Fujitsu LIFEBOOK A514 Intel® Core™ i3 i3-4005U 筆記型電腦 39.6 cm (15.6") 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD 硬式磁碟機 Wi-Fi 4 (802.11n) 黑色

品牌：Fujitsu

產品系列：LIFEBOOK

產品代碼：VFY:A5140M43ACIT

產品名稱：A514

Fujitsu LIFEBOOK A514. 產品類型: 筆記型電腦, 外型: 翻蓋式. 處理器系列: Intel® Core™ i3, 處理器類型: i3-4005U, 處理器頻率: 1.7 GHz. 顯示器尺寸(對角長): 39.6 cm (15.6"), 顯示器解析度: 1366 x 768 像素. 內部記憶體: 4 GB, 內部記憶體類型: DDR3-SDRAM. 總儲存空間: 500 GB, 媒體儲存功能: HDD 硬式磁碟機, 光碟機: DVD Super Multi 燒錄器. 主機板內建顯示卡型號: Intel® HD Graphics 4400. 產品色彩: 黑色. 重量: 2.4 kg

設計	
產品類型 *	筆記型電腦
產品色彩 *	黑色
外型 *	翻蓋式

顯示器	
顯示器尺寸(對角長) *	39.6 cm (15.6")
顯示器解析度 *	1366 x 768 像素
觸控式感應螢幕 *	✗
顯示器色彩數	1,678萬色
LED 背光顯示	✓
原機長寬比	16:9
顯示面	無光澤
顯示亮度	200 cd/m²
對比度（典型值）	300:1

處理器	
處理器製造商 *	Intel
處理器系列 *	Intel® Core™ i3
處理器型號	第四代 Intel® Core™ i3處理器
處理器類型 *	i3-4005U
處理器核心數量	2
處理器執行緒數	4
處理器頻率 *	1.7 GHz
系統匯流排	5 GT/秒
處理器高速緩存	3 MB
處理器高速緩存類型	智慧型快取
處理器插座	BGA 1168
處理器光刻	22 nm
處理器操作模式	64位元
處理器序號	Intel® Core™ i3-4000 移動式處理器 系列
處理器代號 (codename)	Haswell
匯流排類型	DMI
FSB同位	✗
散熱設計功率 (TDP)	15 W

軟體	
提供作業系統 *	✗

處理器的特殊功能	
Intel®無線顯示技術	✓
Intel®My WiFi 技術	✗
Intel®智慧連線技術	✓
Intel®防竊 技術	✓
Intel® 快速啟動技術	✗
Intel® Smart Response Technology (智慧型回應技術)	✗
Intel®個人身分辨識保護技術	✓
Intel®超執行緒技術	✓
Intel® Turbo Boost Technology (渦輪加速技術)	✗
Intel® Small Business Advantage (SBA)	✗
Intel®矩陣儲存技術	✗
Intel®清晰影像技術	✓
Intel®主動管理技術	✗
增強型Intel® SpeedStep技術	✓
Intel®清晰影像HD技術	✓
Intel®Clear Video Technology (Intel® 清晰影像技術)	✗
Intel® InTru™ 3D 技術	✓
Intel® Insider™	✓
Intel® Quick Sync Video Technology (快速同步視訊技術)	✓
Intel®Flex記憶體存取技術	✗
Intel®智慧型快取記憶體技術	✓
Intel®進階加密標準新指令技術	✓
Intel® 可信賴執行技術	✗
Intel®增強暫停時態	✓
Intel® VT-x 搭配 記憶體分頁化虛擬機制(EPT)技術	✓

處理器	
處理器核心容忍最高溫度	100 °C
PCI Express 線道數量配置上限	10
PCI Express插槽版本	2.0
PCI Express 組態配置	4x1, 1x4
處理器支援 ECC 記憶體	✗

記憶體	
內部記憶體 *	4 GB
內部記憶體類型	DDR3-SDRAM
記憶體時脈速度	1600 MHz
記憶體外觀尺寸	SO-DIMM
記憶體配置	1 x 4 GB
記憶體插槽	2x SO-DIMM
最大內部記憶體(64-bit) *	16 GB

儲存器	
總儲存空間 *	500 GB
媒體儲存功能 *	HDD 硬式磁碟機
硬碟安裝數量	1
硬碟容量	500 GB
硬碟接口	SATA
硬碟轉速	5400 RPM
硬碟尺寸	2.5"
光碟機 *	DVD Super Multi 燒錄器
整合式讀卡機	✓
可相容記憶卡	SD, SDHC, SDXC

