

Fujitsu LIFEBOOK AH77/M Intel® Core™ i7 i7-4702HQ Computer portatile 39,6 cm (15.6") Touch screen Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD Windows 8.1 Nero



Marchio : Fujitsu

Famiglia del prodotto: LIFEBOOK

Codice prodotto: FMVA77MBG

Nome del prodotto : AH77/M

Fujitsu LIFEBOOK AH77/M. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-4702HQ, Frequenza del processore: 2,2 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Touch screen. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR3L-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: HDD. Sistema operativo incluso: Windows 8.1. Colore del prodotto: Nero

Design		Connettività	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Colore del prodotto *	Nero	Connettore docking	✗
Fattore di forma *	Clamshell	Slot ExpressCard	✗
Display		Tipi di slot CardBus PCMCIA	✗
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	SmartCard slot	✗
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Prestazione	
Touch screen *	✓	Chipset scheda madre	Intel® HM86
Tipologia HD	Full HD	Tastiera	
Tipo di pannello	IPS	Tastiera numerica *	✓
Colori del display	16,78 milioni di colori	Tastiera ad isola	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Tasti Windows	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Software	
Processore		Architettura sistema operativo	64-bit
Produttore processore *	Intel	Sistema operativo incluso *	Windows 8.1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Caratteristiche speciali del processore	
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di quarta generazione	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Modello del processore *	i7-4702HQ	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Numero di core del processore	4	Intel® Smart Connect Technology	✓
Numero di threads del processore	8	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Frequenza del processore turbo massima	3,2 GHz	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Frequenza del processore *	2,2 GHz	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Cache processore	6 MB	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Presa per processore	BGA 1364	Tecnologia Intel Audio HD	✓
Litografia processore	22 nm	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit		
Serie di processore	Intel Core i7-4700 Mobile series		
Nome in codice del processore	Haswell		
Tipo di bus	DMI2		
FSB Parity	✗		
Passo	C0		
Thermal Design Power (TDP)	37 W		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Tjunction	100 °C	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Tecnologia Intel® Clear Video	✗
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
configurazione PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Insider™	✓
ECC supportato dal processore	✗	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Memoria		Intel® Flex Memory Access	✗
RAM installata *	8 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tipo di RAM	DDR3L-SDRAM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Velocità memoria	1600 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Struttura memoria	2 x 4 GB	Intel® Demand Based Switching	✗
Slot memoria	2x SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
RAM massima supportata *	16 GB	Intel® TSX-NI	✗
Archiviazione		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Intel® 64	✓
Supporto di memoria *	HDD	Execute Disable Bit	✓
Numero di hard drive installati	1	Idle States	✓
Capacità hard disk	1 TB	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Interfaccia hard disk	SATA	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 32 x 1.6 mm
Velocità di rotazione hard disk	5400 Giri/min	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo drive ottico *	Blu-Ray DVD Combo	Codice del processore	SR15F
Lettore di schede integrato	✓	CPU configuration (max)	1
Tipi schede di memoria	SD	Opzioni incorporate disponibili	✗
Grafica		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Scheda grafica integrata *	✓	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Versione Intel® TSX-NI	0,00
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 4600	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✗
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	400 MHz	Intel® FDI Technology	✓
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1150 MHz	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	1,74 GB	Intel® Fast Memory Access	✗
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	11.2/12	Processore ARK ID	75118
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x416	Processore (da zone) Conflict free	✓
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica	1,792 GB	Batteria	
Risoluzione massima	4096 x 2304 Pixel	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Supporto Open GL adattatore grafico	✓	Capacità della batteria *	45 Wh
Audio		Durata batteria	10,5 h
Sistema audio	Audio ad alta definizione	Tempo di ricarica	2,5 h
Microfono incorporato	✓	Gestione energetica	
Macchina fotografica		Jack DC-in	✓
Fotocamera frontale	✓	Sicurezza	
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	2 MP	Blocco cavo	✗
Collegamento in rete		Condizioni ambientali	
Wi-Fi	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g	Intervallo di temperatura	-10 - 60 °C
Collegamento ethernet LAN	✓		
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s		

Collegamento in rete		Condizioni ambientali	
Bluetooth	✓	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Versione Bluetooth	4.0	Umidità	20 - 80%
Near Field Communication (NFC)	✓	Dimensioni e peso	
Connettività		Larghezza	337,1 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Profondità	263,7 mm
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Altezza	31 mm
Quantità porte HDMI *	1	Peso *	2,8 kg
Porta DVI	✗	Contenuto dell'imballo	
Porta uscita S/PDIF	✗	Adattatore AC/DC *	✓
		Cavo alimentazione incluso	✓
		Altre caratteristiche	
		RAM massima supportata (64-bit)	16 GB

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.