

Fujitsu recommends Windows 10 Pro.

# Data Sheet

## Notebook Fujitsu LIFEBOOK E746

### Bezkompromisowa, elegancka konstrukcja i funkcjonalność

Model Fujitsu LIFEBOOK E746 należy do serii notebooków LIFEBOOK E7 i będzie dobrym wyborem dla osób potrzebujących stylowego komputera z funkcjami przydatnymi w codziennej pracy. Wyświetlacz o przekątnej 35,6 cm (14,0 cala), niewielka waga (jedynie 1,7 kg), bogata gama dostępnych interfejsów i najwyższej klasy zabezpieczenia sprawiają, że ten modułowy notebook zapewnia wygodę i elastyczność.

#### Koncepcja rodziny produktów

Obniż koszty zakupu i stopień skomplikowania sprzętu informatycznego

- Wspólne komponenty modeli LIFEBOOK E736 i LIFEBOOK E756 — zasilacz sieciowy, moduły do wnętrza, replikator portów i układ klawiatury, a także wspólna płyta główna z takimi samymi sterownikami, system BIOS i obraz bitowy.
- Replikator portów kompatybilny z poprzednim modelem wspólny dla 8 urządzeń — notebooków LIFEBOOK, sprzętu typu 2w1 i mobilnej stacji roboczej.

#### Zaawansowane funkcje

Wyjątkowe notebooki zapewnią najwyższy komfort użytkowania oraz zestaw funkcji dostosowanych do potrzeb użytkowników biznesowych, pozwalając zmaksymalizować wydajność pracy

- Poczuj wygodę pracy dzięki wnętrzu modułowej przeznaczonej dla drugiego akumulatora, drugiego dysku twardego, napędu DVD Super Multi i zaślepki zmniejszającej masę komputera
- Zintegrowany czytnik linii papilarnych, czytnik kart SmartCard i najnowszy moduł TPM chronią firmowe dane
- Pełny zestaw interfejsów z gniazdem VGA, portem monitora i opcjonalnym modułem 4G/LTE

#### Konstrukcja wysokiej klasy

Wyjątkowa mobilność, łatwość użycia i elegancki wygląd dopełniają obrazu sprzętu dla najbardziej wymagających ludzi biznesu

- Wyjątkowo cienka obudowa o grubości od 20 mm, niewielki ciężar już od 1,7 kg, wysokiej jakości materiały, takie jak magnez użyty do budowy pokrywy, aluminiowa podkładka pod nadgarstek i wytrzymałe metalowe zawiasy



## Podzespoły

Jednostka podstawowa	LIFEBOOK E746 non-vPro	LIFEBOOK E746 vPro
<b>Systemy operacyjne</b>		
Wstępnie zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro. Fujitsu zaleca system Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)	Windows 10 Pro. Fujitsu zaleca system Windows 10 Pro. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)
Zgodny system operacyjny	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)
Uwagi dotyczące systemu operacyjnego	Zgodny z 64-bitowym systemem operacyjnym Windows 7 Professional (z procesorem Intel® 6. generacji) 32-bitowy system operacyjny Windows 7 Professional (z procesorem Intel® 6. generacji) Certyfikacja SUSE Enterprise Desktop	Zgodny z 64-bitowym systemem operacyjnym Windows 7 Professional (z procesorem Intel® 6. generacji) 32-bitowy system operacyjny Windows 7 Professional (z procesorem Intel® 6. generacji) Certyfikacja SUSE Enterprise Desktop
*Procesor dostępny tylko w handlu, SMB, szkolnictwie i instytucjach rządowych Procesor Intel® Core™ vPro™ - najlepsza platforma dla firm każdej wielkości Procesor Intel® Core™ z Intel® Small Business Advantage - inteligentna platforma dla niezarządzanych małych firm		
Uwagi dotyczące dysków twardych	Przy określaniu pojemności dysków twardych, jeden gigabajt to miliard bajtów. Dostępna pojemność może być różna w zależności m.in. od używanego oprogramowania. Do 20 GB miejsca na dysku zostaje zarezerwowane dla potrzeb przywracania systemu Wewnętrzny interfejs pamięci masowej: S-ATA II (6 GBit/s) Jeśli zamówiono konfigurację z dyskiem twardym, napęd ten ma wbudowany czujnik wstrząsów.	
<b>Modułowe opcje wnęk</b>	2. dysk twardy	
Multimedia		

