



Lenovo ThinkPad E580 Intel® Core™ i5 i5-8250U Portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
20KS003SUS

Nombre del producto :
ThinkPad E580

Intel Core i5-8250U (6M Cache, 1.60 GHz), 8GB DDR4, 256GB SSD, Intel UHD Graphics 620, 39.624 cm (15.6 ") Full HD (1920 x 1080), Gigabit Ethernet, Bluetooth, WLAN, Windows 10 Pro 64-bit
Lenovo ThinkPad E580. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-8250U, Frecuencia del procesador: 1,6 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics 620. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Color del producto *	Negro	Número de puertos HDMI *	1
Factor de forma *	Concha	Versión HDMI	1.4b
Material de la carcasa	Aluminio	Salidas para auriculares	1
Posicionamiento de mercado	Negocios	Micrófono, jack de entrada	×
Exhibición		Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Conector base	×
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Ranura ExpressCard	×
Pantalla táctil *	×	Ranura SmartCard	×
Tipo HD	Full HD	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Tipo de pantalla	IPS	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Retroiluminación LED	✓	Teclado	
Relación de aspecto nativa	16:9	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Superficie de la pantalla	Mate	Teclado numérico *	✓
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Teclado resistente a líquidos	✓
Procesador		Teclas de Windows	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Software	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Generación del procesador	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Software preinstalado	Lenovo Companion, PC Manager
Modelo del procesador *	i5-8250U	Software de prueba	McAfee Live Safe
Número de núcleos de procesador	4	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Número de hilos de ejecución	8	Características especiales del procesador	
Frecuencia del procesador turbo	3,4 GHz	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✓
Frecuencia del procesador *	1,6 GHz	Tecnología Intel® Smart Response	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Caché del procesador	6 MB	Intel Hyper-Threading	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Socket de procesador	BGA 1356	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Modo de procesador operativo	64 bits		
Procesador nombre en clave	Kaby Lake R		
Tipos de bus	OPI		
Escalonamiento	Y0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-alta	1,8 GHz		

Procesador		Características especiales del procesador	
Potencia de diseño térmico configurable-alta	25 W	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Potencia de diseño térmico configurable-baja	10 W	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	0,8 GHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Intersección T	100 °C	Flex Memory Access de Intel®	✓
Número máximo de buses PCI Express	12	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® Enhanced Halt State	✓
ECC que admite el procesador	✗	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria		Intel® Secure Key	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel® TSX-NI	✗
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Intel® OS Guard	✓
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Disposición de la memoria	1 x 8 GB	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Execute Disable Bit	✓
Medios de almacenaje		Estados de inactividad	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tamaño del CPU	42 x 24 mm
Número de unidades SSD instalados	1	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
SDD, capacidad	256 GB	código de procesador	SR3LA
Factor de forma de disco SSD	M.2	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de unidad óptica *	✗	Opciones integradas disponibles	✗
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Gráficos		Versión de Intel® Smart Response Technology	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	0,00
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics 620	Procesador ARK ID	124967
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz	Procesador libre de conflictos	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1100 MHz	Batería	
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	32 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Número de celdas de batería	3
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.4	Capacidad de batería *	45 Wh
ID de adaptador gráfico incorporado	0x5917	Control de energía	
Audio		Potencia de adaptador AC	65 W
Chip de sonido	Conexant CX11852	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Sistema de audio	Dolby Advanced Audio	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Número de altavoces incorporados	2	Enchufe de entrada de CC	✓
Potencia de altavoz	2 W	Seguridad	
Subwoofer incorporado	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Micrófono incorporado	✓	Lector de huella digital	✓
Cámara fotográfica		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Cámara frontal	✓	Protección mediante contraseña	✓
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles		

Cámara fotográfica		Seguridad	
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Tipo de cámara frontal HD	HD	Aprobaciones reguladoras	
Autoenfoque	✗	Certificados de conformidad	RoHS
Conexión		Sostenibilidad	
Wifi	✓	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Peso y dimensiones	
Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Ancho	369 mm
Ethernet	✓	Profundidad	252 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altura	19,9 mm
Bluetooth	✓	Peso *	2,1 kg
Versión de Bluetooth	4.1	Contenido del embalaje	
Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗	Adaptador AC incluido *	✓
Puertos e Interfaces		Manual de usuario	✓
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Cable de alimentación incluido	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Otras características	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	3D	✗
		Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB



0192158484846



192158484846

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.