

Data Sheet

Terminal FUJITSU FUTRO S720

Terminal w atrakcyjnej cenie

Terminal FUJITSU FUTRO S720 z możliwością wprowadzenia indywidualnej konfiguracji jest idealny do bezpiecznej pracy z serwerem i wirtualizacji pulpitu. Ciche i łatwe w użytku urządzenie zapewnia również prostą integrację i zarządzanie. Wygodzie użytkownika sprzyja mały rozmiar, możliwość korzystania z dwóch monitorów i unikatowe opcje łączności. Wyjątkowa jakość gwarantuje długi cykl eksploatacji. W połączeniu z niskim zużyciem energii można bez problemu uzyskać ograniczenie do minimum całkowitych kosztów utrzymania.

Ekologiczna technologia

Wkład Twojej firmy w ochronę środowiska

- Nowoczesna, świadoma ekologicznie koncepcja od tworzenia do recyklingu

Spokojna praca

Cicha praca systemu zapewnia przyjemne środowisko pracy

- Pamięć Flash i koncepcja pasywnego chłodzenia

Wydajność energetyczna

Oszczędność energii i redukcja emisji dwutlenku węgla do atmosfery

- Koncepcja systemu zintegrowanego z komponentami oszczędzającymi energię wysokiej klasy

Możliwości zarządzania

Łatwa administracja i obniżenie całkowitych kosztów utrzymania

- Wyjątkowe rozwiązanie zarządzania

Rozwiązanie Backpack

Potrzeba mniej miejsca

- FUJITSU FUTRO S720 można przymocować za ekranem



Szczegóły techniczne Podzespoły

Jednostka podstawowa	FUTRO S720
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	Windows® 10 IoT Enterprise (Win10IoT)
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	D3313
Wielkość	miniITX
Maksymalna liczba procesorów	1
LAN	Wbudowana łączność 10/100/1 000 MBit/s

Płyta główna

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 ALC671

Gniazda**Interfejsy**

Audio: wejście liniowe	1
Audio: wyjście liniowe	1
Przednie audio: słuchawkowe	1
Przednie audio: wejście liniowe / mikrofon	1
USB 2.0 łącznie	5
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) łącznie	2
USB przód	2
Tylny port USB	4
Wewnętrzny port USB	1 (złącze 9-stykowe)
DisplayPort	1 DP
DVI	1 DVI-I (zintegrowana VGA do współpracy z adapterem DVI-VGA)
Szeregowy (RS-232)	1, zewnętrzny
Mysz / klawiatura (PS/2)	2
Ethernet (RJ-45)	1
Obsługa blokady Kensington	1
Nazwa karty graficznej	AMD Radeon™ HD 8280E (w połączeniu z AMD serii G GX-217GA), AMD Radeon™ R5E (w połączeniu z AMD serii G GX-222GC)
Głębokość kolorów grafiki	32-bitowa paleta kolorów
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
Rozdzielczość wyświetlacza TFT (DisplayPort)	do 3840 x 2160 przy 30 Hz do 1920 x 1440 / wyrazisty kolor / 60 Hz 1920 x 1200 pikseli 1920 x 1080 pikseli 1680 x 1050 pikseli 1600 x 1200 pikseli 1280 x 1024 pikseli 1024 x 768 pikseli 800 x 600 pikseli 640 x 480 pikseli
Funkcje graficzne	DirectX® 11.1 Shader Model 5 Open CL® 1.2 OpenGL® 4.2
Uwagi dotyczące grafiki	Rozdzielczość obrazu zależy od systemu operacyjnego i rozwiązania używanego do zarządzania. Rozdzielczość 3840 x 2160 przy 30 Hz wymaga procesora AMD GX-222GC i systemu operacyjnego eLux® RP 5 lub Windows Embedded 7 (lub nowszego)

Sieć

Sieć	TCP/IP z DNS i DHCP Protokół Point-to-Point Obsługa funkcji równoważenia obciążeń Citrix przez ICA Obsługa DHCP dla potrzeb automatycznych aktualizacji oprogramowania sprzętowego i konfiguracji jednostki Obsługa wielu przeglądarek głównych w ICA
------	---

Wartości elektryczne

Pobór mocy podczas długotrwałej bezczynności	4,2 W
--	-------

Wartości elektryczne

Pobór mocy w trybie uśpienia	0,59 W (funkcja WoL włączona)
Pobór mocy w trybie wyłączenia	0,25 W (funkcja WoL wyłączona)
Uwaga dotycząca zużycia energii	Zużycie energii może różnić się w zależności od wybranego sprzętu, oprogramowania i ustawień.
Zakres napięcia znamionowego	100 V - 240 V (wejście AC)
Zakres częstotliwości znamionowej	50 Hz - 60 Hz
Zakres napięcia roboczego	100 V - 240 V (wejście AC)
Zakres częstotliwości liniowej podczas pracy	50 Hz - 60 Hz

Wymiary / waga / informacje środowiskowe

Wymiary z podstawą (szer. x gł. x wys.)	97 x 195 x 267 mm
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	52 x 195 x 250 mm
Pozycja robocza	Pionowo / poziomo
Waga	1,3 kg
Uwagi dotyczące wagi	Rzeczywista waga może być różna w zależności od konfiguracji
Temperatura otoczenia podczas pracy	10 - 35°C
Wilgotność względna podczas pracy	5 - 85 % (wilgotność względna)

Zgodność z przepisami

Produkt	FUTRO S720
Model	TCS-D3313
Rosja	EAC
Uwagi dotyczące zgodności	Zgodność z wymogami Energy Star może być różna w zależności od rzeczywistej konfiguracji
Łącze do zgodności	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Bezpieczeństwo

Zabezpieczenia fizyczne	Obsługa blokady Kensington
System BIOS i bezpieczeństwo	Ochrona przed zapisem w module Flash Opcjonalnie: Moduł TPM (Trusted Platform Module TPM 1.2)

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)
Warunki gwarancji	http://www.fujitsu.com/warranty
Usługi wsparcia produktów – idealne poszerzenie	
Zalecany plan serwisowy	9x5, czas reakcji u klienta: Następnego dnia roboczego
Dostępność części zapasowych	5 lat od zakończenia cyklu eksploatacyjnego produktu 5 lat
Łącze internetowe do serwisu	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Zalecane akcesoria

Uniwersalna podstawka na monitor



Zaoszczędź miejsce na biurku bez utraty wydajności i produktywności dzięki uniwersalnej podstawce na monitor, która pasuje do modeli wyświetlacza minikomputera FUJITSU ESPRIMO Q lub FUJITSU Thin Client FUTRO oraz do wyświetlaczy FUJITSU zgodnych z VESA. Aby zapewnić optymalną ergonomię, wysokość i kąt nachylenia wyświetlacza można regulować, co pozwala na zachowanie wygody i produktywności. Jednocześnie bezproblemowa instalacja urządzenia na statywie ułatwia codzienną pracę działu IT.

Order code:
S26361-F2601-L700

Więcej informacji

Rozwiązania firmy Fujitsu

In addition to FUJITSU Thin Client FUTRO S720, 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/

Software

www.fujitsu.com/software/

Więcej informacji

Learn more about FUJITSU Thin Client FUTRO S720, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
www.fujitsu.com/emeia/FUTRO

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

2021-11-14 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