

ESPRIMO Mobile D9510

Vydání: srpen 2008

Mobilní výkon podle Vašich představ

Společnost Fujitsu Siemens Computers je předním evropským výrobcem informačních technologií. Díky strategickému zaměření na mobilní inovace a dynamická datová centra nabízíme unikátní řadu produktů a služeb od notebooků a stolních počítačů až po servery a řešení infrastruktury informačních technologií. Proslulá německá konstrukce a výjimečné možnosti interního testování kvality v našich testovacích centrech zajišťují výjimečnou kvalitu produktů a spolehlivost všech produktových řad.

ESPRIMO Mobile D9510

Požadujete stálý přístup ke svým datům a ergonomický displej? Notebook ESPRIMO Mobile D9510 je připraven se zhostit tohoto úkolu díky nejnovější technologii procesorů Intel® Centrino® 2.

15,4" displej Vám zajistí ergonomickou práci ať jste v kanceláři nebo na cestách. Možnosti připojení zahrnují velký počet rozhraní a volitelně též rozhraní UMTS/HSDPA.

Ergonomická práce

Uvolněná a snadná práce po celý den.

- 15,4" displej WXGA, ergonomická klávesnice s touchpadem a touchstickem.

Neomezené možnosti připojení

Špičkový výkon, možnosti připojení, výběr klasických a nových rozhraní, to vše umožňuje neustálý přístup k datům a vysokou úroveň produktivity.

- Technologie procesorů Intel® Centrino® 2, paralelní a sériová rozhraní, E-SATA a volitelně WLAN, Bluetooth® a 3G/UMTS.

Dlouhodobá dostupnost

ESPRIMO Mobile D9510 lze nakonfigurovat dle Vašich specifických přání a požadavků po celou dobu životního cyklu.

- Plně konfigurovatelný notebook, dostupný po dobu 12 až 18 měsíců.

Skvělá flexibilita

Koncept výrobních řad nabízí standardizované příslušenství pro řady ESPRIMO Mobile U, M, D a X.

- Standardizovaný port replikátor, napájecí zdroj a modulární šachta pro optickou jednotku, sekundární baterie nebo druhý pevný disk.



Komponenty	
Procesor	Intel® Core™2 Duo T9600 (2,8 GHz), 6 MB, 1066 MHz Intel® Core™2 Duo T9400 (2,53 GHz), 6 MB, 1066 MHz Intel® Core™2 Duo P8600 (2,4 GHz), 3 MB, 1066 MHz Intel® Core™2 Duo P8400 (2,26 GHz), 3 MB, 1066 MHz Intel® Celeron® 575 (2,0 GHz), 1 MB, 667 MHz
Paměť	2 GB (1 x 2 GB, DDR3), 1066 MHz 1 GB (1 x 1 GB, DDR3), 1066 MHz
Jednotky pevného disku (interní)	320 GB, 5400 ot./min, SATA, 2.5" S.M.A.R.T. 160 GB, 7200 ot./min, SATA, 2.5" S.M.A.R.T. 160 GB, 5400 ot./min, SATA, 2.5" S.M.A.R.T. 120 GB, 5400 ot./min, SATA, 2.5" S.M.A.R.T.
Pevný disk - poznámky	Čidlo otřesů ShockSensor pro ochranu pevného disku před nárazy 1 GB odpovídá jedné miliardě bytů, což v souvislosti s uváděnou kapacitou pevného disku znamená, že se dostupná kapacita může lišit také v závislosti na použitém softwaru a nástrojích.
Displej	15,4" TFT WXGA+ 1440 x 900 pixelů 15,4" TFT WXGA 1280 x 800 pixelů
WLAN (volitelně)	Atheros 802,11 b/g Intel® Wireless WiFi Link 5300 AGN 11/13 kanálů
UMTS/HSUPA (volitelně)	Volitelně GTM 382 (downlink 7.2, uplink 2.0)
Možnosti modulární jednotky	Sekundární baterie Sekundární pevný disk DVD Super Multi Modul šetřící hmotnost
Základní jednotka	ESPRIMO Mobile D9510
Všeobecné informace o systému	
Čipová sada	Intel® GM45, ICH 9-M
Funkce systému BIOS	BIOS postaveno na Phoenix TrustedCore Notebook
Paměťové sloty	2 DIMM (DDR3)
Paměť Turbo	Volitelně 4 GB
Podporovaná kapacita (max.)	8 GB
Rozhraní	
Konektor napájení	1
Zvukový linkový vstup / mikrofon	1
Zvukový linkový výstup / sluchátka	1
Interní mikrofony	2
USB 2.0 celkem	4
VGA	1
Sériové rozhraní (RS-232)	1
Paralelní rozhraní	1
LAN / Ethernet RJ-45	1
IEEE1394 (FireWire)	1
Modem RJ-11	Volitelné
Dokovací konektor pro replikátor portů	1
Podpora zámku Kensington	1
Slot pro paměťové karty	1
Slot pro kartu ExpressCard	1
Slot pro kartu PC Card typu I/II	1
Slot karty SIM	1
eSATA	1 (kombinováno s USB)
Komunikace kabelovým připojením	
Typ modemu	Volitelně: 56 K V.92 modem MDC1.5
LAN	Integrovaná síťová karta 10/100/1000 Mb/s Intel® 82567LF
Bezdrátové technologie	
Antény	3 dvoupásmové antény WLAN, 2 antény UMTS
WLAN - poznámky	Dovoz a používání podléhá směrnícím příslušné země.
UMTS	Volitelné
Klávesnice a polohovací zařízení	86 kláves, 19 mm rozteč, 2,7 mm stisk kláves TouchPad se dvěma tlačítky myši Druhá sada tlačítek myši Tlačítka pro rychlé spouštění aplikací
Multimédia	
Typ zvukového čipu	Integrovaný
Zvukový kodek	Realtek ALC262
Funkce zvuku	Stereofonní reproduktory, interní mikrofon (duální)
Webová kamera	Volitelně: Integrovaná kamera ConfCamera, 1,3 MPix, VGA
Displej	
Max. rozlišení na externím displeji	1920 x 1200 / true color / 85 Hz (bude upřesněno)

