

Data Sheet

Fujitsu FUTRO X923-T

Więcej niż terminal

Inteligentny model FUJITSU FUTRO X923-T ze wszystkimi zaletami terminala to dobry wybór dla bezpiecznego systemu serwerowego lub wirtualizacji pulpitu. Jego nowoczesne wzornictwo nada każdemu środowisku pracy elegancki, stylowy wygląd. Innowacyjne funkcje zaawansowanej komunikacji, oszczędzanie energii oraz łatwy w obsłudze wielopozycyjny dotykowy ekran o przekątnej 58,4 cm (23 cale). Znacznie niższe całkowite koszty utrzymania dzięki zaawansowanym opcjom zarządzania.



Zadziwiająca, jednolita konstrukcja

Płynne przejście z ciężkiego klienta na terminal

- Jedna konstrukcja dla heterogenicznej infrastruktury IT

Ergonomia

Umożliwia ustawienie ergonomicznej pozycji pracy, zwiększając satysfakcję i produktywność.

- Ekran dotykowy z regulacją wysokości, zgodną z normami ergonomicznej pracy EN ISO 9241 lub niemiecką BGI 650

Możliwości zarządzania

Łatwa administracja i znaczne obniżenie całkowitych kosztów utrzymania

- kompleksowe rozwiązanie do zarządzania klasy korporacyjnej

Przyszłościowa technologia

Już dziś przygotuj się na wymogi przyszłości

- Innowacyjne funkcje, takie jak Power over Ethernet i automatyczne logowanie

Zaawansowana komunikacja

Najwyższa produktywność i zadowolenie użytkownika w środowisku biurowym stworzonym z myślą o użytkowniku.

- Opcjonalny moduł multimediów i zintegrowana obsługa funkcji komunikacji środowisk UC&C

Szczegóły techniczne Podzespoły

Kąt przechylenia-3° / +35°

Kontrast -
zaawansowany10,000,000:1

Typowy czas reakcji14 ms

Kąt widzenia (poz./pion.) -
typowy178°/178° CR10:1

Wierność kolorów16,7 miliona
kolorów (Hi-FRC)

Jasność - typowa250 cd/m

Proporcje16:9

Rozdzielczość (natywna)1920 x 1080
pikseli

Rozstaw pikseli0.265 mm

Ethernet (RJ-45)1

System operacyjny i oprogramowanie (Linux)

System operacyjny	eLux™ RP – zintegrowany system Linux
Funkcje	eLux® RP 5 BaseOS eLux® RP 5.6.0-8 Klient ICA w wersji 13.5.0.1-1 Klient VMware® Horizon View w wersji 6.4.0.0-1 (opcjonalnie) eLuxRDP w wersji 1.0-11 Przeglądarka Mozilla Firefox® w wersji 45.3.0-7 System VPN, 6.1-3 Narzędzia BIOS do zdalnych aktualizacji systemu BIOS za pomocą Scout Enterprise, 4.0-1 Aktualizacje i wszystkie dostępne pakiety oprogramowania dla eLux® RP 5 można pobrać ze strony internetowej www.mylux.com
Możliwości zarządzania	Scout Enterprise, Zarządzanie pamięcią Flash, Wbudowane aktualizacje systemu operacyjnego i monitorowanie systemu, Aktualizacja systemu BIOS, Zarządzanie urządzeniami wg lokalizacji, grupy lub użytkownika, Indywidualna kompozycja systemu operacyjnego z ELIAS (wymagana licencja eLux i Scout Enterprise Management Suite)

System operacyjny i oprogramowanie (Windows)

