



Lenovo ThinkPad T480 Intel® Core™ i7 i7-8550U Computer portatile 35,6 cm (14") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Nero



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 20L5000ART

Nome del prodotto : ThinkPad T480

35.56 cm (14") LED Full HD 1920 x 1080, Intel Core i7-8550U (8M Cache, 1.8GHz), 16GB DDR4, Intel UHD Graphics 620, 512GB SSD, Gigabit Ethernet, WLAN, Bluetooth, Windows 10 Pro 64-Bit
Lenovo ThinkPad T480. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-8550U, Frequenza del processore: 1,8 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics 620. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro. Colore del prodotto: Nero

Design		Connettività	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Colore del prodotto *	Nero	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Fattore di forma *	Clamshell	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Materiale della scocca	FRP (plastica rinforzata con fibre), Magnesio	Quantità porte HDMI *	1
Posizionamento di mercato	Business	Versione HDMI	1.4b
Display		Uscite per cuffie	1
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Microfono, spinotto d'ingresso	✗
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Touch screen *	✗	SmartCard slot	✓
Tipologia HD	Full HD	USB Sleep-and-Charge	✓
Tipologia di pannello	IPS	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Retroilluminazione a LED	✓	Prestazione	
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Chipset scheda madre	Intel SoC
Superficie display	Opaco	Tastiera	
Luminosità schermo	250 cd/m ²	Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Rapporto di contrasto	700:1	Tastiera numerica *	✗
Processore		tastiera retroilluminata	✓
Produttore processore *	Intel	Resistente all'acqua	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Tasti Windows	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di ottava generazione	Software	
Modello del processore *	i7-8550U	Architettura sistema operativo	64-bit
Numero di core del processore	4	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Pro
Numero di threads del processore	8	Caratteristiche speciali del processore	
Frequenza del processore turbo massima	4 GHz	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Frequenza del processore *	1,8 GHz	Intel® Smart Response Technology	✓
Bus di sistema	4 GT/s	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Cache processore	8 MB	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Presa per processore	BGA 1356	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Litografia processore	14 nm		
Modalità di funzionamento del processore	64-bit		
Nome in codice del processore	Kaby Lake R		
Tipo di bus	OPI		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Passo	Y0	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Frequenza TDP-up configurabile	2 GHz	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
TDP-up configurabile	25 W	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
TDP-down configurabile	10 W	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Frequenza di TDP-down configurabile	0,8 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	12	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Versione degli slot PCI Express configurabile	3.0	Intel® Enhanced Halt State	✓
ECC supportato dal processore	✗	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria		Intel® Secure Key	✓
RAM installata *	16 GB	Intel® TSX-NI	✗
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® OS Guard	✓
Velocità memoria	2400 MHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Struttura memoria	1 x 16 GB	Intel® 64	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
RAM massima supportata *	32 GB	Idle States	✓
Archiviazione		Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Dimensione della confezione del processore	42 x 24 mm
Supporto di memoria *	SSD	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Numero di SSD installati	1	CPU configuration (max)	1
Capacità SSD	512 GB	Opzioni incorporate disponibili	✗
Dimensione SSD	M.2	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Tipo drive ottico *	✗	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Letto di schede integrato	✓	Versione della Tecnologia Intel® Smart Response	1,00
Tipi schede di memoria	MMC, SD, SDHC, SDXC	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Grafica		Versione Intel® TSX-NI	0,00
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Processore ARK ID	122589
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Processore (da zone) Conflict free	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Batteria	
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics 620	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	300 MHz	Durata batteria	14,4 h
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1150 MHz	Gestione energetica	
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	32 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x5917	Sicurezza	
Audio		Blocco cavo	✓
Chip audio	Realtek ALC3287	Letto di impronte digitali	✓
Sistema audio	Dolby Audio Premium	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Numero di altoparlanti incorporati	2	Protezione della password	✓
Potenza altoparlante	2 W	Protezione password	HDD, Accesso, Supervisore
Microfono incorporato	✓		
Macchina fotografica			
Fotocamera frontale	✓		
Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel		

Macchina fotografica		Certificati di sicurezza	
Formato del segnale della fotocamera frontale	720p	Certificati di conformità	RoHS
Tipo HD della fotocamera anteriore	HD	Certificazione	MIL-STD-810G
Collegamento in rete		Sostenibilità	
Wi-Fi	✓	Certificati di sostenibilità	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Dimensioni e peso	
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Larghezza	336,6 mm
Collegamento ethernet LAN	✓	Profondità	232,5 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Altezza	19,9 mm
Bluetooth	✓	Peso *	1,65 kg
Versione Bluetooth	4.1	Contenuto dell'imballo	
Connettività		Adattatore AC/DC *	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2	Manuale dell'utente	✓
		Cavo alimentazione incluso	✓
		Altre caratteristiche	
		Compatibilità 3D	✗
		RAM massima supportata (64-bit)	32 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.