Grafická karta	Mobile Intel® GMA 4500M HD
Vlastnosti	DualView (Windows® XP & Windows Vista®)
Napájecí zdroj	
Napájecí adaptér	20 V / 90 W (4,5A)
Primární baterie	Baterie Li-Ion, 6 článků, 5200 mAh, 57 Wh
Sekundární baterie	Baterie Li-Ion, 6 článků, 3800 mAh, 41 Wh
Vlastnosti baterie	Podpora dynamického nabíjení (rapid charge)
Provoz na primární baterii	až 4 h (bude upřesněno)
Provoz na primární + sek. baterii	až 6 h (bude upřesněno)
Baterie - poznámky	Výdrž na baterie se může lišit v závislosti na modelu, konfiguraci, aplikacích, na nastavení správy napájení a využívaných funkcích. Doba nabíjení závisí na způsobu použití.
Rozměry, hmotnost, životní prostředí	
Provozní teplota okolí	5 - 35 °C
Provozní relativní vlhkost	20 - 85 % (za provozu)
Rozměry bez podstavce (š x h x v)	363 x 260 x 39 mm
Hmotnost	2,7 kg
Hmotnost - poznámky	Hmotnost závisí na aktuální konfiguraci.
Operační systém	
Operační systém (volitelně přeinstalován)	Microsoft® Windows Vista® Home Basic Microsoft® Windows Vista® Business 32 bitů TwinLoad Microsoft® Windows® XP Professional (DVD)
Kompatibilní operační systém	Microsoft® Windows® XP Professional
Poznámky	Podpora ovladačů pro systém Microsoft® Windows® XP
Další software	
Další software (předinstalováno)	Adobe Acrobat Reader Kamera Uživatelská dokumentace online EasyGuide Nero Essentials (vypalovací software) Norton Internet Security (vč. Firewall) na disku DVD s ovladači a nástroji pro Microsoft Windows® XP Disk DVD s ovladači a nástroji (DUDVD) Toshiba Bluetooth Stack Sada software pro mobilní zařízení: nástroj pro ovládání aplikačních tlačítek, nástroj pro volbu komponent, bezdrátové komunikace, nástroj pro ovládání čidla ShockSensor, nastavení větráků, úspora energie
Další software (volitelně)	Disk DVD pro obnovu systému Windows Vista® Disk DVD s ovladači a nástroji (DUDVD) Správce připojení UMTS (volitelné s UMTS) DVD – software pro přehrávání
Snadná správa	
Funkce snadné správy	Správa ovladačů DeskUpdate DeskView Migrate (volitelně) DeskView Control (volitelně)
Typ snadné správy	Správa uživatelů DeskView 10.x včetně:
Funkce DeskView	Vzdálená správa klientů online / offline (při zapnutém / vypnutém stavu) Podrobný systém pro inventarizaci, správu a hlášení Správa systému BIOS Vzdálená správa napájení Systémové upozornění Dálková správa zabezpečení Integrace odborné pomoci DeskView
Podporované standardy	WoL (probuzení přes LAN) PXE BootP (made4you) WMI
Snadná správa – odkaz	http://www.fujitsu-siemens.com/solutions/it_infrastructure_solutions/manageability/featurefinder.html
Zabezpečení	
Fyzické zabezpečení	Podpora zámku Kensington
Systémové zabezpečení	Volitelně: Modul TPM 1.2 (Trusted platform module) Symantec Norton Internet Security
Uživatelské zabezpečení	Heslo pro přístup k pevnému disku Heslo uživatele a správce v systému BIOS Separátní slot pro čipové karty SmartCard Volitelně: integrovaný snímač otisku prstů Zabezpečení pomocí čipové karty Smart Card a systému SytemLock 2 BIOS
V Německu	
Certifikace - odkaz	https://sp.fujitsu-siemens.com/sites/certificates/default.aspx

Rozhraní replikátoru portů (volitelně)	
Konektor pro napájení	1
Zapínač / Vypínač	1
Sluchátka	1
Mikrofony	1
USB 2.0 celkem	4
VGA	1
DVI	1, DVI-D Single Link
Sériové rozhraní (RS-232)	1
Paralelní rozhraní	1

PS/2 (myš/ klávesnice)	1
LAN / Ethernet RJ-45	1
Podpora zámku Kensington	2
eSATA	1

Informace o vlivu na životní prostředí, zásadách, programech a naší směrnici FSC03230 pro životní prostředí:

<http://www.fujitsu-siemens.com/aboutus>

Převzetí zpět a recyklace:

<http://www.fujitsu-siemens.com/recycling>

Všechna práva, včetně práv na intelektuální vlastnictví, jsou vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit. Možnost dodání závisí na dostupnosti. Veškerá zodpovědnost za úplnost, aktuálnost a správnost uvedených informací a ilustrací je vyloučena. Označení použitá v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami a/nebo registrovanými ochrannými známkami příslušného výrobce a jejich použití třetími stranami může být porušením práv jejich vlastníků. Další informace viz http://www.fujitsu-siemens.com/terms_of_use.html

Vydáno společností
Fujitsu Siemens Computers
<http://www.fujitsu-siemens.cz/>

Copyright © Fujitsu Siemens Computers