



Lenovo ThinkPad P50 Intel® Core™ i7 i7-6820HQ Мобилна работна станица 39,6 cm (15.6") 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Pro Црн

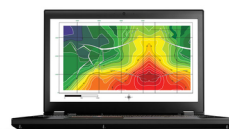
Brand : Lenovo

Product family: ThinkPad

Product code: 20EQS1CG00

Product name : P50

Lenovo ThinkPad P50. Тип на производ: Мобилна работна станица, Формат: Кутија со затворање. Семејство на процесорот: Intel® Core™ i7, Модел на процесорот: i7-6820HQ, Фреквенција на процесор: 2,7 GHz. Дијагонала на екран: 39,6 cm (15.6"), Резолуција на екран: 1920 x 1080 пиксели. Внатрешна меморија: 16 GB, Тип внатрешна меморија: DDR4-SDRAM. Вкупен капацитет за складирање: 256 GB, Медиум за складирање: SSD. Модел на вграден графички адаптер: Intel® HD Graphics 530. Инсталиран оперативен систем: Windows 10 Pro. Боја на производот: Црн



Дизајн		Тастатура	
Тип на производ *	Мобилна работна станица	Уред за покажување	ThinkPad UltraNav
Боја на производот *	Црн	Нумеричкиот дел од тастатурата *	✓
Формат *	Кутија со затворање	Заднинско светло на тастатурата	✓
Дисплеј		Тастатура со копчиња во форма на острови	✓
Дијагонала на екран *	39,6 cm (15.6")	Windows копчиња	✓
Резолуција на екран *	1920 x 1080 пиксели	Софтвер	
Тип панел	IPS	Архитектура на оперативниот систем	64-bit
ЛЕД-заднинско светло	✓	Инсталиран оперативен систем *	Windows 10 Pro
Оригинален сооднос на ширина и висина на слика	16:9	Процесор посебни карактеристики	
Процесор		Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Процесор производителот *	Intel	Intel My WiFi Technology	✓
Семејство на процесорот *	Intel® Core™ i7	Intel® Smart Response Technology	✓
Генерација на процесорот	6-та ген Intel® Core™ i7	Intel Identity Protection Technology	✓
Модел на процесорот *	i7-6820HQ	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Процесор број на јадра	4	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Нишки на процесорот	8	Intel® предност за мали бизниси (Intel® SBA)	✓
Фреквенција на засилување на процесорот	3,6 GHz	Напредна SpeedStep технологија на Intel	✓
Фреквенција на процесор *	2,7 GHz	Intel Clear Video HD Technology	✓
Брзина на системската магистрала	8 GT/s	Intel технологија на јасно видео	✓
Кеш за процесорот	8 MB	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Тип кеш за процесорот	Паметен кеш	Intel® Insider™	✓
Приклучок за процесорот	BGA 1440	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Литографија на процесорот	14 nm	Intel Flex Memory Access	✓
Работни режими на процесорот	64-bit	Intel AES New Instructions	✓
Серија на процесорот	Intel Core i7-6800 Mobile Series	Intel Trusted Execution Technology	✓
Кодно име на процесорот	Skylake	Intel Enhanced Halt State	✓
Тип магистрала	DMI3	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Чекори	R0		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		
Конфигурирање на минималната термичка моќност на дизајнот	35 W		
Tjunction	100 °C		

Процесор		Процесор посебни карактеристики	
Максимален број на патеки за PCI Express	16	Intel® Secure Key	✓
Верзија на отворите за PCI Express	3.0	Intel® TSX-NI	✓
Конфигурации на PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel програма за стабилна слика (SIPP)	✓
ECC поддржано од процесорот	✗	Intel® OS Guard	✓
Меморија		Intel екстензии за чување на софтверот (Intel SGX)	✓
Внатрешна меморија *	16 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Тип внатрешна меморија	DDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Брзина на меморискиот часовник	2133 MHz	Execute Disable Bit	✓
Формат на меморија	SO-DIMM	Состојби на мирување	✓
Мемориски отвори	4x SO-DIMM	Технологии за термално надгледување	✓
Максимална внатрешна меморија *	64 GB	Големина на пакувањето на процесорот	42 x 28 mm
Складирање		Поддржани множества со упатства	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Вкупен капацитет за складирање *	256 GB	Код на процесорот	SR2FU
Медиум за складирање *	SSD	CPU конфигурирање (максимум)	1
Тип оптичка податочна единица *	✗	Достапни вградени опции	✗
Интегриран читач на картички	✓	Графика и ИМC-литографија	14 nm
Компатибилни мемориски картички	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Intel технологија за виртуелизирање за директен I/O (VT-d)	✓
Графика		Intel верзија на технологијата за заштита на идентитетот	1,00
Вграден графички адаптер *	✓	Intel верзија на технологијата за паметен одговор	1,00
Модел на вграден графички адаптер *	Intel® HD Graphics 530	Intel верзија на програмата за стабилна слика (SIPP)	1,00
Основна фреквенција на вградениот графички адаптер	350 MHz	Intel верзија на технологијата за безбедни копиња	1,00
Динамична фреквенција на вградениот графички адаптер (максимална)	1050 MHz	Intel верзија за предност на мали бизниси (SBA)	1,00
Максимална вградена меморија на графичкиот адаптер	1,7 GB	Intel® TSX-NI верзија	1,00
Верзија на DirectX на вградениот графички адаптер	12.0	Intel технологија за виртуелизирање (VT-x)	✓
Верзија на OpenGL на вградениот графички адаптер	4.4	ARK ID на процесорот	88970
ИД на вграден графички адаптер	0x191B	Процесор без конфликти	✓
Аудио		Батерија	
Број на вградени звучници	2	Технологија на батеријата	Литиум полимерска (LiPo)
Моќност на звучникот	2 W	Број на батериски ќелии	6
Вграден микрофон	✓	Капацитет на батеријата *	90 Wh
Камера		Трајност на батеријата (максимална)	9,7 h
Предна камера	✓	Напојување	
Формат на сигналот на предната камера	720p	Моќност на адаптерот за наизменична струја	170 W
Вмрежување		Влезен приклучок за еднонасочна струја	✓
Wi-Fi	✓	Безбедност	
Wi-Fi стандарди	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Отвор за кабелот со брава	✓
Ethernet LAN конекција	✓	Читач на отпечаток од прст	✓
Стапки за податоци од Етернет LAN	10,100,1000 Mbit/s	Доверлив модул на платформа (TPM)	✓
Bluetooth	✓	Заштита со лозинка	✓
Bluetooth верзија	4.1	Тип заштита со лозинка	HDD, Вклучена, Надзорник
Порти и интерфејси		Сертификати	
Број на порти за USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) тип A *	4	Сертификати за усогласеност	RoHS
Број на порти за USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) тип C *	1	Одржливост	
		Сертификати за одржливост	ENERGY STAR

Порти и интерфејси		Тежина и димензии	
Порти за Етернет LAN (RJ-45)	1	Ширина	377,4 mm
HDMI порти количина *	1	Длабочина	252,3 mm
HDMI верзија	1.4b	Содржина на пакување	
Број на мини DisplayPorts	1	Вклучен адаптер за електрично напојување *	✓
DVI порти	✗	Вклучен кабел за напојување	✓
Комбинирана порта за слушалки/микрофон	✓		
Приклучок за докинг	✓		
Смарт картичка слот	✓		
Штедење и полнење со USB	✓		
Порти за штедење и полнење со USB	1		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.