## Jednostka podstawowa

Jednostka podstawowa	LIFEBOOK E746 non-vPro	LIFEBOOK E746 vPro
<b>Informacje ogólne</b>		
Chipset	Zintegrowana	Zintegrowana
Uwagi dotyczące chipsetu	---	Obsługuje iAMT 11.0 Intel® vPro™ wymaga procesora Core i5-63xx i i7-66xx, karty Intel WLAN 8260ac, modułu TPM
Obsługiwana pojemność pamięci RAM (maks.)	32 GB	32 GB
Gniazda pamięci	2 DIMM (DDR4)	2 DIMM (DDR4)
Uwagi dotyczące pamięci	DDR4 - 2133 MHz	DDR4 - 2133 MHz
LAN	Wbudowana łączność 10/100/1 000 MBit/s Intel® I219V	Wbudowana łączność 10/100/1 000 MBit/s Intel® I219LM
Wersja systemu BIOS	UEFI Specification 2.4	UEFI Specification 2.4
Funkcje systemu BIOS	InsydeH20 Bios	InsydeH20 Bios
Typ audio	Na płycie	Na płycie
Koder-dekoder audio	Realtek ALC255	Realtek ALC255
Funkcje audio	Głośniki stereo	Głośniki stereo
Spełnia standardy MIL-STD	Tak, wybrane testy MIL-STD-810G zaliczone. Wyniki testu MIL-STD-810G nie stanowią gwarancji takiej samej wydajności w przyszłości w określonych warunkach testowych. Przypadkowe uszkodzenie nie jest objęte standardową, międzynarodową gwarancją ograniczoną.	Tak, wybrane testy MIL-STD-810G zaliczone. Wyniki testu MIL-STD-810G nie stanowią gwarancji takiej samej wydajności w przyszłości w określonych warunkach testowych. Przypadkowe uszkodzenie nie jest objęte standardową, międzynarodową gwarancją ograniczoną.

**Wyświetlacz**

Uwagi dotyczące wyświetlacza	ISO 9241-307 — piksele kl. II HD — kąt widzenia: Lewa/Prawa 40°, Góra 10°, Dół 30°; Gama kolorów: 45% FHD IPS — kąt widzenia: Lewa/Prawa/Góra/Dół 89°; Gama kolorów: 72%	ISO 9241-307 — piksele kl. II HD — kąt widzenia: Lewa/Prawa 40°, Góra 10°, Dół 30°; Gama kolorów: 45% FHD IPS — kąt widzenia: Lewa/Prawa/Góra/Dół 89°; Gama kolorów: 72%
------------------------------	---	---

**Grafika**

Jednostka podstawowa	LIFEBOOK E746 non-vPro	LIFEBOOK E746 vPro
Rozdzielczość wyświetlacza TFT (DisplayPort)	do 4096 x 2160	do 4096 x 2160
Rozdzielczość wyświetlacza TFT (VGA)	do 1920 x 1200	do 1920 x 1200
Rozdzielczość ekranu TFT (DVI na replikatorze portów)	do 1920 x 1200	do 1920 x 1200
Nazwa karty graficznej	Układ graficzny Intel® HD Graphics 520	Układ graficzny Intel® HD Graphics 520
Funkcje graficzne	Obsługa 3 ekranów (2 zewnętrzne, 1 wewnętrzny)	Obsługa 3 ekranów (2 zewnętrzne, 1 wewnętrzny)
Uwagi dotyczące grafiki	Pamięć współdzielona w zależności od rozmiaru pamięci głównej i systemu operacyjnego	Pamięć współdzielona w zależności od rozmiaru pamięci głównej i systemu operacyjnego

