение:

1. Декларираме, че настоящото предложение е валидно 90 дни от крайния срок за подаване на офертите и ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.
2. Срокът, за който ще изпълним поръчката е 30 дни, считано от датата на подписване на договора.

3. В рамките на срока по предходната точка ще извършим доставката до обектите на Възложителя при следния индикативен график:

№	РЗОК	Адрес	Срок на доставка – в дни след подписване на договор
1	Благоевград	пл. "Г. Измирлиев" № 9	30 дни
2	Бургас	парк "Езеро" п.к. 60	30 дни
3	Варна	бул. "Цар Освободител" № 76 Г	30 дни
4	Видин	бул. "Панония" 2, п.к.2	30 дни
5	Враца	ул. "Тодор.Самарджиев" 2	30 дни
6	В. Търново	ул. "Ивайло" № 2, п.к.10	30 дни
7	Добрич	ул. "Независимост" №5 ет.4 п.к.436	30 дни
8	Монтана	бул. "Трети март" №43	30 дни
9	Габрово	ул. "Отец Паисий" № 25, п.к. 23	30 дни
10	Кърджали	бул. "Тракия" №13 п.к. 95	30 дни
11	Кюстендил	ул. "Демокрация" № 44, Вх.Б, п.к.20	30 дни
12	Ловеч	ул. "Кубрат" № 7	30 дни
13	Перник	пл. "Кракра" № 2, ОББ, ет.6, п.к.60	30 дни
14	Пазарджик	ул. "11 Август" №2 п.к.234	30 дни
15	Плевен	ул. "Асен Халачев" № 7, п.к.340	30 дни
16	Пловдив	ул. "Христо Чернопеев" № 14	30 дни
17	Русе	ул. "Райко Даскалов" №16, п.к.36	30 дни
18	Силистра	ул. "Пертений Павлович" 3 п.к.237	30 дни
19	Смолян	бул. "България" №7, п.к.85	30 дни
20	Сливен	ул. "Цар Самуил" № 1, НТС, ет.4	30 дни
21	Ст. Загора	ул. „Цар Ив.Шишман" № 54	30 дни
22	Разград	бул. "България" № 36, п.к. 105	30 дни
23	Търговище	ул. "Тр. Китанчев" № 37	30 дни
24	Шумен	ул. "Цар Освободител" №102 п.к.154	30 дни
25	Хасково	ул. "Градска болница" №1, п.к.131	30 дни
26	Ямбол	ул. "Петър Брънеков" №20 п.к.417	30 дни
27	София обл.	ул. "Енос" № 12-14	30 дни
28	София град	ул. "Енос" № 12-14	30 дни
29	ЦУ на НЗОК	ул. "Кричим" № 1	30 дни

(представя се примерен график за извършване на доставката до всички РЗОК и ЦУ на НЗОК съобразно организацията на работа и ресурсните възможности на участника)

4. Предлаганият от нас гаранционен срок за доставените компютри е 36 месеца, считано от подписване на приемо-предавателен протокол за доставка.

5. По време на гаранционния срок се задължаваме да отстраняваме за своя сметка всички отклонения от показателите, посочени от производителя в техническата документация на компютрите, породили се от фабричен дефект или повреда, и непредизвикани от неправилна експлоатация.

6. При получаване на заявка за възникнал проблем в рамките на гаранционния срок ще реагираме като извършим диагностика в срок до 4 работни часа след получаване на заявка за проблем с компютър.

7. Отстраняването на възникнал проблем в гаранционния срок ще бъде извършвано от нас в срок до 2 работни дни след диагностиката и установяването на проблема.

8. В случай, че поради независещи от нас причини проблема не може да бъде отстранен в посочения в предходната точка срок, се задължаваме да предостави в обекта на Възложителя обратна техника с равностойни параметри до приключването на ремонта;

9. Предлагащите от нас персонални настолни компютри са със следните технически параметри:

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на участника
Производител:	X	Dell
Марка и модел:	X	Dell OptiPlex 3020
Процесор	2-ядрен процесор Intel Pentium, с тактова честота 3.0 GHz или еквивалентен по производителност според cpubenchmark.com	2-ядрен процесор Intel Pentium G3220 с тактова честота 3.0GHz
Твърд диск	Минимум 500 GB 7200 rpm SATA;	500 GB 7200 rpm SATA;
Оперативна памет	Минимум 4 GB DDR3 с работна честота 1600 MHz, възможност за разширение до минимум 16GB	4 GB DDR3 с работна честота 1600 MHz, възможност за разширение до 16GB
Графичен контролер	Интегриран;	Интегриран;
Слотове за разширение	Минимум 1 брой PCIe x1 за допълнителни адаптери	1 брой PCIe x1 и 1 брой PCIe x16 за допълнителни адаптери
Портове	Минимум 2 броя USB 2.0, микрофон и слушалки на предния панел; Минимум 2 броя USB 3.0, 4 броя USB 2.0, 1 брой VGA, 1 брой Display Port	2 броя USB 2.0, микрофон и слушалки на предния панел; 2 броя USB 3.0, 4 броя USB 2.0, 1 брой VGA, 1 брой Display Port
Мрежови интерфейс	10/100/1000 Gigabit Ethernet	10/100/1000 Gigabit Ethernet
Аудио	Интегриран аудио контролер на системната платка, вграден стандартно вътрешен високоговорител;	Интегриран аудио контролер на системната платка, вграден стандартно вътрешен високоговорител;
Оптично устройство	SATA, DVD записващо устройство;	SATA, DVD записващо устройство;
Захранващ модул	Максимум 260W	255W
Обем и форматен фактор на кутията	Обем максимум 13 литра, малък форматен фактор	Обем 9 литра, малък форматен фактор
Мишка	USB интерфейс, оптична, от производителя на компютъра	USB интерфейс, оптична, от производителя на компютъра
Клавиатура	БДС, USB интерфейс, от производителя на компютъра	БДС, USB интерфейс, от производителя на компютъра
Окомплектовка	Захранващ кабел за компютъра, захранващ кабел за монитора, интерфейсен кабел между монитора и компютъра	Захранващ кабел за компютъра, захранващ кабел за монитора, интерфейсен кабел между монитора и компютъра
Операционна система	MS Windows 8/8.1 Pro OEM	MS Windows 8.1 Pro OEM
Сигурност	Защита на входно-изходните	Защита на входно-изходните

	портове, Chassis Intrusion Switch	портове, Chassis Intrusion Switch
Монитор	Минимум 18.5", тип TN LED, резолюция минимум 1366x768, време за реакция максимум 5ms, яркост минимум 250 cd/m ² , контраст минимум 600:1, от производителя на компютъра	Dell E2014H 19.5", тип TN LED, резолюция 1600x900, време за реакция 5ms, яркост 250 cd/m ² , контраст 1000:1, от производителя на компютъра
Сертификации	CE, Energy Star, съвместимост с Windows 8, за които да се представят съответните документи	CE, Energy Star, съвместимост с Windows 8, за които се представят съответните документи
Гаранция	Минимум 36 месеца	36 месеца

10. Предлагащите от нас персонални настолни компютри са със следните технически параметри:

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на участника
Производител:	X	Dell
Марка и модел:	X	Dell Latitude 3340
Дисплей	13,3 инча HD, (1366 X 768) 16:9, Anti-Glare	13,3 инча HD, (1366 X 768) 16:9, Anti-Glare
Процесор	Intel® Celeron® 2957U или еквивалентен по производителност според cpubenchmark.com	Intel® Celeron® 2957U
Оперативна памет	Минимум 4 GB DDR3 с работна честота 1600 MHz	4 GB DDR3 с работна честота 1600 MHz
Твърд диск	Минимум 500 GB SATA интерфейс с 8GB флаш	500 GB SATA интерфейс с 8GB флаш
Видео контролер	Интегриран	Интегриран
Входно-изходни интерфейси	Минимум 2 бр. USB 3.0, Memory card reader, 1 бр. HDMI и 1 бр. Display port/mini DisplayPort	2 бр. USB 3.0, Memory card reader, 1 бр. HDMI и 1 бр. mini DisplayPort
Мрежов контролер	10/100/1000 Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth	10/100/1000 Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Други	Вградени микрофон и минимум 0,9 MP/702p камера	Вградени микрофон и HD 702p камера
Клавиатура	Фабрично надписана по БДС	Фабрично надписана по БДС
Батерия	Минимум 6-клетъчна 65 Whr	6-клетъчна 65 Whr
Тегло	Максимум 1,8 кг.	1,8 кг.
Окомплектоване	Чанта за носене през рамо с подходящ размер, оптична мишка	Чанта за носене през рамо с подходящ размер, оптична мишка
Сертификати	CE, Energy Star, съвместимост с Windows 8, за които да се представят съответните документи	CE, Energy Star, съвместимост с Windows 8, за които се представят съответните документи
Операционна система	MS Windows 8/8.1 Pro OEM	MS Windows 8.1 Pro OEM
Гаранция	Минимум 36 месеца	36 месеца

Приложения към настоящото предложение:

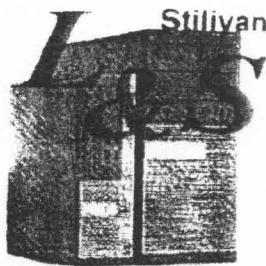
1. Брошури на предлаганите компютри
2. CE сертификати
3. Декларация от производителя за съответствие със световни стандарти за опазване на околната среда, включително Energy Star
4. Разпечатка от официален сайт на Microsoft за съвместимост с Windows 8

(описват се представени с техническото предложение проспектни и/или каталожни материали, сертификати или други релевантни материали за предлаганите компютри, удостоверяващи тяхното съответствие с изискванията на възложителя)

Дата 01.08.2014 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ


КОПТРАКС
АД 1



Stiliyana Mahaldjiiska

TRANSLATION OFFICE



Превод от английски език!



Dell OptiPlex 3020

Dell OptiPlex 3020 осигурява чудесна стойност и представяне на клиента, включвайки 4-^{то} поколение Intel® Core™ процесори за надеждна производителност на работното място като също така носи и спокойствие с най-добрата защита в своя клас.

Съществено компютърно преживяване

Дайте възможност на вашите служители с Dell OptiPlex 3020 – най-новият десктоп на Dell, който е благоприятен за бюджета, разработен, за да отговори на изискванията на работното място на вашите потребители. Достъпен с до Intel® Core™ i5 процесори, Intel® HD Graphics 4600, и възможности за двоен монитор, Dell OptiPlex 3020 осигурява средство за повишаване на производителността и сътрудничество, особено когато се комбинира с основни аксесоари на Dell като награждавани монитори, клавиатури, мишки и слушалки за съществено компютърно преживяване.

Вдухновен, надежден дизайн

OptiPlex 3020 ви предоставя избор от два издръжливи размери на шасито, предназначени да се интегрират безпроблемно във вашия офис среда. Изграден с винтове с крилчати глави за обслужване без инструменти, OptiPlex 3020 е един от най-лесните за обслужване настолни компютри от комерсиален клас на пазара. Dell OptiPlex е синоним за стабилност, по-дълъг жизнен цикъл и лесно управлявани промени. Шаситата на Dell са преминали през тестове на Dell за издръжливост, за да е сигурно, че са създадени, за да издържат дълго.

Единична точка на контакт

Партнирайки си с Dell за нуждите на вашите клиенти, получавате това за всяка стъпка от управлението на

Най-добрата защита в този клас

Вашите данни за най-ценния актив на вашата компания. Dell OptiPlex 3020 предоставя спокойствие за ИТ с най-добрите в този клас разширени функции за сигурност. Dell OptiPlex 3020 осигурява TCG сертифициран TPM за сигурно акредитирано съхранение и пристига с Dell Data Protection | Security Tools (Dell Data Protection | Protected Workspace за разширено съхраняване и върхове, превенция на злоупотреба, и може да защита данните на всяко устройство, независимо дали е в облака с Dell Data Protection | Security Tools, наличен като фабрично инсталиран аксесоар.

