

Fujitsu LIFEBOOK U727 Intel® Core™ i5 i5-7200U Ноутбук 31,8 см (12.5") Full HD 8 ГБ DDR4-SDRAM 256 ГБ Твердотілий накопичувач (SSD) Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Чорний



Виробник : Fujitsu

Сімейство продуктів:
LIFEBOOK

Код продукту:
VFY:U7270MP580DE

Назва моделі : U727

Intel Core i5-7200U, 31.75 cm (12.5 ") FHD, 8GB DDR4, 256GB SATA III SSD, 802.11 ac, Bluetooth 4.1, LTE, Card Reader, Camera, Windows 10 Pro 64-Bit

Fujitsu LIFEBOOK U727. Тип продукту: Ноутбук, Формат: Розкладний. Родина процесорів: Intel® Core™ i5, Модель процесора: i5-7200U, Тактова частота процесора: 2,5 ГГц. Діагональ дисплею: 31,8 см (12.5"), Тип HD: Full HD, Роздільна здатність дисплея: 1920 x 1080 пікселів. Оперативна пам'ять: 8 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR4-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 256 ГБ, Носій: Твердотілий накопичувач (SSD). Покоління мобільної мережі: 4G. Операційна система, яку встановлено: Windows 10 Pro. Колір продукту: Чорний



Дизайн

Тип продукту *	Ноутбук
Колір продукту *	Чорний
Формат *	Розкладний

Дисплей

Діагональ дисплею *	31,8 см (12.5")
Роздільна здатність дисплея *	1920 x 1080 пікселів
Сенсорний екран *	×
Тип HD	Full HD
LED підсвітка	✓
Власне форматне співвідношення	16:9
Поверхня дисплея	Матовий
Яскравість дисплея	300 кд/м²
Контрастність (типична)	700:1

Процесор

Виробник процесора *	Intel
Родина процесорів *	Intel® Core™ i5
Покоління процесора	7th gen Intel® Core™ i5
Модель процесора *	i5-7200U
Кількість ядер процесору	2
Потоки процесора	4
Підвищена частота процесора	3,1 ГГц
Тактова частота процесора *	2,5 ГГц
Швидкість передачі даних системною шиною	4 ГТ/с
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ
Тип кешу процесора	Smart Cache
Сокет процесора	BGA 1356
Технічний процес	14 нм
Операційні режими процесора	64-розрядний
Кодова назва процесора	Kaby Lake
Тип шини	QPI
Покрокове виконання	H0
TDP	15 Вт

Клавіатура

Клавіатура із захистом від попадання рідини	✓
Повнорозмірна клавіатура	✓
Кількість клавіш клавіатури	85
Клавіши Windows	✓
Кількість клавіш сенсорної панелі	2

Програмне забезпечення

Архітектура операційної системи	64-розрядний
Операційна система, яку встановлено *	Windows 10 Pro

Особливі властивості процесора

Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Технологія Intel My WiFi	✓
Технологія Intel® Smart Response	✓
Технологія Intel Identity Protection	✓
Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Технологія Intel® Turbo Boost	2.0
Intel Small Business Advantage (SBA)	✓
Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Intel Clear Video HD Technology	✓
Технологія Intel® Clear Video	✓
Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Intel® Insider™	✓
Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Intel Flex Memory Access	✓
Intel AES New Instructions	✓
Intel Trusted Execution Technology	×
Intel Enhanced Halt State	✓