**Interfejsy**

Wejście prądu stałego	1
Audio: wyjście liniowe / słuchawkowe	1
Audio: wejście liniowe / mikrofon	1
Mikrofony wewnętrzne	2 x mikrofon cyfrowy (macierzowy)
USB 2.0 łącznie	1
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) łącznie	3 (1 z funkcją Anytime USB Charge)
VGA	1 (wyłącznie z DP)
DisplayPort	1 (wyłącznie z VGA)
Ethernet (RJ-45)	1
Gniazda kart pamięci	1 (SD do 2 GB, SDHC do 32 GB, SDXC do 128 GB)
Gniazdo kart SmartCard	1 (optional)
Gniazdo karty SIM	1 (tylko w modelach ze zintegrowanym modulem 3G/UMTS lub 4G/LTE)

**Klawiatura i urządzenia wskazujące**

Czarne nakładki na klawisze do klawiatury z podświetleniem#Czarne nakładki na klawisze z czerwoną ramką do zwykłej klawiatury#Izolowana klawiatura#Standardowa klawiatura bez joysticka (odporna na zalanie)  
Liczba klawiszy na klawiaturze: 85, Rozstaw klawiatury: 19 mm, Naciśnięcie klawisza na klawiaturze: 1.7 mm  
Płytką dotykowa z obsługą wielu gestów (93 mm x 55 mm) i dwoma zintegrowanymi przyciskami myszy  
Przyciski aplikacji  
Monitor stanu LED

**Technologie łączności bezprzewodowej**

Anteny	2 dwupasmowe anteny WLAN, 2 opcjonalne anteny UMTS/LTE
Bluetooth	v4.2
Szyfrowanie sieci WLAN	WEP, WPA, WPA2
Uwagi dotyczące sieci WLAN	Import i użytkowanie regulują przepisy krajowe.
Obsługa systemu WiDi	Tak (z Intel W-LAN)

**Zasilacz**

Uwagi	Zasilacz 65 W do użytkowania z systemem/Zasilacz 80 i 90 W do użytkowania z replikatorem portów
Czas pracy pierwszej baterii	maks. 14 godz.
Czas pracy pierwszej baterii i baterii dodatkowej	maks. 19 h
Czas ładowania baterii	~150 min (63 Wh) ~ 180 min (72 Wh) ~210 min (77 Wh)

**Zasilacz**

Uwagi dotyczące baterii	<p>Informacje dotyczące czasu pracy na baterii są oparte na wynikach uznawanego na świecie testu BAPCo® MobileMark® 2014 (produktywność w biurze). Aby dowiedzieć się więcej, przejdź do strony internetowej <a href="http://www.bapco.com">www.bapco.com</a>.</p> <p>Test wydajności BAPCo® MobileMark® gwarantuje wyniki, które umożliwiają bezpośrednie porównanie produktów pochodzących od różnych producentów. Nie stanowi gwarancji czasu pracy jakiegokolwiek konkretnego akumulatora, który w rzeczywistości może być krótszy i może być różny w przypadku różnych modeli produktu, konfiguracji, zastosowania i ustawień zarządzania energią. Pojemność akumulatora zmniejsza się po każdym cyklu ładowania oraz w miarę eksploatacji.</p>
-------------------------	--

**Poziom hałas**

Poziom hałasu	Zapoznaj się z deklaracją ekologiczną	Zapoznaj się z deklaracją ekologiczną
---------------	---------------------------------------	---------------------------------------

**Wymiary / waga / informacje środowiskowe**

Wymiary (szer. x gł. x wys.)	338 x 231 x 20 (przód) / 27 (tył) mm 13,38 x 9.09 x 0,78 (przód) / 1,06 (tył)''
Waga	Od 1,7 kg
Waga (lbs)	od 3,7 lbs
Uwagi dotyczące wagi	w tym zaślepka. Waga może być różna w zależności od rzeczywistej konfiguracji.
Temperatura otoczenia podczas pracy	5 - 35°C (41 - 95°F)
Wilgotność względna podczas pracy	20 - 80 %

**Zgodność z normami**

Niemcy	GS (tylko wyświetlacz Full HD)
Europa	CE CB
Stany Zjednoczone/Kanada	FCC (w zależności od konfiguracji)
Globalne	RoHS (ograniczenie stosowania substancji niebezpiecznych) WEEE (odpady elektryczne i elektroniczne) Systemy operacyjne Microsoft (HCT / wejście HCL / WHQL) EPEAT® Gold (wyznaczone regiony)
Chiny	CCC (w zależności od konfiguracji)
Łącze do zgodności	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**Dodatkowe oprogramowanie**

