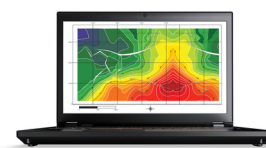




Lenovo ThinkPad P71 Intel® Xeon® E3 v6 E3-1505MV6 Mobil arbetsstation 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA® Quadro® P3000 Windows 10 Pro Svart



Märke : Lenovo

Produktfamilj: ThinkPad

Produktkod: 20HK0014US

Product name : ThinkPad P71

Lenovo ThinkPad P71. Produkttyp: Mobil arbetsstation, Formfaktor: Clamshell. Processorfamilj: Intel® Xeon® E3 v6, Processor: E3-1505MV6, Processorfrekvens: 3 GHz. Skärm diagonal: 43,9 cm (17.3"), HD-typ: Full HD, Upplösning: 1920 x 1080 pixlar. Internminne: 16 GB, Typ av internminne: DDR4-SDRAM. Total lagringskapacitet: 1 TB, Lagringsmedia: SSD. Ombord grafikort modell: Intel® HD Graphics P630. Installerat operativsystem: Windows 10 Pro. Produktens färg: Svart



Design		Anslutningar	
Produkttyp *	Mobil arbetsstation	USB Sleep-and-Charge (laddning i viloläge)	✓
Produktens färg *	Svart	USB Sleep-and-Charge-portar	1
Formfaktor *	Clamshell		
Material, hölje	Gjuten aluminium, Glasfiber, Magnesium, Polyfenylensulfid (PPS)		
Display		Prestanda	
Skärm diagonal *	43,9 cm (17.3")	Moderkortets chipset	Intel® CM238
Upplösning *	1920 x 1080 pixlar		
Pekskärm *	✗		
HD-typ	Full HD		
Paneltyp	IPS		
LED-bakgrundsbelysning	✓		
Native bildförhållande	16:9		
Skärmform	Platt		
Ljusstyrka	300 cd/m²		
Kontrastförhållande (medel)	800:1		
Processor		Tangentbord	
Processortillverkare *	Intel	Pekredskap	ThinkPad UltraNav
Processorfamilj *	Intel® Xeon® E3 v6	Numeriskt tangentbord *	✓
Processor *	E3-1505MV6	Tangentbord med bakgrundsbelysning	✓
Processorkärnor	4	Spillresistent tangentbord	✓
Processortrådar	8	Tangentbord i full storlek	✓
Processorboostfrekvens	4 GHz	Windowstangent	✓
Processorfrekvens *	3 GHz		
Systembuss, hastighet	8 GT/s		
Processorns cache	8 MB		
Processorns cachetyp	Smart Cache		
Processorsockel	BGA 1440		
Processorlitografi	14 nm		
Processorns driftlägen	64-bit		
Processorns kodnamn	Kaby Lake		
Busstyp	DMI3		
Stegning	B0		
Värmeavledningseffekt (TDP)	45 W		
Konfigurerbar TDP-down	35 W		
T-junction	100 ° C		
Högsta antal PCI Express-platser	16		
		Programvara	
		Operativsystemets systemarkitektur	64-bit
		Installerat operativsystem *	Windows 10 Pro
		Processor specialfunktioner	
		Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
		Intel® Smart Response Technology	✓
		Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
		Intel® Turbo Boost Technology	2.0
		Förstärkt Intel Speedstep Technology	✓
		Intel HD Graphics	✓
		Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
		Intel Clear Video Technology	✓
		Intel® InTru™ 3D-teknik	✓
		Intel® Quick Sync Video Technology	✓
		Intel® Flex minnesåtkomst	✓
		Intel® AES nya instruktioner (Intel® AES-NI)	✓