Лесно управление

Спестете време и осигурете сигурност с OptiPlex функциите за управление. Интегрираните функции на OptiPlex флота с тясна интеграция с Dell Support Center и Dell KACE инструменти, спестяват време и премахват предположенията с Dell автоматизирани инструменти и помощни програми за внедряване, мониторинг и актуализиране на системите. В допълнение, може да разчитате на Dell Services, за да конфигурирате, разположите и управлявате системите си.

Интегрирано цяло решение

OptiPlex 3020 поддържа Dell Studio One Computing решения като визуализация на данните и натрупан отадячен десктоп, осигуряващи ефективност и голяма гъвкавост, особено за малки и средни предприятия.

0001557

ET „Лийв“ Стилияна Махалджииска

Офис „Исток“: 1113 София, бул. „Жулия Кирова“ 11, етаж 11, офис 11, телефон: 02 974 67 55
Офис „Младост“: 1784 София, бул. „Йерусалим“ 54, офис 11, пъретер (в двора), тел./факс: 02 974 67 55
Офис „Бизнес Парк София“: 1715 София, Бизнес Парк София, building 8, етаж A-B, тел.: 0888 875 932, 02 489 81 55

ET „Л&S“ Стилияна Махалджииска

Офис „Исток“: 1113 София, бул. „Жулия Кирова“ 11, етаж 11, офис 11, телефон: 02 963 44 04
Офис „Младост“: 1784 София, 54 Yerusolim Blvd., Office 11, ground floor, tel./fax: 02 974 57 55
Офис „Business Park Sofia“: 1715 Sofia, Business Park Sofia, building 8, ent. A-B, tel.: 0888 875 932, 02 489 81 55

www.variante.info

office@variante.info
sliai@abv.bg

КОПИРАК

0000006

OptiPlex 3020 MT/SFF Технически Спецификации¹

Процесори	Intel® 4 th generation Core™ i5 Quad Core Core™ i3 Dual Core Pentium® Dual Core и Celeron® Dual Core		
Чипсет	Intel® H81 Chipset		
Операционна система Възможности	Microsoft® Windows 8 Standard 64-bit Microsoft® Windows 8 Pro 64-bit Microsoft® Windows 8.1 Standard 64-bit Microsoft® Windows 8 Pro 64-bit Microsoft® Windows 7® Home Premium SP1 (32/64 bit) Microsoft® Windows 7® Professional SP1 (32/64 bit) Microsoft® Windows 7® Ultimate SP1 (32/64 bit) Ubuntu решения от AMD по избор		
Графики	Вграден Intel® HD Graphics 4600 (с избрани CPU) поддържа отделни графични решения от AMD по избор		
Памет	2 DIMM слота, Не-ECC двоен канал, 1600MHz DDR3 SDRAM поддържа до 16GB		
Мрежа	Вграден Realtek® RTL8151GD Ethernet LAN 10/100/1000, поддържа по избор PCIe 10/100/1000 мрежова карта, по избор безжична 802.11n карта		
В/И портове	2 външни USB 3.0 порта (странично) о 6 външни USB 2.0 порта (2 отпред 4 странично) 1 сериен порт (по избор), 1 PS/2 (по избор), 1 RJ-45, 1 VGA, 1 дисплей порт 1 2 1 микрофон-вход & 1 слушалки-изход (оптред), 1 Микрофон-вход/Линия-вход & 1 Линия-изход(странично)		
Подвижна медия Възможности	Поддържа оптични дискови устройства по избор и медиен карт рийдър по избор		
Твърди дискове ⁴ Възможности	Твърди дискови устройства до 1TB Поддържа Solid State Drives, Hybrid and Hybrid Opal SED FIPS Без хард диск - Поддържа Dell Cloud Desktop възможност без диск		
Шаси		Минитауър (MT)	Малън форм фактор (SFF)
	Размери (В x Ш x Д) Инчове/(cm)	14.2x6.9x16.4/ (36.0x17.5x41.7)	11.4x3.7x12.3/ (29.0x9.3x31.2)
	Мин. тегло (lbs/kg)	20.68/9.4	13.2/6.0
	Брой ниши	2 internal 3.5" 2 external 5.25"	1 internal 3.5" 1 external 5.25" (slimline)
	Слотове за разширение	1 пълна височина PCIe x16 3 пълна височина PCIe x1	1 половин височина PCIe x16 1 половин височина PCIe x1
	Захранване ⁵ (PSU)	Стандартно 290W PSU Активен PFC или по избор 290W до 90% Ефективен PSU (80 PLUS Gold), ENERGY STAR съвместим, Активен PFC	Standard 255W PSU Active PFC or optional 255W up to 90% Efficient PSU (80 PLUS Gold) ENERGY STAR compliant Active PFC
	Препоръчани	Dell монитори	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

КОПРАКС
АД 1



0000007

OptiPlex 3020 MT/SFF Технически Спецификации¹

Акcesoари	Dell 22 монитор - P2214H E2214H Dell 23 монитор - E2314H Dell 20 монитор - P2014H E2014H Dell двойна стойка за монитор MDS14 Dell единична рамо за монитор - MSA14 Клавиатури&мишки Dell стандартна клавиатура Dell мултимедийна клавиатура Dell смарткарт клавиатура Dell USB мишка Dell лазерна мишка Dell ITB преносим хард диск Dell Security Lock - LP500
Сигурност	Trusted Platform Module⁶ (TPM) 1 2, Dell Data Protection SecurityTools, Dell Data Protection Encryption Поддръжка на слот за заключване на шасито. Сувич на шасито срещу нарушение, Setup/BIOS парола, В/И интерфейс сигурност, по избор смарт карт клавиатури, Intel® технология за доверено изпълнение Intel® технология за защита на самоличността, Intel® технология срещу кражба KACE Security, Dell Secure Works, BIOS поддръжка на Computrace⁷ по избор
Управление на системата Възможности ⁸	Управление на системите в обхвата
Стандарти за Околната среда & Регулации	Стандарти за Околната среда (еко-етикети) ENERGY STAR 5.2 EPEAT регистриран¹⁰ CECP, WEEE, Закон за енергетиката на Япония, Южна Корея Е-стендбай, Южна Корея Еко-етикет(само за SFF), EC RoHS, Китай RoHS Други възможности за околната среда Карбонов офсет, Препродажба на активи и Услуга за възстановяване
Гаранция и Сервиз	Ограничена гаранция за хардуера¹¹, Стандартен сервиз на следващия работен ден на място след диагностика от разстояние¹² (срока варира по райони) По избор 3-годишна Dell ProSupportTM за ИТ По избор 4 години или 5 години сервиз и поддръжка¹³
Услуги за конфигурация	Фабрично зареждане на изображения, BIOS персонализиране, хардуер персонализиране маркиране на активи, докладване

Открийте истински компютри от професионален клас на Dell.com OptiPlex

1. Офертата може да варира по райони. Някои продукти може да са достъпни след RTS. Офертата може да варира по район и конфигурация. За пълни детайли вижте Техническото Ръководство, публикувано на www.dell.com. 2. Системна памет и графики: Значителната системната памет може да се използва за подкрепа на графики, в зависимост от размера на системната памет и други фактори. 3. 4GB или Greater System Memory Availability: 64-bit операционна система се изисква за поддръжка на 4GB или по-голяма системна памет. 4. Твърд диск: GB означава 1 милиард байта и TB е равен на 1 трилион байта. действителният капацитет варира спрямо предварително инсталирания материал и работната среда и ще бъде по-малко. 5. Computrace: Не е оферта на Dell. Прилагат се определени условия. За пълните детайли вижте сроковете и условията на www.lockforlaptops.com. 6. Моля, вижте www.creat.net за точно определените държавни рейтинги и участие. 7. Ограничена гаранция за хардуера: За копие от Ltd Hardware Warranty, пишете на Dell CAЩ LP на вниманието на: Гранции, Уан дел уей, Раун рок, Тексас 78682 или вижте www.dell.com/warranty. 8. Сервиз на място след диагностика от разстояние: Диагностика от разстояние е определяне по телефон/онлайн от техници за причината за проблема, може да включва достъп на клиента до вътрешността на системата и няколко или удължени сесии. Ако проблемът се покрива от Ограничената гаранция за хардуера (www.dell.com/warranty) и не се разреши от разстояние, техник и/или част ще бъдат изпратени обикновено в рамките на 1 работен ден след диагностиката от разстояние. Наличността варира. Прилагат се други условия. 9. Dell услуги: Наличностите и условията на Dell услугите варират по район. За повече информация, посетете www.dell.com/servicesdescription.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

КОПТРАКС
АД



0000008 24

Аз, долуподписаната Вилислава Стефанова Атанасова, удостоверявам верността на превода от английски на български език на приложения документ, извършен от мен. Преводът се състои от 4 страници.

Подпис: Вилислава Стефанова Атанасова

[Faint circular stamp]

[Handwritten mark]

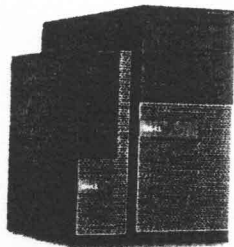
[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

КОПИРАКС
АД 1

0000009/1



Dell OptiPlex 3020

The Dell OptiPlex 3020 provides great customer value and performance, featuring 4th Generation Intel® Core™ processors for reliable workplace productivity while also delivering peace of mind with best-in-class security.

The essential computing experience

Empower your workforce with the Dell OptiPlex 3020, Dell's newest budget-friendly desktop, developed to meet your users' workplace requirements. Available with up to Intel® Core™ i5 Processors, Intel® HD Graphics 4600, and dual monitor capabilities, the Dell OptiPlex 3020 provides the vehicle for increased productivity and collaboration especially when combined with Dell essential accessories such as award winning monitors, keyboards, mice, and headsets for a complete computing experience.

Inspired, reliable design

The OptiPlex 3020 provides you with the choice of two durable chassis sizes designed to integrate seamlessly into your office environment. Built with thumbscrews for tool-less serviceability makes the OptiPlex 3020 one of the most serviceable commercial-level desktops on the market. Dell OptiPlex is synonymous with stability, longer lifecycles and easily managed transitions. Dell's chassis have undergone Dell reliability testing to help ensure they are built to last.

A single point of contact

By partnering with Dell for your client needs, that's what you get for every stage of client management – from Dell Configuration services through product recycling. Dell OptiPlex 3020 comes with award-winning Dell ProSupport™ for 24X7 access to Dell experts to help keep your systems up and running.

Best-in-class security

Your data is your company's most important asset. Dell OptiPlex 3020 provides peace of mind for IT with comprehensive, best-in-class security features. Dell OptiPlex 3020 provides TCG certified TPM for secure credential storage, and ships with Dell Data Protection | Security Tools and Dell Data Protection | Protected Workspace for advanced authentication and leading edge malware prevention, and can protect data on any device, across external media and in the cloud with optional Dell Data Protection | Encryption, available factory-installed.

Easy manageability

Help save time and provide IT efficiency with Dell manageability features. Easily manage your OptiPlex fleet with tight integration into Microsoft System Center and Dell KACE appliances. Save time and eliminate guesswork with Dell automated tools and utilities for deploying, monitoring and updating systems. In addition, you can rely on Dell Services to configure, deploy and help manage your systems.

Integrated complete solution

The OptiPlex 3020 supports Dell Cloud Client Computing solutions such as client hosted virtualization and virtual remote desktop providing your business with more flexibility – especially for businesses with remote locations.