Oprogramowanie dodatkowe (wstępnie zainstalowane)	<p>Adobe® Reader® (czytnik pdf), tylko system Win 7 lub Win 8.1</p> <p>McAfee® LiveSafe™ (zapewnia nagradzaną ochronę antywirusową komputera i nie tylko; wstępnie zainstalowana 30-dniowa wersja próbna)</p> <p>Panel aplikacji Fujitsu LIFEBOOK</p> <p>Menedżer wyświetlacza Fujitsu</p> <p>Narzędzie oszczędzania energii</p> <p>Fujitsu Plugfree Network (narzędzie do zarządzania siecią)</p> <p>Internetowa dokumentacja użytkownika EasyGuide</p> <p>Microsoft Office (30-dniowy okres próbny dla nowych klientów pakietu Microsoft® Office 365; kup pakiet Microsoft Office)</p> <p>Win10 i Win 8.1: Microsoft Push Button Recovery (przywracanie z dysku twardego)</p> <p>Win7: Fujitsu Recovery (przywracanie z dysku twardego)</p>
Oprogramowanie dodatkowe (opcjonalne)	<p>Dysk DVD odzyskiwania systemu Windows®</p> <p>DVD Sterowniki i narzędzia (DUDVD)</p> <p>Menedżer połączenia LTE / UMTS (w przypadku konfiguracji z modułem 4G/LTE lub 3G/UMTS)</p> <p>CyberLink Power DVD (oprogramowanie do odtwarzania płyt DVD)</p> <p>CyberLink YouCam (oprogramowanie kamery internetowej)</p>

**Możliwości zarządzania****Bezpieczeństwo**

Zabezpieczenia fizyczne	Obsługa blokady Kensington	Obsługa blokady Kensington
System BIOS i bezpieczeństwo	<p>Technologia Absolute Persistence® zgodna z systemem BIOS</p> <p>Opcjonalnie: moduł TPM (Trusted Platform Module 1.2 lub 2.0)</p> <p>EraseDisk (opcjonalne)</p>	<p>Technologia Absolute Persistence® zgodna z systemem BIOS</p> <p>Opcjonalnie: moduł TPM (Trusted Platform Module 1.2 lub 2.0)</p> <p>EraseDisk (opcjonalne)</p>

**Bezpieczeństwo**

Bezpieczeństwo użytkownika	Ochrona dostępu poprzez wewnętrzny czytnik SmartCard (opcja) Wbudowany czytnik linii papilarnych (opcjonalnie) Hasło dysku twardego Hasło użytkownika i administratora w BIOS Ochrona stanowiska pracy (rozwiązanie bezpiecznego uwierzytelniania) SystemLock 3 SmartCard Security (opcjonalnie): oparta na systemie BIOS funkcja uwierzytelniania wstępnego uruchamiania/dwuetapowego w celu zapewnienia wysokiego poziomu ochrony dostępu	Ochrona dostępu poprzez wewnętrzny czytnik SmartCard (opcja) Wbudowany czytnik linii papilarnych (opcjonalnie) Hasło dysku twardego Hasło użytkownika i administratora w BIOS Ochrona stanowiska pracy (rozwiązanie bezpiecznego uwierzytelniania) SystemLock 3 SmartCard Security (opcjonalnie): oparta na systemie BIOS funkcja uwierzytelniania wstępnego uruchamiania/dwuetapowego w celu zapewnienia wysokiego poziomu ochrony dostępu
----------------------------	--	--

**Gwarancja**

Okres gwarancji	2 lata (dla krajów w regionie EMEA)
Rodzaj gwarancji	Serwis typu Bring-In / odbiór i dowóz z serwisu (w zależności od kraju)
Warunki gwarancji	<a href="http://www.fujitsu.com/warranty">http://www.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Usługi wsparcia produktów – idealne poszerzenie</b>	
Zalecany plan serwisowy	9x5, czas reakcji u klienta: następny dzień roboczy
Dostępność części zapasowych	5 lat od zakończenia cyklu eksploatacyjnego produktu 5 lat
Łącze internetowe do serwisu	<a href="http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/">http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/</a>

**Zalecane akcesoria**

Elastyczność, możliwość rozbudowy, zastąpienie komputera biurkowego i ochrona inwestycji to tylko niektóre zalety opcji dokujących firmy Fujitsu.