Processor		Processor specialfunktioner	
PCI Express-kortplatser version	3.0	Intel® Trusted Execution Technology	✓
PCI Express konfigurationer	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® Förbättrad Halt State	✓
Processor med ECC-stöd	✓	Intel® VT-x med utökad Sida Tabeller (EPT)	✓
Minne		Intel® Secure Key	✓
Internminne *	16 GB	Intel® TSX-NI	✓
Typ av internminne	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Minne klockhastighet	2400 MHz	Intel® OS Guard	✓
Minnets formfaktor	SO-DIMM	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Minneslayout	2 x 8 GB	Intel® Clear Video Technology för MID (Intel® CVT for MID)	✓
Minnesplatser	4x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Maximalt internminne *	64 GB	Execute Disable Bit-säkerhet	✓
ECC	✓	Idle stater	✓
Lagringsmedia		Termiska övervakningsteknik	✓
Total lagringskapacitet *	1 TB	Processorns förpackningsstorlek	42 x 28 mm
Lagringsmedia *	SSD	Stödda instruktionsset	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Antalet installerade SSD	1	Processorkod	SR32K
Solid-state drive kapacitet	1 TB	CPU konfiguration (max)	1
Solid-state drive-gränssnitt	PCI Express 3.0	Inbäddade alternativ	✓
SSD-diskens formfaktor	M.2	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Optisk enhetstyp *	✗	Intel Identity Protection Technology-version	1,00
Inbyggd kortläsare	✓	Intel Smart Response Technology-version	1,00
Typ av minneskort	MMC, SD, SDHC, SDXC	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)-version	1,00
Grafiken		Intel Secure Key Technology-version	1,00
Diskret grafik kortmodell *	NVIDIA® Quadro® P3000	Intel TSX-NI-version	1,00
Minneskapacitet, diskret grafik kort	6 GB	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Ombord grafik kort *	✓	ARK-ID för processor	97463
Diskret grafik kort *	✓	Etisk processor (Conflict Free)	✓
Familj av inbyggda grafik kort	Intel® HD Graphics	Batteri	
Ombord grafik kort modell *	Intel® HD Graphics P630	Batteriteknik	Litium-Ion (Li-Ion)
Basfrekvens för inbyggt grafik kort	350 MHz	Antalet battericeller	8
Högsta dynamiska frekvens för inbyggt grafik kort	1100 MHz	Batterikapacitet (wattimmar) *	96 wh
Maximalt inbyggt grafik adapterminne	1,7 GB	Strömtillförsel	
DirectX-version på inbyggt grafik kort	12.0	AC-adapter, effektförlust	230 W
OpenGL-version på inbyggt grafik kort	4.4	AC-adapter, frekvens	50 - 60 hz
Grafik enhets-ID	0x591D	AC-adapter, inspänning	100 - 240 V
Audio		Bevakning	
Ljudchipp	Realtek ALC3268	Produktvikt (oz)	✓
Antal inbyggda högtalare	2	Fingeravtrycksläsare	✓
Högtalareffekt	2 W	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Inbyggd mikrofon	✓	Lösenordsskydd	✓
Kamera		Lösenordsskydd	HDD, Ström på, Supervisor
Främre kamera	✓	Certifikat	
Signalformat för frontkamera	720p	Certifikat för överensstämmelse	RoHS
Nätverk		Hållbarhet	
Wi-Fi	✓	Hållbarhetscertifiering	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Wi-Fi-standarder	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Vikt & dimension	
Antenntyp	2x2	Bredd	416 mm
WLAN-kontrollens modell	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Djup	275,5 mm
Nätverksansluten (Ethernet)	✓		
Datahastighet för Ethernet-LAN	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		
Bluetooth-version	4.1		

Anslutningar		Vikt & dimension	
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) typ A-portar *	4	Höjd (framsida)	2,99 cm
Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) typ C-portar	2	Höjd (baksida)	3,42 cm
Antal LAN (RJ-45) anslutningar	1	Vikt *	3,3 kg
Antal HDMI-portar *	1	Förpackningens innehåll	
HDMI-version	1.4b	AC-adapter inkluderad *	✓
Antal Mini Displayportar	1	Bruksanvisning	✓
DVI-port	✗	Snabbstartsguide	✓
Combo hörlurar / mikrofon-port	✓	Strömkabel ingår	✓
Dockningsanslutning	✓	Övrigt	
		Maximalt internminne (64-bitars)	64 GB

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.