Процесор		Особливі властивості процесора	
Налаштовувана частота TDP (в бік підвищення)	2,7 ГГц	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Налаштовувана величина TDP (в бік підвищення)	25 Вт	Intel® Secure Key	✓
Налаштовувана величина TDP (в бік зменшення)	7,5 Вт	Intel® TSX-NI	✗
Налаштовувана частота TDP (в бік зменшення)	0,8 ГГц	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Tjunction	100 °C	Intel® OS Guard	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	12	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Версія PCI Express слотів	3.0	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✓
Конфігурації PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® 64	✓
ECC-пам'ять підтримується процесором	✗	Execute Disable Bit	✓
Пам'ять		Стан простою	✓
Оперативна пам'ять *	8 ГБ	Технології Thermal Monitoring	✓
Тип внутрішньої пам'яті	DDR4-SDRAM	Розмір корпусу процесора	42 x 24 мм
Тактова частота пам'яті	2133 МГц	Набори команд, що підтримуються	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Форм-фактор пам'яті	SO-DIMM	Код процесору	SR2ZU
Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)	1 x 8 ГБ	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Слоти пам'яті	2x SO-DIMM	Доступні вбудовані варіанти	✗
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	32 ГБ	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	14 нм
Носії зберігання даних		Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Повний об'єм зберігання *	256 ГБ	Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Носій *	Твердотілий накопичувач (SSD)	Версія технології Intel® Smart Response	1,00
Кількість встановлених накопичувачів SSD	1	Версія Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Об'єм SSD	256 ГБ	Версія технології Intel® Secure Key	1,00
Форм-фактор SSD-дисків	M.2	Версія Intel® TSX-NI	0,00
Тип оптичного приводу *	✗	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	ARK ID процесора	95443
Сумісні карти пам'яті	SD, SDHC, SDXC	Безконфліктний процесор	✓
Графический адаптер		Батарея	
Модель дискретного графічного адаптера *	Недоступно	Технологія батареї	Літій-полімерна (LiPo)
Вбудований графічний адаптер *	✓	Кількість елементів акумулятора	3
Дискретний графічний адаптер *	✗	Ємність батареї *	45 Вт·год
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 620	Час роботи батареї (макс)	10 год.
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	300 МГц	Енергоживлення	
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1000 МГц	Частота адаптера змінного струму	50 - 60 Гц
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	32 ГБ	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	12.0	Вихідна напруга адаптера змінного струму	19 В
Версія OpenGL вбудованого графічного адаптера	4.4	Гніздо постійного струму (DC)	✓
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	0x5916	Безпека	
Аудіо		Захист паролем	✓
Аудіо чіп	Realtek ALC255	Тип захиста паролем	BIOS, Жорсткий диск, Супервізор, Користувач
Аудіосистема	MaxxAudio	Зовнішні умови	
Вбудований мікрофон	✓	Діапазон робочих температур	5 - 35 °C
Камера		Діапазон відносної вологості при експлуатації	20 - 80%
Фронтальна камера	✓		

Мережа		Сертифікати	
Покоління мобільної мережі	4G	Compliance certificates	RoHS
Стандарт 4G	LTE	Сертифікація	GS, CE, CB, WEEE, Microsoft Operating Systems (HCT / HCL entry / WHQL)
Wi-Fi	✓		
Головний стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Sustainability	
Wi-Fi стандартів	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Сертифікати відповідності принципам сталого розвитку	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Підключення до мобільної мережі	✓		
Підключення Ethernet	✓	Вага та розміри	
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100,1000 Мбіт/с	Ширина	302 мм
Bluetooth	✓	Глибина	209 мм
Версія Bluetooth	4.1	Висота	19 мм
		Вага *	1,11 кг
Порти та інтерфейси		Вміст упаковки	
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	Мережевий адаптер в комплекті *	✓
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C *	1	Коротка інструкція користувача	✓
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1	Гарантійна картка	✓
Кількість портів DisplayPort	1	Інші характеристики	
Порт DVI	✗	Максимальний об'єм оперативної пам'яті (64-розрядна версія)	32 ГБ
Кількість портів VGA (D-Sub)	1	Позначення сегмента ринку Intel	Домашній офіс, Малий бізнес
Комбінований порт навушників/мікрофона	✓	Підтримка SIM карт	✓
Роз'єм докстанції	✓		
USB Sleep-and-Charge	✓		
Кількість портів USB Sleep-and-Charge	1		
Клавіатура			
Маніпулятор	Сенсорна панель		
Цифрова клавіатура *	✗		

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.