System operacyjny	Windows Embedded Standard 7 (WS7P)
Funkcje	Język: ENG, GER, FRA, ITA, ESP Citrix Receiver 4.2.100 Klient VMware View Horizon 3.4.0 Protokół klienta RDP 8.1 z obsługą RemoteFX DotNET Framework 2.0, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5.2 Internet Explorer 11 Media Player 12 Kodeki multimedialne Premium Security (obsługa czytnika SmartCard) FBWF File Base Write Filter EWF Enhanced Write Filter Visual C++ 2008, 2010, 2012, 2013 Redistributable Scout Agent dla systemu WES 7 (1.2.1)
Możliwości zarządzania	Zarządzanie pamięcią flash, wbudowane aktualizacje systemu operacyjnego i monitorowanie systemu, Zarządzanie urządzeniami wg lokalizacji, grupy lub użytkownika, Funkcja klonowania i zdalne aktualizacje aplikacji i pakietów

System operacyjny i oprogramowanie (Windows 10 – Internet rzeczy)

System operacyjny	Windows® 10 IoT Enterprise (Win10IoT)
-------------------	---------------------------------------

System operacyjny i oprogramowanie (Windows 10 – Internet rzeczy)

Funkcje	Język: ENG, GER, FRA, ITA, ESP, DUT Citrix Receiver 4.4.1000 (14.4.1000.16) Klient VMware Horizon 4.1.0.1487 Protokół klienta RDP 10.0 z obsługą RemoteFX DotNET Framework 2.0, 3.0, 3.5, 4.0, (4.5.1, 4.5.2,) 4.6 Internet Explorer 11.0.10240.16942 – aktualizacja 11.0.32 (KB3160005) Media Player 12.0.10240.16384 Security (obsługa czytnika SmartCard) Obsługa USB, CD-ROM Unified Write Filter (UWF) Visual Studio C++ Redistributable 2008 (x86), 2010, 2012, 2013 Scout Agent Windows (1.3.1.130) WEDM Microsoft Windows Embedded Device Manager TigerVNC (do lustrzanego odwzorowywania) 1.4.2
Możliwości zarządzania	Zarządzanie pamięcią flash, wbudowane aktualizacje systemu operacyjnego i monitorowanie systemu, Zarządzanie urządzeniami wg lokalizacji, grupy lub użytkownika, Funkcja klonowania i zdalne aktualizacje aplikacji i pakietów

Płyta główna

Typ płyty głównej	D3333
Wielkość	własne
Maksymalna liczba procesorów	1
Gniazda pamięci	1
Obsługiwana pojemność pamięci RAM (maks.)	8 GB
LAN	10/100/1 000 MBit/s Realtek RTL 8111E
Funkcje systemu BIOS	BIOS Flash EPROM, aktualizacja przez oprogramowanie Odzyskiwanie BIOS Ujednolicony rozszerzalny interfejs oprogramowania sprzętowego (UEFI)
Typ audio	Na płycie
Koder-dekoder audio	Realtek ALC663
Funkcje audio	Wewnętrzne głośniki stereo

Interfejsy

Audio po lewej stronie: wyjście liniowe / słuchawkowe	1
Audio po lewej stronie: wejście liniowe / mikrofon	1
USB 2.0 łącznie	5
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) łącznie	2
USB po lewej stronie	2
Wewnętrzny port USB	1 (złącze 9-stykowe)
VGA	1 (poprzez adapter DVI-VGA)
DVI	1 DVI-I (zintegrowana VGA do współpracy z adapterem DVI-VGA)
Podwójne, tylne złącze szeregowo i drugie złącze PS/2	1
Mysz / klawiatura (PS/2)	1
Ethernet (RJ-45)	1

Urządzenie / komponenty wejścia

Zintegrowane karty graficzne

Nazwa karty graficznej	AMD Radeon™ HD 8330E (w połączeniu z AMD serii G GX-415GA)
Współużytkowana pamięć wideo	do 2 GB, domyślna pamięć systemu BIOS – 256 MB
Rozdzielczość wyświetlacza TFT (VGA)	do 1920 x 1200 pikseli
Rozdzielczość wyświetlacza TFT (DVI)	do 1920 x 1200 pikseli
Funkcje graficzne	DirectX® 11.1 Shader Model 5 Open CL® 1.2 OpenGL® 4.2