圖像	
獨立顯示卡型號 *	無法使用
內建顯示卡 *	✓
獨立顯示卡 *	✗
主機板內建顯示卡系列	Intel® HD Graphics
主機板內建顯示卡型號 *	Intel® HD Graphics 4400
主機板內建顯示卡基本頻率	200 MHz
主機板內建顯示卡動態頻率（最大值）	950 MHz
最大主機板內建顯示卡記憶體	2 GB
主機板內建顯示卡 DirectX 支援版本	12
主機板內建顯示卡裝置識別碼	0xA16

音訊	
音效系統	HD
內建喇叭數量	2
內建麥克風	✓

相機	
前置攝影機	✓
前置攝影機的解析度（數字）	0.9 MP
前置攝影機解析度	1200 x 768 像素

網路	
Wi-Fi 連結	✓
Wi-Fi 標準 *	Wi-Fi 4 (802.11n)
無線局域網類型	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
乙太網路LAN連接	✓
乙太網路數據傳輸速率	10,100,1000 Mbit/秒
藍牙	✓

連接埠及介面	
USB 2.0連接埠數量 *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A 連接埠數量 *	3
乙太網路LAN（RJ - 45）端口數量	1
HDMI端口數量 *	1

處理器的特殊功能	
Intel®需求切換技術	✗
Intel®安全密鑰	✓
Intel® TSX-NI	✗
適用於MID的Intel®清晰影像技術	✗
Intel® 64	✓
病毒防護技術	✓
閒置狀態	✓
熱監測技術	✓
處理器封裝大小	40 x 24 x 1.5 mm
支援指令集	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
CPU配置(最大)	1
嵌入式系統可選	✗
通用非同步/ 異步接收發送器（UART）配置	✓
Intel® 虛擬化技術定向輸入/輸出	✗
Intel® Smart Connect Technology version（Intel® 智慧連線技術）版本	1.00
Intel® Identity Protection Technology（Intel® 身份保護技術）版本	1.00
Intel® 智慧型回應技術	0.00
Intel® Secure Key Technology（Intel® 安全金鑰技術）版本	1.00
Intel® Small Business Advantage (SBA)（Intel®小型企業優勢工具）版本	0.00
Intel® ME 韌體版本	9.5
Intel® TSX-NI 版本	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x)（Intel® 虛擬化）技術	✓
Intel®雙顯示功能技術	✗
Intel®彈性顯示介面技術	✗
Intel®快速儲存技術(RST)	✓
Intel®快速記憶體存取技術	✗
處理器 ARK ID	75105
非衝突礦產處理器產品	✓

電池	
電池技術	鋰離子電池（Li-Ion）
電池組數量	6
電池容量	4500 mAh
電池能量（瓦特-小時） *	48 Wh
電池壽命（最長）	8 小時

能源管理	
電源轉換器功耗	65 W
AC適配器頻率	50 - 60 Hz
AC適配器輸入電壓	100 - 240 V
電源轉換器輸出電流	3.42 A
電源轉換器輸出電壓	19 V
DC - in插孔	✓

保全/安全防護	
線纜鎖插槽	✓
筆電安全鎖插槽類型	Kensington
密碼保護	✓
密碼保護	BIOS, HDD 硬式磁碟機, 管理者, 使用者

操作條件	
作業溫度範圍（T - T）	5 - 35 °C

證書/認證	
合格證書	RoHS
認證	WEEE, CE, HCT / HCL entry / WHQL

連接埠及介面	
DVI端口	✗
VGA (D-SUB) 連接埠數量	1
耳機輸出端口	1
S / PDIF輸出端口	✗
麥可風輸入	✓
對接接頭	✗
ExpressCard插槽	✗
CardBus PCMCIA插槽類型	✗
SmartCard插槽	✗
SATA 連接器配置總數	2
SATAIII連接器數量	2
USB 睡眠充電	✓
USB 睡眠充電端口	1

鍵盤	
點選裝置	觸控板
數字鍵盤 *	✓
防潑濺鍵盤設計	✓
Windows按鍵	✓

軟體	
含驅動器	✓

永續性	
永續性證書	能源之星

重量及尺寸	
寬度	378 mm
深度	252 mm
高度	30.9 mm
重量 *	2.4 kg

內容包裝	
內含 AC 電源轉換充電器 *	✓
用戶手冊	✓
保固卡	✓
含電源線	✓

其他功能	
光雕	✗
最大內部記憶體(64-bit)	16 GB
Intel® 虛擬化技術	VT-x
電源供應器寬度	10.8 cm
電源供應器深度	4.6 cm
電源供應器高度	3 cm
電源供應器重量	0.25 g

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