

耐環境エッジサーバ  
PRIMETUNE 2300

## 高性能、高信頼性を有し、優れた操作性と保守性を実現



## FEATURES

小型・先進

- ・ Sapphire Rapids世代のインテル® Xeon® プロセッサを2個搭載可能
- ・ 高性能のDDR5-4800メモリを採用し、最大で256GB搭載可能
- ・ ストレージに低消費電力、高信頼性のSSDを採用
- ・ 19インチ・ラックマウント小型サーバ



## 優れた操作性と保守性

- ・ 拡張カードスロットや各種スイッチ、コネクタを装置前面に集約し、高い操作性と保守性を実現

## 長期製品提供と長期修理対応

- ・リリース後5年間の製品提供と長期ハードウェア修理対応(有償)

高い信頼性

- ・ ECCメモリにより高い信頼性を要求されるアプリケーションにも対応可能
- ・ NIST SP800-193に準拠し、プラットフォームファームウェアコードを保護
- ・ オプションでRAID1をサポート、万一のストレージ故障時にも継続して運用可能
- ・ 国内設計、国内製造で高い品質を提供

| 項目   | 1<br>年目 | 2<br>年目 | 3<br>年目 | 4<br>年目 | 5<br>年目 | 6<br>年目 | 7<br>年目 | 8<br>年目 | 9<br>年目 | 10<br>年目 | 11<br>年目 | 12<br>年目 | 13<br>年目 |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 製品提供 | ★製品リリース |         |         |         |         | ★製造中止   |         |         |         |          |          |          |          |
| 修理対応 | 修理対応終了★ |         |         |         |         |         |         |         |         |          |          |          |          |

# 耐環境エッジサーバ

## PRIMETUNE 2300

| 機 能                   |               | 内 容                                                                                    |                                         |
|-----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 型名                    |               | FC7910S01 (2U本体)                                                                       | FC7910S02 (3U本体)                        |
| シャーシタイプ               |               | フロントオペレーション                                                                            |                                         |
| CPU (必須オプション)         |               | インテル® Xeon® Gold 6418H / Silver 4410T (最大 2CPU)                                        |                                         |
| チップセット                |               | インテル C741                                                                              |                                         |
| メモリ (必須オプション)         |               | 32GB DDR5 DIMM ECCあり                                                                   |                                         |
| 最大解像度<br>表示色          |               | 最大解像度 : 1,920 × 1,200 ドット (表示色 : 65,536色の時)<br>最大表示色 : 1,677万色 (解像度 : 1,280 × 1,024の時) |                                         |
| SSD (必須オプション)         |               | 240GB / 960GB / 2TB 最大 2台搭載可、RAID1オプション                                                |                                         |
| PCI Express           | 2CPU搭載時       | x16レーン : 4スロット, x8レーン : 2スロット                                                          |                                         |
|                       | 1CPU搭載時       | x16レーン : 2スロット, x8レーン : 2スロット                                                          |                                         |
| I/Oインタ<br>フェース        | ディスプレイ        | DisplayPort x1, アナログVGA D-Sub15ピン x1 (背反使用)                                            |                                         |
|                       | LAN           | LAN(100Base-TX/1000Base-T) x2                                                          |                                         |
|                       | シリアル(RS-232C) | Serial x1 (RAS機能専用、OSアプリケーションからは制御できません)                                               |                                         |
|                       | USB           | USB3.2 Gen1 x4, USB2.0 x2                                                              |                                         |
| 供給電源                  |               | AC入力端子 (AC100-240V 50/60Hz)                                                            |                                         |
| 最大消費電力                |               | 960W (Xeon® Gold 6418H 2個搭載時)                                                          |                                         |
| 動作周囲温度                |               | 0～40℃                                                                                  |                                         |
| OS                    |               | RedHawk Linux 8.4.9                                                                    |                                         |
| 外形寸法 [W×D×H] (単位: mm) |               | 2U本体<br>430(W) × 428(D) × 87(H) 突起部含まず                                                 | 3U本体<br>430(W) × 428(D) × 131(H) 突起部含まず |