Wartości elektryczne

Uwaga dotycząca wydajności energetycznej	wydajność energetyczna zasilacza (przy 115/230 V i obciążeniu 10% / 20% / 50% / 100%): 87% / 88% / 90% / 90%
Zakres napięcia znamionowego	100 V - 240 V
Zakres częstotliwości znamionowej	50 Hz - 60 Hz
Zakres napięcia roboczego	90 V - 264 V
Moc maksymalna (program testów wewnętrznych)	26,6 W
Pobór moc w trybie bezczynności (EN 62623:2013)	5,59 W
Tryb uśpienia (tryb gotowości sieci) (EN62623:2013)	1,32 W
Tryb wyłączania zasilania (EN 50564:2011)	0,42 W
Zakres częstotliwości liniowej podczas pracy	47 Hz - 63 Hz
Maks. wyjście jednego zasilacza	65 W (wbudowane w urządzenie)
Korekcja współczynnika mocy/aktywna moc	Nie (spełnia standardy harmonicznego prądu zgodnie z EN61000-3-2)
Gniazdo monitora	Nie

Zużycie energii**Wymiary / waga / informacje środowiskowe**

Wymiary (szer. x gł. x wys.)	533 x 224 x 419 mm 20,99 x 8,82 x 16,5 "
Pozycja robocza	Pionowo
Waga	8,0 kg
Waga (lbs)	15,44 lbs
Uwagi dotyczące wagi	Rzeczywista waga może być różna w zależności od konfiguracji

Zgodność z przepisami

Produkt	FUTRO X923-T
Model	MPC2-D3333
Europa	CE EPEAT® Silver (tylko wyznaczone regiony, aby dowiedzieć się więcej, przejdź do strony internetowej http://www.epeat.net)
Stany Zjednoczone/Kanada	FCC, klasa B cCSAus
Globalne	RoHS (ograniczenie stosowania substancji niebezpiecznych) WEEE (odpady elektryczne i elektroniczne) Spełnia wymogi ENERGY STAR® 6.1 (tylko wyznaczone regiony)
Japonia	VCCI, klasa B
Rosja	GOST EAC
Australia/Nowa Zelandia	C-Tick
Arabia Saudyjska	SASO
Łącze do zgodności	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Bezpieczeństwo

Zabezpieczenia fizyczne	Obsługa blokady Kensington
System BIOS i bezpieczeństwo	Ochrona antywirusowa sektora rozruchu Opcja ochrony przed zapisem w pamięci EPROM Kontrola wszystkich interfejsów USB Opcjonalnie: Moduł TPM (Trusted Platform Module TPM 1.2) Hasło do dysku twardego podczas rozruchu
Bezpieczeństwo użytkownika	Hasło użytkownika i administratora w BIOS

Dane paczki

Wymiar opakowania (mm)	99999 x 99999 x 99999 mm
------------------------	--------------------------

Dane paczki

Wymiar opakowania (cale)	3936.97 x 3936.97 x 3936.97"
Maksymalna liczba / paleta	99,999

Gwarancja

Okres gwarancji	2 lata (w zależności od kraju)
Rodzaj gwarancji	Serwis typu Bring-in (w przypadku krajów należących do regionu EMEA; w przypadku pozostałych krajów zależnie od lokalnych przepisów)

Usługi wsparcia produktów – idealne poszerzenie

Zalecany plan serwisowy	9x5, czas reakcji u klienta: Następny dzień roboczy
Dostępność części zapasowych	5 lat od zakończenia cyklu eksploatacyjnego produktu 5 lat

Zalecane akcesoria



Order code:
S26361-F1744-L10



Order code:
S26361-F1744-L20



Order code:
S26391-F7139-L10



S26381-K564-L4** (**:
Country specific variation)

In addition to Fujitsu FUTRO X923-T, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures
With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu FUTRO X923-T, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com>

CONTACT

Address: x-xx-x, street, city, state, ZIP code, country
Phone: xx-xxxx-xxxx
Fax : xx-xxxx-xxxx
Email: xxx.xxxxx@xx.fujitsu.com
Website: [www.fujitsu.com/\[country\]](http://www.fujitsu.com/[country])
2021-11-14 CE-EN