ASUS F501A-XX077V Intel® Celeron® B820 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3-SDRAM 320 GB HDD Windows 7 Home Premium Nero

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90NNOY115H0712VL133

Nome del prodotto : F501A-XX077V

ASUS F501A-XX077V. Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Celeron®, Modello del processore: B820, Frequenza del processore: 1,7 GHz. Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: HD, Risoluzione del display: 1366 x 768 Pixel. RAM installata: 4 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 320 GB, Supporto di memoria: HDD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 7 Home Premium. Colore del prodotto: Nero. Peso: 2,07 kg

Design	
Colore del prodotto *	Nero
Fattore di forma *	Clamshell
Display	
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")
Risoluzione del display *	1366 x 768 Pixel
Touch screen *	✗
Tipologia HD	HD
Retroilluminazione a LED	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:9
Processore	
Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel® Celeron®
Modello del processore *	B820
Numero di core del processore	2
Numero di threads del processore	2
Frequenza del processore *	1,7 GHz
Bus di sistema	5 GT/s
Cache processore	2 MB
Tipo di cache del processore	L2
Presa per processore	rPGA988B
Litografia processore	32 nm
Modalità di funzionamento del processore	64-bit
Serie di processore	Intel Celeron Processor B800 Series for Mobile
Nome in codice del processore	Sandy Bridge
Tipo di bus	DMI
FSB Parity	✗
Thermal Design Power (TDP)	35 W
Tjunction	100 °C

Connettività	
Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Slot ExpressCard	✗
Tipi di slot CardBus PCMCIA	✗
SmartCard slot	✗
Tastiera	
Dispositivo di puntatura	Touchpad
Tastiera numerica *	✓
Software	
Architettura sistema operativo	64-bit
Sistema operativo incluso *	Windows 7 Home Premium
Caratteristiche speciali del processore	
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Tecnologia Intel® Turbo Boost	✗
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✗
Tecnologia Intel® Clear Video	✗
Intel® InTru™ 3D Technology	✗
Intel® Insider™	✗
Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Intel® Flex Memory Access	✓

Processore	
Numero massimo di corsie Express PCI	16
Versione degli slot PCI Express	2.0
configurazione PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4
CPU multiplier (bus/core ratio)	17
ECC supportato dal processore	✗

Memoria	
RAM installata *	4 GB
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM
Velocità memoria	1600 MHz
RAM massima supportata *	4 GB

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	320 GB
Supporto di memoria *	HDD
Numero di hard drive installati	1
Capacità hard disk	320 GB
Interfaccia hard disk	SATA
Velocità di rotazione hard disk	5400 Giri/min
Dimensione hard disk	2.5"
Tipo drive ottico *	✗
Lettore di schede integrato	✔
Tipi schede di memoria	MMC, SD

Grafica	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Adattatore di scheda grafica separato *	✗
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	650 MHz
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1050 MHz

Audio	
Altoparlanti incorporati	✔
Marca degli altoparlanti	Altec Lansing
Microfono incorporato	✔

Macchina fotografica	
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	0,3 MP

Collegamento in rete	
Wi-Fi	✔
Standard Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Collegamento ethernet LAN	✔
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✗
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)

Connettività	
Quantità porte USB 2.0 *	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantità porte HDMI *	1
Porta DVI	✗
Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Uscite per cuffie	1

Caratteristiche speciali del processore	
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Intel® Enhanced Halt State	✔
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✗
Intel® Demand Based Switching	✗
Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Intel® 64	✔
Execute Disable Bit	✔
Idle States	✔
Tecnologia Thermal Monitoring	✔
Dimensione della confezione del processore	37.5x37.5 (rPGA988B)
Istruzioni supportate	SSE4.x
CPU configuration (max)	1
Opzioni incorporate disponibili	✗
Grafica & litografia IMC	32 nm
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✔
Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✔
Intel® FDI Technology	✔
Intel® Rapid Storage Technology	✗
Intel® Fast Memory Access	✔
Processore ARK ID	67193
Processore (da zone) Conflict free	✗
4G WiMAX integrato	✗

Batteria	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Numero di celle della batteria	6
Capacità della batteria	4400 mAh
Capacità della batteria *	47 Wh

Gestione energetica	
Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Adattatore di corrente output AC	3,42 A
Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Jack DC-in	✔

Sicurezza	
Blocco cavo	✗

Dimensioni e peso	
Larghezza	380 mm
Profondità	253 mm
Altezza (anteriore)	2,65 cm
Altezza (posteriore)	3,23 cm
Peso *	2,07 kg

Altre caratteristiche	
LightScribe	✗
Porta dati a infrarossi	✗
Famiglia della scheda grafica	Intel
Compatibilità 3D	✗

Connettività	
Porta uscita S/PDIF	✕

4716659225522

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.

Publication date: 23-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date