| 分類               | 商品名                            | 型 名       | 備 考                                                          |
|------------------|--------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------|
| CPU (必須)<br>(*1) | Xeon Gold 6418H x2個            | FC7910S03 | 2.1GHz / 24コア (搭載可能メモリ : 32GB)                               |
|                  | Xeon Silver 4410T x2個          | FC7910S04 | 2.7GHz / 10コア (搭載可能メモリ : 32GB)                               |
|                  | Xeon Gold 6418H x1個            | FC7910S05 | 2.1GHz / 24コア (搭載可能メモリ : 32GB)                               |
|                  | Xeon Silver 4410T x1個          | FC7910S06 | 2.7GHz / 10コア (搭載可能メモリ : 32GB)                               |
| メモリ (必須)         | メモリ-32GB                       | FC7910S08 | DDR5-4800                                                    |
| SSD (必須)         | SSD-960GB                      | FC7910S09 | 960GB SSD (シリアルATA), RAIDカードオプション選択時は2個必要                    |
|                  | SSD-240GB                      | FC7910S10 | 240GB SSD (シリアルATA), RAIDカードオプション選択時は2個必要                    |
|                  | SSD-2TB                        | FC7910S19 | 2TB SSD (シリアルATA), RAIDカードオプション選択時は2個必要                      |
| RAID             | RAIDアダプタ                       | FC7910S11 | RAID1(ミラーリング)サポート                                            |
| 拡張カード            | LANカード(1000BASE-T, 4ch)        | FC7910S12 | 1000BASE-T, 4ch, PCI-Express x4レーン, Intel I350-T4v2相当        |
|                  | LANカード(1000BASE-SX, 2ch)       | FC7910S13 | 1000BASE-SX, 2ch, PCI-Express x8レーン, Intel X710DA2相当         |
|                  | LANカード(10GBASE-SR, 2ch)        | FC7910S14 | 10GBASE-SR, 2ch, PCI-Express x8レーン, Intel X710DA2相当          |
|                  | LANカード(1000BASE-SX, 4ch)       | FC7910S20 | 1000BASE-SX, 4ch, PCI-Express x8レーン, Intel X710DA4相当         |
|                  | LANカード(10GBASE-SR, 4ch)        | FC7910S21 | 10GBASE-SR, 4ch, PCI-Express x8レーン, Intel X710DA4相当          |
|                  | グラフィックスカード(NVIDIA RTX A1000)   | FC7910S22 | Mini DisplayPort x4, PCI Express 4.0 x8レーン, NVIDIA RTX A1000 |
|                  | グラフィックスカード(NVIDIA RTX 4000Ada) | FC7910S23 | DisplayPort x4, PCI Express 4.0 x16レーン, NVIDIA RTX 4000 Ada  |
|                  | グラフィックスカード(NVIDIA RTX 4500Ada) | FC7910S24 | DisplayPort x4, PCI Express 4.0 x16レーン, NVIDIA RTX 4500 Ada  |
|                  | グラフィックスカード(NVIDIA RTX 6000Ada) | FC7910S25 | DisplayPort x4, PCI Express 4.0 x16レーン, NVIDIA RTX 6000 Ada  |

(\*1)選択するCPUの種類により、搭載可能なCPU個数とメモリの容量が異なります。\*インテル、Intel、Intel Insideロゴ及びXeonは、米国およびその他の国における Intel Corporationの商標です。\* 本資料に記載されているシステム名、製品名等には、かならずしも商標表示(®、™)を付記していません。\* その他、一般商品名・社名は各社の商標または登録商標です。仕様は改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承ください。価格はお問い合わせください。

### お問い合わせ先

富士通コンタクトライン (総合窓口) 0120-933-200  
受付時間 9:00～12:00 および 13:00～17:30 (土曜・日曜・祝日・当社指定の休業日を除く)

T301-0234-01