КОПИРОВАНО С ОРИГИНАЛА

КОПИРАКС
АД 1

000010 NW

Dell OptiPlex 3020

OptiPlex 3020 MT/SFF Technical Specifications¹

Processors ¹	Intel® 4 th generation Core™ i5 Quad Core, Core™ i3 Dual Core, Pentium® Dual Core and Celeron® Dual Core		
Chipset	Intel® H81 Chipset		
Operating System Options ¹	Microsoft® Windows 8 Standard 64-bit, Microsoft® Windows 8 Pro 64-bit Microsoft® Windows 8.1 Standard 64-bit, Microsoft® Windows 8 Pro 64-bit Microsoft® Windows 7® Home Premium SP1 (32/64 bit), Microsoft® Windows 7® Professional SP1 (32/64 bit), Microsoft® Windows 7® Ultimate SP1 (32/64 bit); Ubuntu		
Graphics ²	Integrated Intel® HD Graphics 4600 (with select CPUs); supports optional discrete graphics solutions from AMD		
Memory ³	2 DIMM slots; Non-ECC dual-channel 1600MHz DDR3 SDRAM, supports up to 16GB		
Networking	Integrated Realtek® RTL8151GD Ethernet LAN 10/100/1000; supports optional PCIe 10/100/1000 network card, optional wireless 802.11n card		
I/O Ports	2 external USB 3.0 ports (rear) and 6 external USB 2.0 ports (2 front, 4 rear); 1 Serial port (optional); 1 PS/2 (optional); 1 RJ-45; 1 VGA; 1 DisplayPort 1.2; 1 Mic-in & 1 Headphone out (front); 1 Mic-in/Line-in & 1 Line-out(rear)		
Removable Media Options	Supports optional optical disc drives and media card reader options		
Hard Drives ⁴ Options	Hard Disk Drives: up to 1TB Supports Solid State Drives, Hybrid and Hybrid Opal SED FIPS No Hard Drive – Supports Dell Cloud Desktop diskless option		
Chassis		Minitower (MT)	Small Form Factor (SFF)
	Dimensions (H x W x D) Inches/(cm)	14.2 x 6.9 x 16.4 / (36.0 x 17.5 x 41.7)	11.4 x 3.7 x 12.3 / (29.0 x 9.3 x 31.2)
	Min. Weight (lbs/kg)	20.68 / 9.4	13.2 / 6.0
	Number of Bays	2 internal 3.5" 2 external 5.25"	1 internal 3.5" 1 external 5.25" (slimline)
	Expansion Slots	1 full height PCIe x16 3 full height PCIe x1	1 half height PCIe x16 1 half height PCIe x1
	Power Supply ⁵ Unit (PSU)	Standard 290W PSU Active PFC or optional 290W up to 90% Efficient PSU (80 PLUS Gold); ENERGY STAR compliant, Active PFC	Standard 255W PSU Active PFC or optional 255W up to 90% Efficient PSU (80 PLUS Gold); ENERGY STAR compliant, Active PFC
Recommended	Dell Monitors:		

ВЕРНО С ОРИГИНАЛОМ

КОПИРАК
АД 1



000011

Dell OptiPlex 3020

OptiPlex 3020 MT/SFF Technical Specifications¹

Accessories	Dell 22 Monitor – P2214H, E2214H
	Dell 23 Monitor – E2314H
	Dell 20 Monitor – P2014H, E2014H
	Dell Dual Monitor Stand – MDS14, Dell Single Monitor Arm – MSA14
	Keyboards & Mice: Dell Standard Keyboard, Dell Multimedia Keyboard, Dell Smartcard Keyboard, Dell USB Mouse, Dell Laser Mouse
Security	Dell 1TB Portable Hard Drive
	Dell Security Lock – LP500
	Trusted Platform Module ⁶ (TPM) 1.2, Dell Data Protection SecurityTools, Dell Data Protection Encryption, Chassis lock slot support, Chassis Intrusion Switch, Setup/BIOS Password, I/O Interface Security, optional Smart Card keyboards, Intel® Trusted Execution Technology, Intel® Identity Protection Technology, Intel® Ant-Theft Technology, KACE Security, Dell Secure Works, BIOS support for optional Computrace ⁷
Systems Management Options ⁸	In-Band Systems Management
Environmental & Regulatory Standards	Environmental Standards (eco-labels): ENERGY STAR 5.2, EPEAT Registered ¹⁰ , CECP, WEEE, Japan Energy Law, South Korea E-standby, South Korea Eco-label (for SFF only), EU RoHS, China RoHS Other Environmental Options: Carbon Off-set; Asset Resale and Recovery Service.
Warranty and Service	Limited Hardware Warranty ¹¹ ; Standard Next Business Day On Site Service after Remote Diagnosis ¹² (term varies by region); Optional 3-year Dell ProSupport™ for IT; 4 year and 5 year service and support options ¹³
Configuration Services	Factory image load, BIOS customization, hardware customization, asset tagging, reporting

Discover professional class desktops at Dell.com/OptiPlex

1. Offering may vary by region. Some items may be available post-RTS. Offering may vary by region and configuration. For complete details, refer to the Technical Guidebook published on www.dell.com. 2. System Memory and Graphics: Significant system memory may be used to support graphics, depending on system memory size and other factors. 3. 4GB or Greater System Memory Capability: A 64-bit operating system is required to support 4GB or more of system memory. 4. Hard Drive: GB means 1 billion bytes and TB equals 1 trillion bytes; actual capacity varies with preloaded material and operating environment and will be less. 5. Computrace: Not a Dell offer. Certain conditions apply. For full details, see terms and conditions at www.lockforlaptops.com. 6. Please refer to www.epeat.net for specific country registration rating and participation. 7. Limited Hardware Warranty: For copy of Ltd Hardware Warranty, write Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 or see www.dell.com/warranty. 8. Onsite Service after Remote Diagnosis: Remote Diagnosis is determination by online/phone technician of cause of issue; may involve customer access to inside of system and multiple or extended sessions. If issue is covered by Limited Hardware Warranty (www.dell.com/warranty) and not resolved remotely, Technician and/or part will be dispatched, usually within 1 business day following completion of Remote Diagnosis. Availability varies. Other conditions apply. 9. Dell Services: Availability and terms of Dell Services vary by region. For more information, visit www.dell.com/servicedescription

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

КОПІРАКС
АД 1



000012 14



Dell 20 Monitor

Model E2014H
19.5" monitor

Reliable and efficient, offering essential features for home and business

The Dell 20 Monitor is your smart choice for unmatched reliability, essential productivity features, and energy-saving environment and regulatory compliance. In addition, the Dell 20 Monitor offers family entertainment features and the security of Dell's Limited Hardware Warranty¹ and Advanced Exchange Service².

The Dell 20 Monitor is perfect for:

- Educational institutions (computer labs, classrooms)
- Call centers, data entry centers, sales order input and administration
- Task workers for basic office productivity
- Home use for Internet, shopping online



Dell 20 Monitor | E2014H

КОПІРАКС
АД 1

000013



Dell 20 Monitor | E2014H (19.5", 49.40 cm VIS)

The Dell 20 Monitor | E2014H (19.5", 49.40 cm VIS) offers you:

Essential features for business productivity and home entertainment

- Get awesome screen clarity when you view applications and spreadsheets on-screen with the HD resolution and fast 5 ms response time of the Dell 20 Monitor.
- Easily access peripherals and devices with the plug and play DVI-D and VGA ports.
- Adjust the monitor to your preferred angle with the smooth tilt function.

Reliability you can count on

- For business
 - Benefit from Dell's quality monitoring and rigorous product development stages which help ensure reliability, avoid downtime and keep your workforce productive.
 - Plan transitions easily with Dell's stable product life cycles and worldwide product availability.
- For home
 - Enjoy seamless compatibility with Dell monitors and Dell systems and accessories.
 - Experience reliability thanks to Dell's rigorous product testing and high quality standards.
- Enjoy peace of mind with Dell's Limited Hardware Warranty¹ and Advanced Exchange Service².

Environmentally conscious and energy efficient

- For business
 - Help reduce your business' carbon footprint and environmental impact with Dell monitors, which meet latest regulatory and environmental standards.
 - Help decrease energy costs with Dell monitors' increased energy efficiency.
- For home
 - Dell monitors' power efficiency can save you money.
- Manage power consumption wisely with PowerNap, a brightness dimming feature which, when enabled, puts the monitor into sleep mode when it's not in use.

СЕРИО С ОРИГИНАЛ

КОПІРАКС
А Д 1

000011 114

Designed with essential features
for home and business

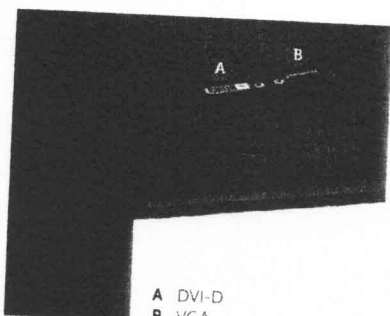


Tilt



Back view

Connectors



A DVI-D
B VGA

Upgrade to P2014H*

Wide viewing angle, height-adjustable
stand, 2 USB ports, DisplayPort 1.2,
Premium Panel Guarantee**

Compare to E2013H

What's in the box?

Monitor, Stand, power cord, drivers,
documentation media, Quick Set Up
Guide and Safety Information, VGA cable,
DVI-D cable

Dell recommends that customers dispose used computer
hardware, including monitors, in an environmentally
sound manner. Potential methods include reuse of parts
or whole products and recycling of product, components
and/or materials. For more information, please
visit http://dell.com/recycling_programs
and www.dell.com/environment



Dell 20 Monitor | E2014H (19.5", 49.40 cm VIS)

Display

Model number	E2014H
Viewable image size (diagonal)	49.40 cm (19.45 inches)
Preset display area	~103576.32 sq-mm (~160.54 sq-inches)
Horizontal	432.0 mm +/- 1.32 mm (17.00 inches +/- 0.08 inches)
Vertical	239.76 mm +/- 3.42 mm (9.44 inches +/- 0.13 inches)
Maximum resolution	1600 x 900 at 60 Hz
Aspect ratio	16:9
Pixel pitch	0.27 (H) mm x 0.27 (V) mm
Brightness (typical)	250 cd/m ²
Color gamut (typical)	83% ³
Color depth	16.7 million colors
Contrast ratio (typical)	1000:1
Viewing angle (typical) (vertical/horizontal)	160°/ 170°
Response time (typical)	5ms (black to white)
Panel technology	TN (active matrix - TFT LCD), anti-glare
Backlight	LED

Connectivity

Connectors	VGA, DVI-D (HDCP)
Dell soundbar ⁴ (optional)	AC511
Remote asset management	Yes, via Dell Display Manager

Design features

Stand	Tilt only (Typical: 5° forward or 21° backward; Maximum: 5.5° forward or 22° backward)
VESA mounting support (wall mount kit sold separately)	100 mm x 100 mm
Security	Security lock slot and stand lock (security lock not included)

Power

AC input voltage/frequency/current	100 to 240 VAC/50 or 60 Hz ± 3 Hz/1.5A (typical)
Power consumption (typical)	14 W
Power consumption standby/sleep mode	<0.5 W

Dimensions (with stand)

Height	358.8 mm (14.12 inches)
Width	473.9 mm (18.66 inches)
Depth	165.5 mm (6.52 inches)

Weight

Weight (panel only - no stand)	2.41 kg (5.31 lbs)
Weight (with stand)	3.14 kg (6.92 lbs)
Shipping weight	4.25 kg (9.37 lbs)

Standard service plan

- 3 years Advanced Exchange Service⁵
& Limited Hardware Warranty⁶

Environmental compliance

ENERGY STAR[®], TCO Certified Displays, EPEAT[®] Gold,
China Energy Label, CEL, WEEE, ErP (EuP) Standards, Korea
E-Standby

³Registered in US and Canada only

⁴In the event you discover even one bright pixel on our select range of monitors during the Limited Hardware Warranty period, a
free panel exchange is guaranteed.

