

ASUS F540LA-XX686T ordenador portatil Intel® Core™ i3 i3-5005U Portátil 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 10 Home Plata



Marca : ASUS

Código del producto: F540LA-XX686T

Nombre del producto : F540LA-XX686T

ASUS F540LA-XX686T. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-5005U, Frecuencia del procesador: 2 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, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Plata

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Conector base	✗
Color del producto *	Plata	Teclado	
Factor de forma *	Concha	Dispositivo apuntador	Touchpad
Exhibición		Teclado numérico *	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Teclas de Windows	✓
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Software	
Pantalla táctil *	✗	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Tipo HD	HD	Características especiales del procesador	
Retroiluminación LED	✓	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Procesador		Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Intel Hyper-Threading	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Generación del procesador	5ª generación de procesadores Intel® Core™ i3	Intel® Advantage de Pequeños Negocios (Intel® SBA)	✓
Modelo del procesador *	i3-5005U	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Número de núcleos de procesador	2	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Número de hilos de ejecución	4	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Intel® Insider™	✓
Caché del procesador	3 MB	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Flex Memory Access de Intel®	✓
Socket de procesador	BGA 1168	Caché Intel® igt de Intel®	✓
Litografía del procesador	14 nm	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Modo de procesador operativo	32-bit, 64 bits	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Serie del procesador	Intel Core i3-5000 Mobile series	Intel® Enhanced Halt State	✓
Procesador nombre en clave	Broadwell		
Tipos de bus	DMI2		
Escalonamiento	F0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Potencia de diseño térmico configurable-baja	10 W		
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	0,6 GHz		

Procesador		Características especiales del procesador	
Intersección T	105 °C	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Número máximo de buses PCI Express	12	Intel® Secure Key	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Intel® TSX-NI	✗
Configuraciones PCI Express	2x4, 4x1	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Memoria		Intel® OS Guard	✓
Memoria interna *	4 GB	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Intel® 64	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Execute Disable Bit	✓
Memoria interna máxima *	8 GB	Estados de inactividad	✓
Medios de almacenaje		Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tamaño del CPU	40 x 24x 1.3 mm
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Set de instrucciones soportadas código de procesador	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Configuración de CPU (máximo)	SR27G
Tarjeta de lectura integrada	✓	Opciones integradas disponibles	1
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Litografía de IMC y Gráficos	✗
Gráficos		Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	14 nm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión de Intel® Identity Protection Technology	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Versión de Intel® Smart Response Technology	1,00
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	1,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión de Intel® Secure Key Technology	0,00
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 5500	Versión de Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	850 MHz	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	16 GB	Tecnología FDI de Intel®	✓
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	11.2	Fast Memory Access de Intel®	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	0x1616	Procesador ARK ID	84695
Audio		Procesador libre de conflictos	✓
Micrófono incorporado	✓	Batería	
Cámara fotográfica		Número de celdas de batería	3
Cámara frontal	✓	Capacidad de batería *	33 Wh
Conexión		Control de energía	
Wifi	✓	Potencia de adaptador AC	45 W
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Ethernet	✓	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s	Corriente de salida de adaptador AC	2,47 A
Puertos e Interfaces		Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Enchufe de entrada de CC	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Seguridad	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Protección mediante contraseña	✓
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro, Usuario
Número de puertos HDMI *	1	Peso y dimensiones	
Puerto DVI	✗	Ancho	381,4 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Profundidad	251,5 mm
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Altura	27,2 mm
		Peso *	1,9 kg

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.