



Lenovo ThinkPad 11e (4th Gen) Intel® Celeron® N3450
Computadora portátil 29,5 cm (11.6") HD 4 GB DDR3L-SDRAM 128
GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
20HV00MUS

Nombre del producto :
ThinkPad 11e (4th Gen)

Lenovo ThinkPad 11e (4th Gen). Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha.
Familia de procesador: Intel® Celeron®, Modelo del procesador: N3450, Frecuencia del procesador: 1,1 GHz. Diagonal de la pantalla: 29,5 cm (11.6"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 128 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 500. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Retro iluminación de teclado	✗
Color del producto *	Negro	Teclas de Windows	✓
Factor de forma *	Concha	Software	
Material de la cubierta	Plástico	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Posicionamiento de mercado	Educativo	Software preinstalado	Lenovo Companion, Lenovo Setting
Exhibición		Software de prueba	Microsoft Office
Diagonal de la pantalla *	29,5 cm (11.6")	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Características especiales del procesador	
Pantalla táctil *	✗	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✗
Tipo HD	HD	Tecnología Smart Connect de Intel	✗
Retroiluminación LED	✓	Tecnología anti-robo de Intel	✗
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Intel® Smart Response	✗
Superficie de la pantalla	Mate	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Forma de la pantalla	Plana	Intel Hyper-Threading	✗
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Razón de contraste (típica)	500:1	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✗
Procesador		Tecnología de sonido en alta definición de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Celeron®	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Modelo del procesador *	N3450	Tecnología Intel Clear Video	✓
Núcleos del procesador	4	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✗
Filamentos de procesador	4	Intel® Insider™	✗
Frecuencia del procesador turbo	2,2 GHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia del procesador *	1,1 GHz	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
System bus data transfer rate	8 GT/s	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Caché del procesador	2 MB	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de cache en procesador	L2	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Socket de procesador	BGA 1296		
Litografía del procesador	14 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		
Serie del procesador	Intel Celeron N3000 series		
Nombre clave del procesador	Apollo Lake		
Potencia de diseño térmico (TDP)	6 W		
Escenario Design Power (SDP)	4 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
Intersección T	105 °C	Intel Secure Key	✓
Número máximo de carriles expres PCI	6	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Versión de entradas de PCI Express	2.0	OS Guard	✓
Configuraciones PCI Express	1x2, 1x2+2x1, 1x4, 4x1	Intel Clear Video Technology for MID	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Intel® 64	✓
Memoria		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Memoria interna *	4 GB	Estados de inactividad	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Tamaño del empaque del procesador	24 x 31 mm
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Configuración de CPU (máximo)	1
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 4 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM	UART	✓
Memoria interna máxima *	8 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Medios de almacenaje		Intel arranque seguro	✓
Capacidad total de almacenaje *	128 GB	Versión Tecnología Intel Smart Connect	0,00
Unidad de almacenamiento *	SSD	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Número de unidades SSD instalados	1	Versión Tecnología Intel Smart Response	0,00
SDD, capacidad	128 GB	Versión Tecnología Intel de Arranque Seguro	1,00
Factor de formato SSD	M.2	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	0,00
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Gráficos		Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Procesador ARK ID	95596
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Procesador libre de conflicto	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Batería	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología de batería	Polímero de litio
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 500	Número de celdas de batería	3
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	200 MHz	Capacidad de batería *	42 Wh
Frecuencia de ráfaga de adaptador de gráficos incluida	700 MHz	Duración de la batería (máxima)	13,65 h
Memoria máxima del adaptador de gráficos	8 GB	Control de energía	
Número de unidades de ejecución	12	Potencia de adaptador AC	45 W
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5A85	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Audio		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Chip de sonido	Realtek ALC3268	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
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Certificados	
Red		Certificados de cumplimiento	RoHS
Wifi	✓	Certificación	MIL-STD-810G TCG Certified
Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Sustainability	
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Certificados de sustentabilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Ethernet	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		

Red		Peso y dimensiones	
Versión de Bluetooth	4.1	Ancho	300 mm
Puertos e Interfaces		Profundidad	210 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Altura	22,3 mm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Peso *	1,52 kg
Número de puertos HDMI *	1	Contenido del empaque	
Versión HDMI	1.4b	Adaptador AC incluido *	✓
Puerto DVI	✗	Manual	✓
Entrada de micrófono	✗	Cable de alimentación incluido	✓
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Otras características	
Conector base	✗	LightScribe	✗
Desempeño			
Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC		
Teclado			
Dispositivo apuntador	Touchpad		
Teclado numérico *	✗		

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.