⁵For a copy of the Limited Hardware Warranty, write Dell USA L.P. Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 or visit dell.com/warranty

⁶Advanced Exchange Service: Replacement part/unit dispatched, if needed, following completion of phone/online diagnosis. Fee
charged for failure to return defective unit. Availability varies. Other conditions apply.

⁷Color gamut (typical) is based on CIE1976 (BS %) and CIE1931 (72 %) test standards.

⁸Launch date for sound bar varies across countries. Please check with your country sales representative for more information.

⁹Based on Dell document Ad#G13000621 dell.com/monitors

Product availability varies by country. Please contact your Dell representative for more information.

КОНТРАКТ
АД 1

10/2013



**Монитор Dell
20
Модел E2014H
19.5" монитор**

Надежден и ефективен, предлагаш
важни опции за дома и офиса

Мониторът Dell 20 е най-добрият избор за ненадмината
надеждност и важни опции за продуктивност. Той щади
околната среда и е съобразен с нормативите. Освен това
мониторът Dell 20 предлага семейно забавление и
сигурността на Dell's Limited Hardware Warranty¹ и
Advanced Exchange Service².

Мониторът Dell 20 е идеален за:

- Образователни институции (компютърни
лаборатории, класни стаи)
- Контакт-центрове, центрове за бази данни,
търговски обекти и администрации
- Служители в офис за добра продуктивност
- Домашна употреба и работа с интернет (шопинг)

000483C

ЕТ „Л и С - Стилияна Махалджийска“

Офис „Изток“ 1113 София, ул. Жилио Кюри 4Б, тел./факс: 02 963 44 04

Офис „Младост 1“ 1784 София, бул. Йерусалим, бл. 54, офис 11, партер (в двора), тел./факс: 02 974 57 55

Офис „Бизнес парк София“ 1715 София, Бизнес парк София, сграда В, вх. А-Б, тел.: 0888 875 932, 02 489 81 55

ЕТ „L&S - Stiliyana Mahaldjiiska“
BULGARIA

Office „Istok“ 1113 Sofia, Fr. J. Curie Str., tel./fax: 02 963 44 04

Office „Mladost 1“ 1784 Sofia, 54, Yerusolim Blvd., Office 11, ground floor, tel./fax: 02 974 57 55

Office „Business Park Sofia“ 1715 Sofia, Business Park Sofia, building B, ent. A-B, tel.: 0888 875 932, 02 489 81 55

www.variante.info

КОПИРАК
АД 1

office@variante.info
sliai@abv.bg

000010

Превод от английски език!



Dell 20 Monitor E2014H

Handwritten signature or mark.



Handwritten signature or mark.

Handwritten signature or mark.

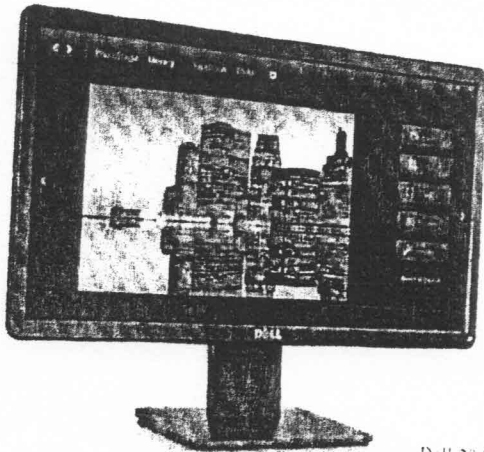
Handwritten signature or mark.

Handwritten signature or mark.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

КОПИРАКС
АД

000012 111



Dell 20 Monitor | E2014H (19.5", 49.40 cm V1S)

Важни опции за бизнес продуктивност и забавление у дома

- Сдобийте се със страхотна чистота на екрана, когато гледате приложения и таблици с HD резолюция и бързо време за реакция на монитора Dell 20
- Лесен достъп до периферните устройства с DVI-D and VGA портове
- Нагласете монитора на предпочитания ъгъл с функцията за гладък наклон

Надеждност, на която можете да разчитате

- За бизнес
 - Възползвайте се от качествени монитори на Dell и спрете етопи за развитие на продукта, които помагат да се подсилят надеждност и да се избегне забавянето, така че работата ви да върви на пълни обороти
 - Планирайте лесно преходите със стабилните цикли на живот и световна достъпност на продуктите Dell
- За дома
 - Насладете се на непрестанна съвместимост с мониторите, системите и аксесоарите на Dell
 - Изпитайте надеждността благодарение на изискателните тестове на продуктите на Dell и стандартите за високо качество
 - Насладете се на спокойствието с Limited Hardware Warranty и Advanced Exchange Service на Dell

Създадени с мисъл за околната среда и пестящи енергия

- За бизнеса
 - Помогнете за намаляване влиянието на въглеродния диоксид върху околната среда с мониторите на Dell, които са съобразени с най-новите регулаторни стандарти и стандарти за околна среда
 - Помогнете за намаляването разхода на енергия с повишената енергийна ефективност на мониторите на Dell
- За дома
 - енергийната ефективност на мониторите на Dell може да ви спести пари.
 - справете се разумно с консумацията на енергия с функцията PowerNap – опция, която намалява яркостта на монитора, когато той не работи и така да премине в енергийно спящо състояние

ВАЖНО С ОРИГИНАЛ

КОПТРАКС
АД

Конструирани с важни опции за
дома и бизнес

Превод от английски език!

Dell 20 Monitor | E2014H (19.5", 49.40 cm VIS)

Дисплей

Номер на модел

E2014H

Видим размер на образа
(диагонално)

49.40 cm (19.45 inches)

Стандартна опция
на дисплея

хоризонтална/вертикална

-103576.32 sq-mm (-160.54 sq-inches) 432.0 mm +/- 1.32 mm (17.00 inches +/- 0.08 inches) 239.76 mm +/- 3.42 mm (9.44 inches +/- 0.13 inches)

Максимум резолюция

1600x900 at 60 Hz

Съотношение

16:9

Пиксели

0.27 (H) mm x 0.27 (V) mm

Яркост (типична)

250 cd/m²

Цветна гама (типична)

83%

Дълбочина на цвета

16.7 million colors

Контраст (типичен)

1000:1

Ъгъл на виждане
(вертикален/хоризонтален)

160°/170°

Време за реакция (typical)

5ms (black to white)

Технология на панела

TN (active matrix - TFT LCD), anti-glare

Светлина

LED

Свързаност

Конектори

VGA, DVI-D (HDCP)

Саундбар (евертуално)

AC511

Отдалечено управление

Да с Dell Display Manager

Опции дизайн

Стойка

Tilt only (Typical: 5° forward or 21° backward, Maximum: 5.5° forward or 22° backward)

VESA висеща стойка/за
закачане на стена (отделно)

100 mm x 100 mm

Сигурност

Слот за заключване (продава се отделно)

Мощност

AC вход

волтове/честота/настояща

100 to 240 VAC/50 or 60 Hz ±3 Hz/1.5A (типична)

Консумация на енергия
(типична)

14 W

Консумация на
енергия стенд
бай/сън

<0.5 W

Размери (със стойка)

Височина

358.8 mm (14.12 inches);

Ширина

473.9 mm (18.66 inches)

Дълбочина

165.5 mm (6.52 inches)

Тегло

Тегло (само папел - без
стойка)

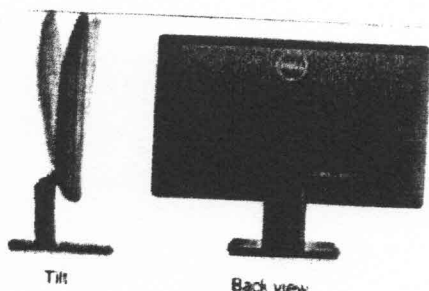
2.41 kg (5.31 lbs)

Тегло (със стойка)

3.14 kg (6.92 lbs)

Тегло с опаковка

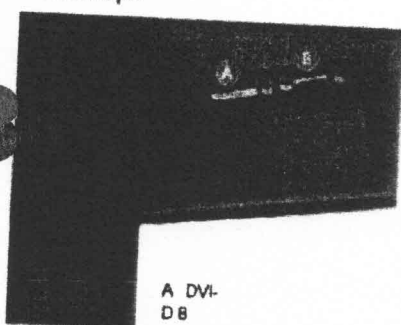
4.25 kg (9.37 lbs)



Tilt

Back view

Конектори



A DVI-D
D8

Upgrade to R2014H

Wide viewing angle, height-adjustable
stand, 2 USB ports, DisplayPort 1.2,
Premium Panel Guarantee**

Compare to E2013H

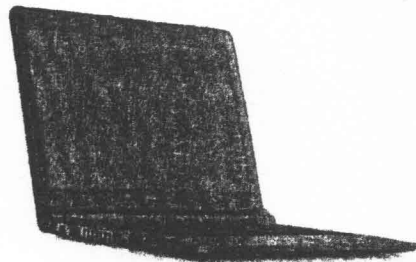
Какво има в кутията?

Монитор, стойка, кабел
захранване, документи, Quick Start
Up, упътване and инструкции за
безопасност, DVI-D кабел

Аз, долуподписаната Яна Лъчезарова Маринова, удостоверявам
вярно съдържанието на превода от английски на български език на
приложения документ, извършен от мен. Преводът се състои от 4
страници

Подпис Яна Лъчезарова Маринова

КОПРАК
АД 1



Целенасочено създаден за работа с компютър на учениците

Образователна серия Latitude 13 е създадена с цел да отговори на нуждите на всяка ученическа програма. Тя е добре оборудвана, за да достави обогатяващ опит, онлайн или офлайн, а също така е достатъчно издръжлив, за да се изправи срещу удари, изпускания и разливи. ИТ специалистите ще оценят изключителните характеристики за сигурност и управляемост, които се очакват от марката Latitude.

Носи богато преживяване от ученето

Образователната серия Latitude 13 служи като инструмент за обучение както онлайн, така и офлайн. Нейните мощни процесори, голям 13.3" дисплей и пълноразмерна клавиатура са идеални за поемане на съдържание, производство и творчество. 180° LCD панта на системата лежи хоризонтално на дисплея така учители и ученици могат да си сътрудничат в рамките на бюрото.

Учителите обичат светлината за дейност на мрежата на Образователната серия Latitude 13, която "издава" учениците в мрежата, когато те не трябва да бъдат вътре. Тя лесно се интегрира с препоръчаните аксесоари Dell, като например кутии, проектори и камери за документи, и е на разположение в червено, синьо и черно.

Достатъчно издръжлив за класната стая

Образователната серия Latitude 13 е създадена, за да издържат на K-12 (начално/средно училище) околна среда. Тя е обект на военно-стандартно изпитване за издръжливост, и разполага с гумиран LCD и рамка на основата за по-добро запазване срещу изпускане. Нейните изключително, напълно запечатана клавиатура и тъчпад предлагат най-добрата защита в индустрията срещу разлив върху ученически лаптоп и Corning® Gorilla® Glass NBT™ дава на сензорните дисплеи превъзхождаща повърхност и силни ръбове. Гъвкавата 180° LCD панта се отваря плоско, намалявайки стреса върху пантата, ако трябва учениците да носят лаптопа по нетрадиционни начини.