Order code:  
S26391-F1337-L109



Order code:  
S26391-F1314-L509



Order code:  
S26381-K462-L100



Order code:  
S26391-F7139-L10



The new Fujitsu Kensington MicroSaver 2.0 slim features the patented T-Bar locking mechanism with carbon tempered steel core cable and an external braided steel sheath. The MicroSaver slim 2.0 is available with Kensington Master Access. This security solution allows you to manage and maintain a limitless number of locks with a master key.

Order code:  
S26361-F1650-L202



Order code:  
S26391-F1194-L82

#### Monitor P27-8 TS Pro



Monitory FUJITSU P27-8 TS Pro są idealne do pracy z zaawansowanymi aplikacjami – wszędzie, gdzie liczą się piksele, dobre kolory i wysoka jakość obrazu. Ekran zapewnia doskonałe parametry obrazu dzięki najnowszej technologii panelu oraz 3,7 miliona pikseli. Oferuje także wyjątkowe, innowacyjne, funkcje, takie jak zgłoszona do opatentowania technologia czujnika obecności oraz obsługa połączeń USB w trybie oczekiwania.

Order code:  
S26361-K1594-V160



Order code:  
S26391-F1244-L709

## Więcej informacji

### Rozwiązania firmy Fujitsu

In addition to FUJITSU Notebook LIFEBOOK E746, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

#### Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

#### Computing Products

[www.fujitsu.com/global/products/computing/](http://www.fujitsu.com/global/products/computing/)

#### Software

[www.fujitsu.com/software/](http://www.fujitsu.com/software/)

### Więcej informacji

Learn more about FUJITSU Notebook LIFEBOOK E746, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.  
[www.fujitsu.com/emeia/products/computing/pc/notebooks/index.html](http://www.fujitsu.com/emeia/products/computing/pc/notebooks/index.html)

### Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsu Green Policy Innovation to nasz światowy projekt redukcji zagrożeń dla środowiska.

Korzystając z naszego globalnego doświadczenia, dążymy do stworzenia zrównoważonego środowiska dla przyszłych pokoleń.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



### Prawa autorskie

Wszelkie prawa, w tym prawa własności intelektualnej, zastrzeżone. Dane techniczne oraz dostępność mogą ulec zmianie. Firma nie ponosi odpowiedzialności za kompletność, poprawność oraz aktualność danych oraz ilustracji.

Oznaczenia mogą być chronione znakami handlowymi lub prawami autorskimi ich odpowiednich właścicieli, dlatego używanie ich do własnych celów może naruszać prawa tych właścicieli.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej pod adresem <http://ts.fujitsu.com/terms>

Copyright © Fujitsu Technology Solutions

### Wyłączenie odpowiedzialności

Dane techniczne oraz dostępność mogą ulec zmianie. Firma nie ponosi odpowiedzialności za kompletność, poprawność oraz aktualność danych oraz ilustracji. Oznaczenia mogą być chronione znakami handlowymi lub prawami autorskimi ich odpowiednich właścicieli, dlatego ich używanie do własnych celów może naruszać prawa tych właścicieli.

### CONTACT

Fujitsu Technology Solutions GmbH

Website: [www.fujitsu.com](http://www.fujitsu.com)

2019-09-25 EM-EN

Wszelkie prawa, w tym prawa własności intelektualnej, zastrzeżone. Dane techniczne oraz dostępność mogą ulec zmianie. Firma nie ponosi odpowiedzialności za kompletność, poprawność oraz aktualność danych oraz ilustracji.

Oznaczenia mogą być chronione znakami handlowymi lub prawami autorskimi ich odpowiednich właścicieli, dlatego używanie ich do własnych celów może naruszać prawa tych właścicieli.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej pod adresem <http://ts.fujitsu.com/terms>

Copyright © Fujitsu Technology Solutions