



Serwer usług sieciowych

SUS-24-02

Architektura Intel serii D1500/D1700

Wymowana kasecja dyskowa na 4 ultraszybkie dyski SSD

Wydajny akcelerator graficzny Nvidia (Tesla T4 lub A2 Tensor)

Fizyczny przycisk zerowania

Serwer usług sieciowych SUS-24-02

Serwer usług sieciowych SUS-24-02 przeznaczony jest do stosowania w obiektach mobilnych w których konieczna jest budowa sieci komputerowych z wysokowydajnymi serwerami.

Serwery SUS-24-02 mogą pełnić funkcję serwera usług, stanowiąc centralny punkt sieci teleinformatycznych zapewniający usługi dla osób funkcyjnych. Serwery pozwalają również wirtualizację zarówno serwerów jak i stacji roboczych. SUS-24-02 posiada 4 wbudowane karty sieciowe z czego dwie umożliwiają pracę z modułami SFP+ 10GBase-SR, 10GBase-LR, 10GBase-T, 1000Base-SX, 1000Base-LX, a dwie umożliwiają pracę w standardzie 100/100Base-T. SUS-24-02 umożliwia włożenie akceleratora graficznego w jednym z dwóch wariantów: Nvidia Tesla T4 lub Nvidia A2 Tensor.

Parametry techniczne

PODSTAWOWE MOŻLIWOŚCI FUNKCJONALNE

Wysokowydajny serwer usług sieciowych oparty na architekturze Intel serii D1500/D1700

Wariacja zastosowania poprzez pełnienie funkcji centralnego serwera usług, zapewniając usługi dla osób funkcyjnych lub wirtualizację zarówno serwerów jak i stacji roboczych

Możliwa szybka wymiana 4 dysków SSD (SATA oraz NVME) dzięki specjalnej, zamkniętej kieszeni, którą można w łatwy sposób odłączyć

Bezpieczeństwo dzięki wbudowanemu modułowi TPM w wersji 2.0 oraz zerowaniu wszystkich podłączonych urządzeń za pomocą fizycznego przycisku

INTERFEJSY

Interfejs Ethernet elektryczny	2x10/100/1000Base-T/TX
Interfejs Ethernet optyczny	do wyboru: 1000Base-SX, 1000Base-LX 10GBASE-SR, 10GBASE-LR
Interfejs RS	RS-232C
Interfejs USB	USB 3.0/2.0
Video	VGA
Audio	Wyjście liniowe Wyjście mikrofonowe Wejście słuchawkowe

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA

Interfejsy zarządzania	Konsola szeregową Klawiatura/ekran, Ethernet
------------------------	---

ZASILANIE

Napięcie zasilające	+27 V (od 18 V do 32 V)
Pobór mocy	<90 W

INNE PARAMETRY TECHNICZNE

Klasyfikacja mechaniczno -klimatyczna	Grupa N.7, N.8, N.10 i N.11-O-II (A i B), wg NO-06-A101÷108 z odstępstwami (zgodny z MIL-STD-810G) (sprzęt wielokrotnego użycia oraz pracy ciągłej)
Kompatybilność elektromagnetyczna	NO-06-A200 (zgodny z MIL-STD-461F) (KRE-02, KCE-02, KCS-01, KCS-06, KCS-07, KCS-08, KRS-02)
Zakres temperatur pracy	Od -30°C do +65°C
Zakres temperatur granicznych	Od -50°C do +70°C
Odporność na wilgotność	95-98% przy +40°C

PARAMETRY SERWERA

Możliwe systemy operacyjne	Windows, Linux (inne zgodne z architekturą Intel x64)
Dyski	Do 4-ch dysków SSD: 2xM.2 SATA, 2xM.2 NVMe
Proces	Intel Xeon D1559
Sygnalizacja LED stanu pracy	
Pamięć RAM	do 128 GB dual channel DDR4, 1866/2133/2400MHz ECC (dla wybranych procesorów)
Akcelerator graficzny	Nvidia Tesla T4 lub Nvidia A2 Tensor