ЕТ „Л и С - Стилияна Махалджийска“

Офис „Изток“: 1113 София, ул. Желио Кюри 48, тел./факс: 02 963 44 04

Офис „Младост 1“: 1784 София, бул. Йерусалим, бл. 54, офис 11, партер (в двора), тел./факс: 02 974 57 55

Офис „Бизнес парк София“: 1715 София, Бизнес парк София, сграда 8, вх. А-Б, тел.: 0888 875 932, 02 489 81 55

ЕТ „L&S - Stiliyana Mahaldjiiska“

BULGARIA
Office „Istok“: 1113 Sofia, Fr. J. Curie Str., tel./fax: 02 963 44 04

Office „Mladost 1“: 1784 Sofia, 54. Yerasalim Blvd., Office 11, ground floor, tel./fax: 02 974 57 55

Office „Business Park Sofia“: 1715 Sofia, Business Park Sofia, building 8, ent. A-B, tel.: 0888 875 932, 02 489 81 55

www.variante.info

КОПИРАКС
АД 1

Препоръчителна екосистема

Dell осигурява единен източник на лаптоп аксесоари, препоръчани за Образователната серия Latitude 13. Мобилната компютърна количка на Dell се движи от стая до стая и побира до 30 лаптопа. Изключителната опция³ за управлявана количка на Dell свързва лаптопи към мрежата, което позволява на ИТ специалистите да обновят системата за една нощ. Като опция се предлага комплект³, който добавя "ръкави", изравнявайки лаптопи за RJ-45 и електрически връзки в рамките на рафтовете за актуализации и зареждане. Dell също така препоръчва избрани калъфи, проектори, слушалки и монитори.

Сигурен и управляем

Образователната серия Latitude 13 включва Dell Data Protection|Security Tools за мултифакторна идентификация с единично вписване и предотвратяване на кражба, включва и TPM за сигурно опериране с аксесоари Dell Data Protection|Protected Workspaces (достъпно за Windows само) автоматично засича и блокира всяко злонамерено поведение в реално време и дори нулевите дневни атаки. Dell Data Protection|Encryption, който защитава вашите данни от всяко устройство, през всички медии и в облака, е също на разположение. Мобилната компютърна количка Dell също предлага заключващи се врати, защитавайки физически лаптопите, докато класната стая е без надзор.

Управлявайте лесно вашите Latitude преносими компютри с изключителното интегрирано управление на Dell. Ексклузивните автоматизирани инструменти, които се включват в Microsoft System Center и Dell KACE ви спестяват време и елиминират чуденето по време на внедряването, наблюдението и актуализирането на системите. Стандартизирайте вашата среда и опростете внедряването и дългия жизнен цикъл на Dell Latitude преносими компютри с Configuration and Deployment Manager.

0004835

office@variante.info
sliai@abv.bg

000020

Функция	Технически спецификации
Номер на модел	Образователна серия Latitude 13 (модел 3340)
Процесор	4-то поколение Intel® Celeron and Core™ процесори до i5
Операционна система	Microsoft® Windows 8.1 Pro 64 bit Microsoft® Windows 8.1 64 bit Microsoft® Windows 8.1 Single Language 64 bit Microsoft® Windows 7 Professional 32/64-bit (достъпна с права за намаляване от Windows® 8.1 Pro 64-bit) Microsoft® Windows 7 Ultimate 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Professional 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Home Premium 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Home Basic EM 32/64 bit Linux Ubuntu 12.04 SP1
Памет*	DDR3L SDRAM 1600MHz; 2 слота, поддържащи до 8GB*
Чипсет	Интегриран в процесора
Intel технологии за реакция	Optional Intel® Rapid Start Technology® 18 Optional Intel® Smart Response Technology® 19 Intel® Rapid Storage Technology® 17 Optional Intel® Smart Connect Technology® 18
Графика*	Intel® интегрирани HD графики за Celeron CPU Intel® интегрирани HD графики 4400 за Core i CPUs
Дисплей	Без сензорен екран: 13.3" 16:9 HD (1366 x 768) 200 nits, анти-отблясъци, Рамка: Черна/Червена/Синя Със сензорен екран: 13.3" 16:9 HD (1366 x 768) 200 nits, Corning® Gorilla® Glass NBT™, анти-отблясъци, анти-размазване, Рамка: Черна
Съхранение	500GB: 5400RPM стандартен твърд диск 500GB: хибриден твърд диск w/ 8GB кеш 500GB: хибриден твърд диск с високо представяне w/ 16GB кеш 80GB: SSD, mSATA 128GB: SSD, 2.5inch 7mm
Оптично устройство	Само външно
Мултимедия	Висококачествени говорители Общ стерео жак (общ жак за слушалки + микрофон + входяща линия) Двуредов микрофон със софтуер за премахване на шума HD видео уебкамера, Dell Webcam Central Software (Windows® 7), поддръжка на Windows® 8.1 Светлина за дейност на мрежата
Батерия	4 клетъчна (43 WHr) литиево-йонна батерия с ExpressCharge™
Захранване	6 клетъчна (65 WHr) литиево-йонна батерия с ExpressCharge™ По избор батерия с дълъг живот с 6 клетки 65W AC адаптер 90W AC адаптер (само за Индия) 65W AC адаптер без BFR/PVC (по избор) 65W адаптер за стена (по избор)
Свързване	10/100/1000 Ethernet Опции за безжичен LAN Dell Wireless™ 1707 802.11n 1X1 едночестотен Wi-Fi + BT 4.0 LE безжична карта Intel® 2X2 двучестотен безжичен AC 7260 802.11AC Wi-Fi + BT 4.0 LE безжична карта* *Wi-Fi изисква безжична карта Intel, съвместим Медия адаптер (продава се отделно) и HDMI или композитен дисплей с възможно AV Мобилни широкочестотни възможности ¹¹ Dell Wireless™ DW5570 HSPA+/42Mbps мобилна широкочестотна карта (EMEA/APJ/ROW) Gobi™ 4G LTE безжична карта (Dell Wireless™ DW5808 за AT&T, Verizon, Sprint Wireless, US, Canada, generic) mDP, HDMI, (2) USB 3.0 (1 w/ споделяне на мощност), SD 4.0 четец на карти, RJ-45; универсален микрофон/слушалки Dell Data Protection Security Tools Dell Data Protection Encryption Software Upsell Options Dell Data Protection Protected Workspace (включен абонамент за 1 година, Windows® 7) TPM 1.2 Слот за заключване
Портове: слотове, кутия	Без сензорен екран:
Сигурност	Широчина: 330.9 mm (13.0") Дълбочина: 243.2 mm (9.6") Височина: 22.7 mm (0.89") 4/6 клетки (отпред) Височина: 22.7 mm (0.89") 4 клетки (отстрани) Височина: 34.0 mm (1.34") 6 клетки*
Размери	*Височината на 6 клетки се разпростира странично Широчина: 330.9 mm (13.0") Дълбочина: 243.5 mm (9.6") Сензорен екран: Височина: 24.4 mm (0.96") 4/6 клетки (отпред) Височина: 25.6 mm (1.01") 4 клетки (отстрани) Височина: 35.9 mm (1.41") 6 клетки* *Височината на 6 клетки се разпростира странично

ВЪРНО С ОРИГИНАЛ

КОПТРАКС
А Д 1

000021

Начално тегло¹:

Съвместимост с регулации и
околната среда

Писане

Услуги за конфигурация¹³

Гаранция и сервиз

Препоръчани аксесоари за
учебници и класна стая

Начално тегло¹:

3.7lbs (1.7kg) 4-клетъчна батерия

3.9lbs (1.8kg) 6-клетъчна батерия

Регулаторен модел: P47G

Регулаторен вид: P47G001

Energy STAR® 6.0 квалифициран

EPEAT® Gold регистриран¹²

Без BFR/PVC¹⁰

California (CEC) Battery Charger Regulation

Единична клавиатура без подсветка

Мултиътч пад

Зареждане на фабрично изображение, BIOS настройки, Настройки на хардуер, Задаване на активи и докладване

Ограничена гаранция на хардуера¹⁴; Стандартен сервиз за 1 година на място след дистанционна диагностика¹⁵ (1-1-1); По избор 1 година Dell ProSupport™ за IT¹⁶; 2,3,4 и 5 опции за сервиз и поддръжка¹⁶

Dell раници: Adventure, Halfday, Urban; Dell калъф срещу изплъзване

Dell Мобилна компютърна количка (управлявана³ и неуправлявана)

Dell Проектори: Interactive Touch S520, Interactive S320wi

Начално тегло¹:

4.1lbs (1.9kg) 4-клетъчна батерия

4.3lbs (2.0kg) 6-клетъчна батерия

ЗАБЕЛЕЖКА: Допълнителните характеристики, изброени в този документ са предложени за предлагане само в САЩ. Регионалните допълнителни функции могат да се различават в други страни. Регистрацията EPEAT варира според страната. Моля, вижте www.epeat.net за специфична регистрация на страната и оценяване.

Dell сервиз и поддръжка. Тук сме, за да помагаме.

Изберете допълнителната услуга за поддръжка на Dell, Dell ProSupport, за 24/712 директен телефонен достъп до техници на напреднали ниво, базирани във вашия регион. Независимо дали имате един офис или стотици по целия свят, защитете вашите инвестиции с този прост, но гъвкав подход.

На базата на Dell лабораторно тестване. Теглата варират в зависимост от конфигурацията и производствената променливост. GB означава 1 милиард байта и TB е равен на 1 трилион байта. Действителният капацитет варира с предварителното инсталиране на материалите и на работната среда и ще бъде по-малко.

³ Управлявана количка и комплект за надстройка достъпни през Лято 2014.

⁶ GB означава 1 милиард байта и TB е равен на 1 трилион байта, значителна част от системната памет може да се използва за подкрепа на графики, в зависимост от размера на системната памет и други фактори

⁷ 64-bit операционна система изисква поддръжка на над 4GB системна памет

⁸ Изисква SSD или High Performance Solid State Hybrid Drive

⁹ Изисква SSD и Intel WLAN

¹⁰ Dell Latitude лаптопите са без BFR и PVC; покриващ определението за свободни от BFR/PVC- както са изложени в iNEMI Position Statement от 'Дефиниция за Ниско Халогенната Електроника (без BFR/CFR/PVC)'. Пластмасовите части съдържат по-малко от 1,000 ppm (0.1%) бром (ако Br източника е от BFRs) и по-малко от 1,000 ppm (0.1%) на хлор (ако Cl източника е без CFRs ил PVC или PVC кополимери). Всички печатни платки (PCB) и субстратни ламинати съдържат общо бром/хлор по-малко от 1,500 ppm (0.15%) с максимум хлор от 900 ppm (0.09%) и максимум бром от 900 ppm (0.09%).

¹¹ EPEAT registration varies by country. Please see www.epeat.net for specific country registration and rating.

¹² Наличност и условия на Dell Services в зависимост от региона. За повече информация посетете www.dell.com/us/service/regions

¹³ Ограничена гаранция на хардуера. За копие от Ограничената гаранция на хардуера, пишете на Dell USA LP, ATtn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 или вижте www.dell.com/us/service/warranty

¹⁴ Сервиз на място след дистанционна диагностика. Дистанционната диагностика е определяне от онлайн / телефонен техник на причина за проблем. може да включва

достъп на клиентите до вътрешна система и множество или разширени сесии. Ако проблемът попада в обхвата на Ограничената гаранция на хардуера (www.dell.com/warranty) и не е решен от разстояние, техник и / или част ще бъдат изпратени. обикновено в рамките на един работен ден след приключване на дистанционната диагностика. Наличността варира. Прилагат се други условия

¹⁵ Dell Services Availability и условията на Dell Services варират по региони. За повече информация, вижте www.dell.com/us/service/regions

¹⁶ Изисква SSD, High Performance Solid State Hybrid Drive, Solid State Hybrid Drive или Standard Hard Disk Drive

¹⁷ Изисква Intel Core iX CPUs

¹⁸ Изисква High Performance Solid State Hybrid Drive

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

КОПРАКС
АД

000022

Аз, долуподписаната, Вилслава Стефанова Атанасова, удостоверявам верността на превода от английски на български език на приложения документ, извършен от мен. Преводът се състои от 4 страници.
Подпис: Вилслава Стефанова Атанасова



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

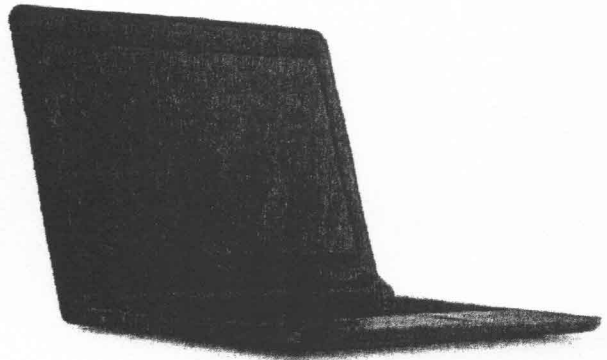
КОПИРАКС
АД 1

000023/1



Latitude 13 Education Series

Schoolyard tough. Classroom ready.



