



Lenovo ThinkPad E470 Intel® Core™ i7 i7-7500U Computadora portátil 35,6 cm (14") HD 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® 940MX Windows 10 Home Negro

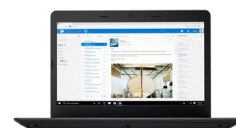
Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
20H1001UCD

Nombre del producto : E470

Lenovo ThinkPad E470. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-7500U, Frecuencia del procesador: 2,7 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 620. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Conector base	✗
Color del producto *	Negro	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Factor de forma *	Concha	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Exhibición		Teclado	
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Teclado numérico *	✗
Pantalla táctil *	✗	Retro iluminación de teclado	✗
Tipo HD	HD	Teclado resistente a líquidos	✓
Retroiluminación LED	✓	Teclas de Windows	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Software	
Forma de la pantalla	Plana	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Razón de contraste (típica)	400:1	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Procesador		Características especiales del procesador	
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de la séptima generación	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Modelo del procesador *	i7-7500U	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Núcleos del procesador	2	Intel Hyper-Threading	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Frecuencia del procesador *	2,7 GHz	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Caché del procesador	4 MB	Tecnología Intel Clear Video	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Socket de procesador	BGA 1356	Intel® Insider™	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Flex Memory Access de Intel	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Tipos de bus	OPI	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Escalonamiento	H0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	2,9 GHz		
TDP-up configurable	25 W		
TDP-down configurable	7,5 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz		
Intersección T	100 °C		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número máximo de carriles expres PCI	12	Intel Enhanced Halt State	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel Secure Key	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Intel TSX-NI	✗
Memoria		Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Memoria interna *	8 GB	OS Guard	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Estados de inactividad	✓
Medios de almacenaje		Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Número de HDDs instalados	1	Código del procesador	SR2ZV
Capacidad del HDD	500 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Tamaño del HDD	2.5"	Opciones integradas disponibles	✗
Tipo de unidad óptica *	✗	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Gráficos		Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® 940MX	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Intel TSX-NI	0,00
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Procesador ARK ID	95451
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 620	Procesador libre de conflicto	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Batería	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1050 MHz	Tecnología de batería	Polímero de litio
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Número de celdas de batería	3
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Capacidad de batería *	45 Wh
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Duración de la batería (máxima)	8,4 h
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5916	Control de energía	
Audio		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Chip de sonido	Conexant CX11852	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Sistema de audio	Dolby Audio Premium	Enchufe de entrada de CC	✓
Número de altavoces incorporados	2	Seguridad	
Potencia de altavoz	2 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Micrófono incorporado	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Cámara fotográfica		Protección mediante contraseña	✓
Cámara frontal	✓	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1 MP	Certificados	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Pixeles	Certificados de cumplimiento	RoHS
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Sustainability	
Red		Certificados de sustentabilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Wifi	✓		
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		

Red		Peso y dimensiones	
Ethernet	✓	Ancho	339 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Profundidad	242 mm
Bluetooth	✓	Peso *	1,87 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Manual	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Cable de alimentación incluido	✓
Número de puertos HDMI *	1	Otras características	
Puerto DVI	✗	LightScribe	✗
Entrada de micrófono	✗	Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓		

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.