



Lenovo IdeaPad 300 Intel® Core™ i3 i3-6100U Computadora portátil 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro AMD Radeon R5 M330 Windows 10 Home Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
IdeaPad

Código del producto:
80Q701JBRK

Nombre del producto : 300

Lenovo IdeaPad 300. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-6100U, Frecuencia del procesador: 2,3 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), 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: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 520. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Entrada de micrófono	✗
Color del producto *	Negro	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Factor de forma *	Concha	Conector base	✗
Exhibición		Ranura ExpressCard	✗
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Ranura SmartCard	✗
Pantalla táctil *	✗	Teclado	
Tipo HD	HD	Dispositivo apuntador	Touchpad
Retroiluminación LED	✓	Teclado numérico *	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Teclas de Windows	✓
Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de la sexta generación	Características especiales del procesador	
Modelo del procesador *	i3-6100U	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Núcleos del procesador	2	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Intel Hyper-Threading	✓
Caché del procesador	3 MB	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Socket de procesador	BGA 1356	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología Intel Clear Video	✓
Serie del procesador	Intel Core i3-6100 series	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Nombre clave del procesador	Skylake	Intel® Insider™	✓
Tipos de bus	QPI	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Escalonamiento	D1	Flex Memory Access de Intel	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	Caché inteligente de Intel	✓
TDP-down configurable	7,5 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz		
Intersección T	100 °C		
Número máximo de carriles exprés PCI	12		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		
Configuraciones PCI Express	1x4, 4x1		

Procesador		Características especiales del procesador	
ECC soportado por el procesador	✗	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Memoria		Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Memoria interna *	4 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel Secure Key	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel TSX-NI	✗
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	OS Guard	✓
Medios de almacenaje		Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Intel® 64	✓
Número de HDDs instalados	1	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Estados de inactividad	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Tamaño del empaque del procesador	42 X 24 mm
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Gráficos		Código del procesador	SR2EU
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	AMD Radeon R5 M330	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Opciones integradas disponibles	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 520	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1000 MHz	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Memoria máxima del adaptador de gráficos	1,74 GB	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Versión Intel TSX-NI	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	1916	Procesador ARK ID	88180
Audio		Procesador libre de conflicto	✓
Número de altavoces incorporados	2	Batería	
Potencia de altavoz	1,5 W	Duración de la batería (máxima)	4 h
Cámara fotográfica		Control de energía	
Cámara frontal	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Red		Seguridad	
Wifi	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Ethernet	✓	Peso y dimensiones	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Ancho	384 mm
Bluetooth	✓	Profundidad	265 mm
Versión de Bluetooth	4.0	Altura	22,9 mm
Puertos e Interfaces		Peso *	2,3 kg
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Contenido del empaque	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Adaptador AC incluido *	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Otras características	
Número de puertos HDMI *	1	LightScribe	✗
Puerto DVI	✗		
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1		

Puertos e Interfaces

Puerto de salida S/PDIF



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.