Purpose-built for student computing

The Latitude 13 Education Series is purpose-built to meet the needs of any student computing program. It's well-equipped to deliver a rich learning experience, online or off, and it's durable enough to stand up to bumps, drops and spills. IT will appreciate the exceptional security and manageability features they've come to expect from the Latitude brand.

Delivering a rich learning experience

Latitude 13 Education Series serves as a learning tool both online and offline. Its powerful processors, large 13.3" display and full-size keyboard are ideal for content consumption, production and creation. And the system's 180° LCD hinge lays the display flat so teachers and students can collaborate across the desk.

Teachers love the Latitude 13 Education Series' network activity light, which "tattles" on students on the network when they shouldn't be. It easily integrates with Dell's recommended accessories, such as cases, projectors and document cameras, and it's available in red, blue and black.

Durable enough for any classroom

Latitude 13 Education Series is built to withstand the K-12 (primary/secondary school) environment. It's subject to military-standard testing for durability, and features rubberized LCD and base trim for superior drop protection. Its exclusive, fully sealed keyboard and touchpad provides the industry's best spill protection on a student laptop, and Corning® Gorilla® Glass NBT™ gives the touch displays superior surface and edge strength. The flexible 180° LCD hinge opens flat, reducing hinge stress should students carry the laptop in unorthodox ways.

Recommended ecosystem

Dell provides a single source for laptop accessories recommended for the Latitude 13 Education Series. Dell's Mobile Computing Cart moves from room-to-room and holds up to 30 laptops. Dell's exclusive managed cart option² connects laptops to the network, enabling IT to push updates to the systems overnight. An optional kit³ adds "sleeves," snugly aligning laptops to RJ-45 and power connections within the shelves for updates and charging. Dell also recommends select cases, projectors, a headset and monitor.

Secure and manageable

Latitude 13 Education Series features Dell Data Protection | Security Tools for multifactor, single sign-on and pre-boot authentication. It also features TPM for secure credential storage. Dell Data Protection | Protected Workspace (available on Windows 7 only) automatically detects and blocks all malicious behavior in real time – even zero-day attacks. Dell Data Protection | Encryption, which protects your data on any device, across external media and in the cloud, is also available. Dell's mobile computing cart also features locking doors, physically securing laptops while the classroom is unattended.

Easily manage your Latitude laptops with Dell's exceptional integrated management. Exclusive automated tools that plug into Microsoft System Center and Dell KACE save you time and eliminate guesswork while deploying, monitoring and updating systems. Standardized your environment and simplify deployments with Dell's long lifecycles, Dell ProSupport, Dell Configuration and Deployment Services and Dell Imaging Services.

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

КОПИРАК
А Д 1

000002.1

Feature	Technical Specification
Model Number	Latitude 13 Education Series (Model 3340)
Processor Options	4th Generation Intel® Celeron and Core™ Processors up to i5
Operating System Options	Microsoft® Windows 8.1 Pro 64 bit Microsoft® Windows 8.1 64 bit Microsoft® Windows 8.1 Single Language 64 bit Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64-bit (available through downgrade rights from Windows® 8.1 Pro 64-bit) Microsoft® Windows 7 Ultimate 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Professional 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Home Premium 32/64 bit Microsoft® Windows 7 Home Basic EM 32/64 bit Linux Ubuntu 12.04 SP1
Memory ⁶ Options	DDR3L SDRAM 1600MHz; 2 slots supporting up to 8GB ^{6,7}
Chipset	Integrated with the processor
Intel Responsiveness Technologies	Optional Intel® Rapid Start Technology ^{8, 18} Optional Intel® Smart Response Technology ¹⁹ Intel® Rapid Storage Technology ¹⁷ Optional Intel® Smart Connect Technology ^{9, 18}
Graphics ⁶ Options	Intel® Integrated HD Graphics for Celeron CPU Intel® Integrated HD Graphics 4400 for Core i CPUs
Display Options	Non-Touch: 13.3" 16:9 HD (1366 X 768) 200 nits, Anti-Glare, Trim options: Black/Cosmic Red/Sonic Blue Touch: 13.3" 16:9 HD (1366 X 768) 200 nits, Corning® Gorilla® Glass NBT™, anti-reflective, anti-smudge, Trim option: Black
Storage Options	500GB ² 5400RPM Standard Hard Disk Drive 500GB ² Solid State Hybrid Drive w/ 8GB Cache 500GB ² High-Performance Solid State Hybrid Drive w/ 16GB Cache 80GB ² SSD, mSATA 128GB ² SSD, 2.5inch 7mm
Optical Drive Options	External Options only
Multimedia	High Quality Speakers Stereo Global Headset Jack (global headset jack + microphone + line in) Dual Array Microphone with Waves Noise Cancelling Software HD Video Webcam, Dell Webcam Central Software (Windows® 7), Native support on Windows® 8.1 Network Activity Light
Battery Options	4 cell (43 WHr) Lithium Ion Battery with ExpressCharge™ 6 cell (65 WHr) Lithium Ion Battery with ExpressCharge™ Optional Long Life Cycle Battery available on 6-cell
Power Options	65W AC Adapter 90W AC Adapter (India only) 65W BFR/PVC Free AC Adapter (optional) 65W Wall Adapter (optional)
Connectivity Options	10/100/1000 Ethernet Wireless LAN Options Dell Wireless™ 1707 802.11n 1X1 Single Band Wi-Fi + BT 4.0 LE Wireless Card Intel® 2X2 Dual Band Wireless-AC 7260 802.11AC Wi-Fi + BT 4.0 LE Wireless Card* *WiDi requires an Intel wireless card, a compatible Media Adapter (sold separately) and an HDMI or composite AV-enabled display Mobile Broadband Options¹¹ Dell Wireless™ DW5570 HSPA+ /42Mbps Mobile Broadband Card (EMEA/APJ/ROW) Gobi™ 4G LTE Wireless Card (Dell Wireless™ DW5808 for AT&T, Verizon, Sprint Wireless, US, Canada, generic) mDP, HDMI, (2) USB 3.0 (1 w/ Power share), SD 4.0 card reader, RJ-45, universal mic/headset
Ports, Slots & Chassis Security	Dell Data Protection Security Tools Dell Data Protection Encryption Software Upsell Options Dell Data Protection Protected Workspace (1 year subscription included, Windows® 7) TPM 1.2 Lock slot
Dimensions	Non-Touch: Width: 330.9 mm (13.0") Depth: 243.2 mm (9.6") Height: 22.7 mm (0.89") 4/6 cell (front) Height: 22.7 mm (0.89") 4 cell (rear) Height: 34.0 mm (1.34") 6 cell* *6 cell height extend in the rear only Touch: Width: 330.9 mm (13.0") Depth: 243.5 mm (9.6") Height: 24.4 mm (0.96") 4/6 cell (front) Height: 25.6 mm (1.01") 4 cell (rear) Height: 35.9 mm (1.41") 6 cell* *6 cell height extend in the rear only

КОПИРАК
АД 1

Starting weight ¹	Starting weight¹: 3.7lbs (1.7kg) 4-cell battery 3.9lbs (1.8kg) 6-cell battery	Starting weight¹: 4.1lbs (1.9kg) 4-cell battery 4.3lbs (2.0kg) 6-cell battery
Regulatory and Environmental Compliance	Regulatory Model: P47G Regulatory Type: P47G001 Energy STAR [®] 6.0 Qualified EPEAT [®] Gold Registered ¹² BFR/PVC Free ¹⁰ California (CEC) Battery Charger Regulation	
Input	Single Pointing non-backlit Keyboard Multi-touch Touchpad	
Configuration Services ¹³	Factory Image Load, BIOS Customization, Hardware Customization, Asset Tagging and Reporting	
Warranty and Service	Limited Hardware Warranty ¹⁴ ; Standard 1-year On Site Service after Remote Diagnosis ¹⁵ (1-1-1); Optional 1-year Dell ProSupport [™] for IT ¹⁶ ; 2,3,4 and 5 year service and support options ¹⁶	
Recommended Accessories for Student and Classroom	Dell backpacks: Adventure, Halfday, Urban; Dell slip case Dell Mobile Computing Cart (managed ³ and unmanaged) Dell Projectors: Interactive Touch S520, Interactive S320wi	

NOTE: Optional features listed in this document are suggested offering for US only. Regional optional features may vary in other countries. EPEAT registration varies by country. Please see www.epeat.net for specific country registration and rating.

Dell service & support. We're here to help.

Choose Dell's premium support service, Dell ProSupport, for 24/7/12 direct telephone access to advanced-level technicians based in your region. Whether you have one office or hundreds around the world, protect your investments with this simple yet flexible approach.

- ¹ Based on Dell lab testing. Weights vary depending on configuration and manufacturing variability
- ² GB means 1 billion bytes and TB equals 1 trillion bytes; actual capacity varies with preloaded material and operating environment and will be less
- ³ Managed cart and upgrade kit available Summer 2014.
- ⁶ GB means 1 billion bytes and TB equals 1 trillion bytes; significant system memory may be used to support graphics, depending on system memory size and other factors
- ⁷ A 64-bit operating system is required to support greater than 4GB of system memory
- ⁸ Requires an SSD or High Performance Solid State Hybrid Drive
- ⁹ Requires an SSD and an Intel WLAN
- ¹⁰ Dell Latitude laptops are brominated flame retardant free (BFR-free) and polyvinyl chloride free (PVC-free); meeting the definition of BFR-/PVC-free as set forth in the iNEMI Position Statement on the "Definition of Low-Halogen Electronics (BFR-/CFR-/PVC-free)". Plastic parts contain less than 1,000 ppm (0.1%) of bro-mine (if the Br source is from BFRs) and less than 1,000 ppm (0.1%) of chlorine (if the Cl source is from CFRs or PVC or PVC copolymers). All printed circuit board (PCB) and substrate laminates contain bromine/chlorine total less than 1,500 ppm (0.15%) with a maximum chlorine of 900 ppm (0.09%) and maximum bromine being 900 ppm (0.09%). Unless specifically stated, external power cords, adapters, peripherals and service parts are excluded.
- ¹¹ Mobile Broadband: Subject to wireless provider's broadband subscription and coverage area; additional charges apply.
- ¹² EPEAT registration varies by country. Please see www.epeat.net for specific country registration and rating
- ¹³ Availability and terms of Dell Services vary by Region. For more information visit, www.dell.com/servicesdescriptions
- ¹⁴ Limited Hardware Warranty: For copy of Limited Hardware Warranty, write Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 or see www.dell.com/warranty
- ¹⁵ Onsite Service after Remote Diagnosis: Remote Diagnosis is determination by online/phone technician of cause of issue; may involve customer access to inside of system and multiple or extended sessions. If issue is covered by Limited Hardware Warranty (www.dell.com/warranty) and not resolved remotely, technician and/or part will be dispatched, usually within 1 business day following completion of Remote Diagnosis. Availability varies. Other conditions apply.
- ¹⁶ Dell Services: Availability and terms of Dell Services vary by region. For more information, visit www.dell.com/servicesdescriptions
- ¹⁷ Requires an SSD, High Performance Solid State Hybrid Drive, Solid State Hybrid Drive or Standard Hard Disk Drive
- ¹⁸ Requires Intel Core iX CPUs
- ¹⁹ Requires a High Performance Solid State Hybrid Drive

ВЕРНО С ОРИГИНАЛОМ

КОПИРАКС

АД 1



Световно регулаторно съответствие по технически и екологични въпроси

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

съгласно ISO/IEC 17050-1:2010

Име и адрес на производител:

Dell Inc.
One Dell Way
MS: PS4-30
Round Rock, Texas USA 78682

Тел 512.338.4400
Факс 512.283.9264
Web www.dell.com/regulatory_compliance
Email regulatory_compliance@dell.com

Упълномощен представител за ЕС:

Dell Products Europe BV
Raheen Business Park
Limerick, Ireland
e-mail: regulatory_compliance@dell.com

ТИП ОБОРУДВАНЕ: Настолен компютър
РЕГУЛАТОРЕН МОДЕЛ: D08S
РЕГУЛАТОРЕН ТИП: D08S001
ТЪРГОВСКО ИМЕ: Dell

13

Година на първо поставяне
на CE марка на
декларирания продукт

С настоящото, Dell™ Inc., като отговорна страна за нормативно съответствие, декларира, че доставеният, както е описан, продукт е в съответствие с основните изисквания и други съответни разпоредби на R&TTE Директива 1999/5/EC¹, Наредба на Комисията (ЕС) No 1275/2008², отговаря на разпоредбите на ЕП Директива 2009/125/EC, ЕС RoHS 2011-65-EU и има CE-маркировка.

Описаният продукт е оценен и определен като съответстващ на следните стандарти:

БЕЗОПАСНОСТ: EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011/ IEC 60950-1:2005 ed2 + A1:2009
EN 62311:2008

EMC: EN 55022:2010/ CISPR 22:2008
EN 55024:2010/ CISPR 24:2010
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009/ IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A1:2009 (Категория D)
EN 61000-3-3:2008/ IEC 61000-3-3:2008

ЕНЕРГИЯ: EN 62301:2005/ IEC 62301:2005 (изменен)

RoHS: EN 50581:2012

РАДИО: WLAN

EN 300 328 V1.7.1
EN 300 893 V1.6.1
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 62311 :2008

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ: Настоящото оборудване беше тествано и резултатите показаха съответствие с изискванията за електромагнитна съвместимост (EMC) за Категория В цифрово устройство съгласно посочените директиви, наредби и стандарти. Ограниченията са предвидени с цел осигуряване на адекватна защита срещу вредно въздействие по време на работа на оборудването в домашна и офис среда. Оборудването е тествано в стандартна конфигурация. Устройства по избор, като радиа, отговарят на посочения стандарт към момента, когато устройствата, предоставени от Dell Inc. са инсталирани в оборудването.

Раунд Рок, Тексас, САЩ

Място на издаване

28 октомври 2013 г.

Дата на издаване

CDD08S001-01

Dell номер за проследяване и контрол на документи

Подпис

Морис Уу

Име

Старши мениджър,
Dell Регулаторно техническо съответствие

Длъжност

¹ Целите и изискванията за защита на Директива Ниско напрежение 2006/95/EC и EMC Директива 2004/108 са приложими съгласно R&TTE Директива 1999/5/EC, Член 3, параграф 1. Настоящата декларация за съответствие с 1999/5/EC е изготвена с надлежно отчитане на съответните цели и изисквания за защита на тези директиви.

RQF0278/15.10

Dell™ и логото на Dell са регистрирани търговски марки и търговски марки на Dell Inc.

Стр 1 от 1

Долуподписаната Валентина Новакова, удостоверявам верността на превода от английски на български език на приложения документ - [Dell D08S CE - 1 стр.]. Преводът се състои от 1 (една) страница.

Заклет преводач: Валентина Новакова Новакова

Интерлингва Варна ЕООД

ул. Тракия - 10, ап. 8, гр. Варна 9000

Тел.: (052) 631816, Ел. поща: val@evko.com

Мобилен тел.: 088 8534542

КОПТРАКС
АД





Worldwide Regulatory Compliance Engineering and Environmental Affairs

DECLARATION OF CONFORMITY

according to EN ISO/IEC 17050-1:2010

Manufacturer's Name and Address:

Dell Inc.
One Dell Way
MS: PS4-30
Round Rock, Texas USA 78682

Phone 512.338.4400
Fax 512.283.9264
Web www.dell.com
www.dell.com/regulatory_compliance

EU Authorised Representative

Dell Products Europe BV
Raheen Business Park
Limerick, Ireland
Email regulatory_compliance@dell.com

TYPE OF EQUIPMENT: Desktop Computer
REGULATORY MODEL: D08S
REGULATORY TYPE: D08S001
TRADE/BRAND NAME: DELL



13

Year CE marking was first
affixed to declared product

Dell Inc., as the responsible party for regulatory compliance, declares under our sole responsibility that as delivered the described product is in conformity with the R&TTE Directive 1999/5/EC¹, Commission Regulation (EC) No 1275/2008, following the provisions of ErP Directive 2009/125/EC, EU RoHS Directive 2011/65/EU and carries the CE-marking.

The described product has been assessed and determined compliant with the following standards:

SAFETY: EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011/IEC 60950-1:2005 ed2 +A1:2009
EN 62311:2008

EMC: EN 55022:2010/CISPR 22:2008
EN 55024:2010/CISPR 24:2010
EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009/IEC 61000-3-2:2005 +A1:2008 +A2:2009 (Class D)
EN 61000-3-3:2008/IEC 61000-3-3:2008

ENERGY: EN 62301:2005/IEC 62301:2005 (modified)

RoHS: EN 50581:2012

RADIO: ~~WLAN~~
EN 300 328 V1.7.1
EN 301 893 V1.6.1
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 62311 :2008

SUPPLEMENTARY INFORMATION: This product has been tested and found to comply with the electromagnetic compatibility (EMC) limits for a **Class B** digital device pursuant to the listed directives, regulations and standards. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a residential or business environment. The equipment was tested in a typical configuration. Optional devices such as radios, conform to the noted standard when the Dell Inc. provided devices are installed in the product.

Round Rock, Texas, USA

Place of Issue

October 28th, 2013

Date of Issue

CDD08S001-01

Dell Document Control Tracking Number

Maurice Wu

Digitally signed by
maurice_wu@dell.com
DN: cn=maurice_wu@dell.com
Date: 2013.10.29 12:44:58 +08'00'

Signature

Maurice Wu

Full Printed Name

Sr. Manager, Dell Regulatory Compliance Engineering

Position/Title

¹ The objectives and protection requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and EMC Directive 2004/108/EC are applicable under R&TTE Directive 1999/5/EC, Article 3 Paragraph 1. This Declaration of Conformity to 1999/5/EC is made with due consideration of the relevant objectives and protection requirements in those Directives.

КОНТРАКТ
АД 1

000025 14



Worldwide Regulatory Compliance Engineering and Environmental Affairs

DECLARATION OF CONFORMITY

according to EN ISO/IEC 17050-1:2010

Manufacturer's Name and Address:

Dell Inc.
One Dell Way
MS: PS4-30
Round Rock, Texas USA 78682

Phone 512.338.4400
Fax 512.283.9264
Web www.dell.com
www.dell.com/regulatory_compliance

EU Authorised Representative

Dell Products Europe BV
Raheen Business Park
Limerick, Ireland
Email regulatory_compliance@dell.com

TYPE OF EQUIPMENT: LCD Monitor
REGULATORY MODEL: E2014Hf
REGULATORY TYPE: NA
TRADE/BRAND NAME: DELL



13

Year CE marking was first
affixed to declared product

Dell Inc., as the responsible party for regulatory compliance, declares under our sole responsibility that as delivered the described product is in conformity with the Low Voltage Directive 2006/95/EC, Commission Regulation (EC) No 1275/2008, following the provisions of ErP Directive 2009/125/EC, and EMC Directive 2004/108/EC, EU RoHS Directive 2011/65/EU and carries the CE-marking.

The described product has been assessed and determined compliant with the following standards:

SAFETY: EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011/IEC 60950-1:2005 ed2 +A1:2009

EMC: EN 55022:2010/CISPR 22:2008
EN 55024:2010/CISPR 24:2010
EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009/IEC 61000-3-2:2009 (Class D)
EN 61000-3-3:2008/IEC 61000-3-3:2008

ENERGY: EN 62301:2005/IEC 62301:2005 (modified)

RoHS: EN 50581:2012

SUPPLEMENTARY INFORMATION: This product has been tested and found to comply with the electromagnetic compatibility (EMC) limits for a **Class B** digital device pursuant to the listed directives, regulations and standards. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a residential or business environment. The equipment was tested in a typical configuration. Optional devices, such as radios, conform to the noted standard when the Dell Inc. provided devices are installed in the product.

Singapore

Place of Issue

12th June 2013

Date of Issue

2013.06.12

14:19:40 +08'00'

Signature

Nicholas Wong

Full Printed Name

Regulatory Engineer Senior Manager
Dell Regulatory Compliance Engineering

Position/Title

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

КОПИРАК
А Д 1

DELL. Световен инженеринг за нормативно съответствие и въпросите на околната среда Превод от английски език!

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
съгласно EN ISO IEC 17050-1:2010

Име на производител и адрес:

Dell Inc.
Уан Дел Уей
MS: PS4-30
Раунд Рок, Тексас, САЩ 78682

Тел: 512.338.4400
Факс: 512.283.9264
Web: www.dell.com
www.dell.com/regulatory_compliance

Оторизиран представител за ЕС
Dell Products Europe BV
Raheen Business Park
Лимерик, Ирландия
Email: regulatory_compliance@dell.com

ВИД ОБОРУДВАНЕ: Преносим компютър
НОРМАТИВЕН МОДЕЛ: P47G
НОРМАТИВЕН ТИП: P47G001
ТЪРГОВСКО ИМЕ/МАРКА: DELL

CE

13
година на първо поставяне
на CE маркировка на
декларирания продукт

Делл, Inc. като отговорна страна за спазване на нормативната уредба, декларира на своя лична отговорност, че както е доставен, описаният продукт е в съответствие с Директивата за радио и далекосъобщителни крайни устройства 1999/5/ЕО¹, Директивата за ограничаване използването на някои опасни вещества 2011/65/ЕС, Наредба на Комисията (ЕО) № 1275/2008, (ЕС) № 617/2013, в съответствие с разпоредбите на Директивата за продукти свързани с енергопотребление 2009/25/ЕО, и други CE-маркировка.

Описаният продукт е оценен и е определено, че е в съответствие със следните стандарти:

Безопасност	EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011/IEC 60950-1:2005 ed2 + A1:2009 EN 62311:2008		
Електро- магнитна съвместимост	EN 55022:2010/CISPR 22:2008 EN 55024:2010/CISPR 24:2010 EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009/IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2:2009 (Клас D) EN 61000-3-3:2008/IEC 61000-3-3:2008		
Енергия	EN 62301:2005/IEC 62623:2012		
RoHS	EN 50581:2012		
Радио	WLAN	Bluetooth	WWAN-GPRS (по желание)
	EN 300 328 V1.8.1	EN 300 328 V1.8.1	EN 301 908-1 V1.2.1
	EN 301 489-1 V1.9.2	EN 301 489-1 V1.9.2	EN 301 908-2 V1.2.1
	EN 301 489-17 V2.2.1	EN 301 489-17 V2.2.1	EN 301 511 V1.2.1
	EN 62311:2008	EN 62311:2008	EN 301 489-1 V1.2.1
			EN 301 489-2 V1.2.1
			EN 301 489-3 V1.2.1
			EN 301 489-4 V1.2.1
			EN 301 489-5 V1.2.1
			EN 301 489-6 V1.2.1
			EN 301 489-7 V1.2.1
			EN 301 489-8 V1.2.1
			EN 301 489-9 V1.2.1
			EN 301 489-10 V1.2.1
			EN 301 489-11 V1.2.1
			EN 301 489-12 V1.2.1
			EN 301 489-13 V1.2.1
			EN 301 489-14 V1.2.1
			EN 301 489-15 V1.2.1
			EN 301 489-16 V1.2.1
			EN 301 489-17 V1.2.1
			EN 301 489-18 V1.2.1
			EN 301 489-19 V1.2.1
			EN 301 489-20 V1.2.1
			EN 301 489-21 V1.2.1
			EN 301 489-22 V1.2.1
			EN 301 489-23 V1.2.1
			EN 301 489-24 V1.2.1
			EN 301 489-25 V1.2.1
			EN 301 489-26 V1.2.1
			EN 301 489-27 V1.2.1
			EN 301 489-28 V1.2.1
			EN 301 489-29 V1.2.1
			EN 301 489-30 V1.2.1

000117E

Л и С - Стилияна Махалджийска

1113 София, ул. Жилий Кюре 16 тел. факс 02 963 44 04
Адрес: 1113 София, бул. Иерусалим 54 офис 11 партер в двора тел. факс 02 974 27 55
Офис: 1113 София, Бизнес парк София сграда B ет. А-Б тел. факс 02 974 27 55

L&S - Stiliyana Mahaldjiiska

1113 Sofia, Fr J. Carve Str. tel. fax 02 963 44 04
1113 Sofia, Blvd. Yerusalem Blvd. Office 11 ground floor, tel. fax 02 974 27 55
Business Park Sofia 1113 Sofia Business Park Sofia building B, ent. A-B tel. fax 02 974 27 55

КРИПАРК

office@variante.info
sliai@abv.bg

000030

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ. Този продукт е тестван и намерен за съответстване на ограниченията за електромагнитна съвместимост (ЕМС) за цифрови устройства Клас В в съответствие с посочените директиви, регламенти и стандарти. Тези ограничения са предназначени да осигуряват разумна защита срещу вредни смущения, когато устройството се използва в жилищен или бизнес среда. Оборудването е изпробвано в типична конфигурация. Допълнителни устройства, като радиоприемници, съответстват на посочения стандарт, когато в продукта са инсталирани устройства, предоставени от Dell Инк.

Раунд Рок, Тексас, САЩ
място на издаване

подпис не се чете
подпис

13 май 2014г.
дата на издаване

Морис Ву
пълно име, печатно

CDP47G001

номер за проследяване на документ на Dell

Старши мениджър, Инженеринг за нормативно съответствие на Dell
позиция/длъжност

1 Целите и изискванията за опазване на Директивата за ниско напрежение 2006/95/ЕС и Директива за електромагнитна съвместимост 2004/108/ЕС са приложими по Директивата за радио и далекосъобщителни крайни устройства 1995/5/ЕС, Член 3, Алинея 1. Настоящата декларация за съответствие с 1995/5/ЕС се прави с оглед на съответните цели и изисквания за защита в тези директиви.

RQF0278/27.00 DELL™, логото на Dell и имената на продуктите и услугите на Dell са регистрирани търговски марки и търговски марки на Dell Inc.
Страница 1 от 1

Аз, долуподписаната, Вислава Стефанова Атанасова, удостоверявам верността на превода от английски на български език на приложен документ, извършен от мен. Преводът се състои от 2 страници.

Подпис: Вислава Стефанова Атанасова

ВЕРНО С ОРИГИНАЛ

КОПИРАК
А Д 1

000031



Worldwide Regulatory Compliance Engineering and Environmental Affairs

DECLARATION OF CONFORMITY

according to EN ISO/IEC 17050-1:2010

Manufacturer's Name and Address:

Dell Inc.
One Dell Way
MS: PS4-30
Round Rock, Texas USA 78682

Phone 512.338.4400
Fax 512.283.9264
Web www.dell.com
www.dell.com/regulatory_compliance

EU Authorised Representative

Dell Products Europe BV
Raheen Business Park
Limerick, Ireland
Email regulatory_compliance@dell.com

TYPE OF EQUIPMENT: Portable Computer
REGULATORY MODEL: P47G
REGULATORY TYPE: P47G001
TRADE/BRAND NAME: DELL



13

Year CE marking was first affixed to declared product

Dell Inc., as the responsible party for regulatory compliance, declares under our sole responsibility that as delivered the described product is in conformity with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) Directive 1999/5/EC¹, EU Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU, Commission Regulation (EC) No 1275/2008, (EU) No 617/2013, following the provisions of Energy Related Products (ErP) Directive 2009/125/EC, and carries the CE-marking.

The described product has been assessed and determined compliant with the following standards:

SAFETY: EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011/IEC 60950-1:2005 ed2 +A1:2009
EN 62311:2008

EMC: EN 55022:2010/CISPR 22:2008
EN 55024:2010/CISPR 24:2010
EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009/IEC 61000-3-2:2005 +A1:2008 +A2:2009 (Class D)
EN 61000-3-3:2008/IEC 61000-3-3:2008

ENERGY: EN 62623:2013/IEC 62623:2012

RoHS: EN 50581:2012

RADIO: WLAN

EN 300 328 V1.8.1
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 62311: 2008

Bluetooth

EN 300 328 V1.8.1
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 62311: 2008

WWAN +GPS (Optional)

EN 301 908-1 V5.2.1
EN 301 908-2 V5.2.1
EN 301 511 V9.0.2
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 440-2 V1.4.1
EN 301 489-3 V1.4.1
EN 301 489-7 V1.3.1
EN 301 489-24 V1.5.1
EN 62311: 2008

SUPPLEMENTARY INFORMATION: This product has been tested and found to comply with the electromagnetic compatibility (EMC) limits for a **Class B** digital device pursuant to the listed directives, regulations and standards. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a residential or business environment. The equipment was tested in a typical configuration. Optional devices, such as radios, conform to the noted standard when the Dell Inc. provided devices are installed in the product.

Round Rock, Texas, USA

Place of Issue

May 13, 2014

Date of Issue

CDP47G001

Dell Document Control Tracking Number

maurice_wu@dell.com

Digitally signed by
maurice_wu@dell.com
DN: cn=maurice_wu@dell.com
Date: 2014.05.13 15:13:17 +08'00'

Signature

Maurice Wu

Full Printed Name

Sr. Manager, Dell Regulatory Compliance Engineering

Position/Title

¹ The objectives and protection requirements of the LVD Directive 2006/95/EC and EMC Directive 2004/108/EC are applicable under R&TTE Directive 1999/5/EC, Article 3 Paragraph 1. This Declaration of Conformity is made with the understanding that the relevant objectives and protection requirements in those Directives.

КОНТРАКТ
АД 1

Превод от английски език!

Инженерство отговарящо на световните регламенти и екологични въпроси

Търговско име.....OptiPlex 3020 SFF
Регулаторен Модел..... D08S
Регулаторен Вид..... D08S001
Влизане в сила..... 06 ноември 2013г.
EMC Клас Емисии.....B

Dell Inc.
www.dell.com

СЪДЪРЖАНИЕ

I.	Световна Екологична Информация.....	2
II.	Съответствие с NFPA 99.....	2
III.	Захранващи кабели и документация за потребителя.....	2
IV.	Име и адрес на отговорното лице за таблицата с данни.....	2
V.	Данни за търговски (импорт/експорт) съответствие.....	3
VI.	Размери и тегло на системата.....	3
VII.	Данни за работата.....	3
VIII.	Информация за материалите на продуктите.....	3
IX.	Опаковка.....	5
X.	Батерии.....	5
XI.	Създаден за опазване на околната среда.....	5
XII.	Информация за рециклиране/обслужване при излизане от експлоатация.....	5
XIII.	Полезни връзки.....	5
XIV.	Приложение А.....	6

Декларация за съответствие.

Продуктът е бил установен за съответствие на приложимите стандарти, регламенти и директиви за страните, в които е пуснат на пазара. Върху продукта са положени регулаторните маркировки и текстове, както е необходимо за страната/агенцията. В общи линии, Продуктовото съответствие на Оборудването за Информационни Технологии (ITE) се базира на IEC и CISPR стандартите и техните национални еквиваленти, като Продуктова Безопасност, IEC60950-1 и Европейски Стандарт EN 60950-1 или EMC, CISPR 22, CISPR 24 и EN 55022/55024. Продуктите на Dell са потвърдени като съответстващи с Директивата на ЕС за Ограничаване на употребата на опасни вещества 2011/65/EO. Продуктите на Dell не съдържат нито едно от ограничените вещества в концентрация или приложение, неопозволени от RoHS директивата.

EMC Емисионен Клас се отнася до една от следните среди на употреба:

0001172

Л и С - Стилияна Махалджииска
ЕМС Клас Б продуктите за предназначени за ползване в жилищни помещения и в не жилищни/недомашни среди

L&S - Stiliyana Mahaldjiiska

1713 Sofia, Fr. J. Curie Str. tel. fax 02 963 44 04
1784 Sofia, 64, Yemalim Blvd. Office 1, ground floor tel. fax 02 974 37 30
1715 Sofia, Business Park Sofia, Building 6, ent. A tel. 0288 67 932, fax 0288 67 51

КОПИРАК
АД

office@variante.info
sliai@abv.bg

000033

ЕМС клас А Продуктите са предназначени за ползване в не жилищни/недомашни среди. Клас А продуктите могат също така да бъдат ползвани в жилищни/домашни среди, но могат да причинят смущения и да накарат потребителя да предприеме адекватни корективни мерки.

За Продуктова Безопасност и ЕМС съвместимост, на този модел е даден уникален регулаторен модел и регулаторен вид, който е напечатан на етикета на продукта, за да предостави проследимост до регулаторните одобрения цитирани в информационния лист. Този информационен лист се отнася до всеки продукт, който използва дадения регулаторен модел и вид, включително търговски имена различни от тези, изброени в информационния лист.

REACH (Регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали, 1907/2006) е регулаторната рамка за химически вещества на Европейския Съюз. Dell е в съответствие с директивата REACH. За повече информация за SVHC (Вещества, поражащи сериозно безпокойство), вижте www.dell.com/REACH.

Документацията за съответствието, както например сертификация или Декларация за Съответствие за продукта е налична при поискване на regulatory_compliance@dell.com. Моля включете в искането идентификатори на продукта като търговско име, регулаторния модул, регулаторния вид и страната, за която е необходима информацията за съответствието.

Информационен лист за Продуктова Безопасност, ЕМС и Опазване на околната среда

Ревизия A09

Стр.1

I. Световна Екологична Информация

Околна среда (Доброволни маркировки)		
Държава	Одобрение	Съвместимост
Световно	Energy Star	E-star 6.0
Различава се по държави – вижте EPEAT.net	EPEAT	Златен
Южна Корея	e-Standby	Да

II. СЪОТВЕТСТВИЕ С NFPA 99

Избрани Dell системи са били тествани и е била установена съвместимост с изисквания, определени за ток на утечка в 10.3.5 на Националната асоциация за пожарна защита стандарт NFPA 99:2012. Токът на утечка не надвишава 100 μ A в контакт със заземен проводник (ако има такъв) и 500 μ A с изключено заземяване при 127 VAC, 60 Hz, когато се тества в съответствие с 10.3.5 на NFPA 99:2012. За да определите дали този продукт отговаря на горните изисквания, изправете запитване до regulatory_compliance@dell.com. Моля, включете идентификатори, като име на пазара.

КОПИРАКО
АД

00000000