



INDUSTRIAL RACK PC 産業用ラックパソコン

SIMATIC IPC 547J

最新技術を採用した産業用パソコン

SIMATIC Rack PC547Jは、19インチ2Uラック型筐体に Intel Xeon W-1270E (8Core/ 16 Thread, 3.4(4.8)GHz) プロセッサを搭載可能で、データロギング、プラント監視、画像処理等、様々な用途にご使用いただくことができます。

特にプラント監視においては、DCS(SIMATIC PCS7) システムのサーバー及びクライアント端末として、グローバルでご使用いただいております。

RAID1/RAID5や二重化電源により、一層安定性に優れたシステムを構築していただけます。

- Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC対応
- Windows Server 2019 Standard 対応
- 各種規格対応(UL, KC, CEなど)
- Xeon W-1270Eプロセッサ対応
- グラフィックカード搭載可
- 二重化電源対応可
- RAID1/RAID5



マルチモニター
拡張性



容易な
メンテナンス



高性能
最新型CPU



データ冗長化
RAID構成



SIEMENS

正面構成・ドライブケージタイプ

ファンカバー
(中にフィルター及びファンが搭載されています)



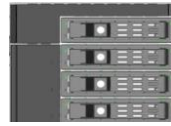
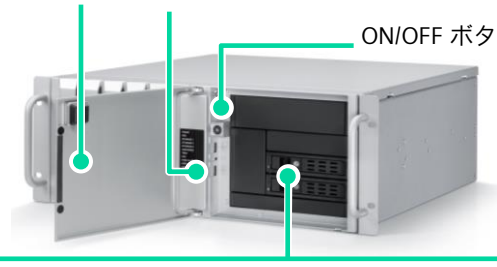
正面LED

- | | |
|--------------|--------------|
| ■ POWER | ■ TEMP |
| ■ HDD | ■ FAN |
| ■ ETHERNET 1 | ■ HDD3 ALARM |
| ■ ETHERNET 2 | ■ HDD2 ALARM |
| ■ ETHERNET 3 | ■ HDD1 ALARM |
| ■ WATCHDOG | ■ HDD0 ALARM |

鍵付き正面パネル

2x USB3.0

ON/OFF ボタン



筐体:標準筐体
ドライブ構成 Type A
リムーバブル (0-3)
最大 4x HDDs / SSDs
(RAID構成時ホットスワップ対応)

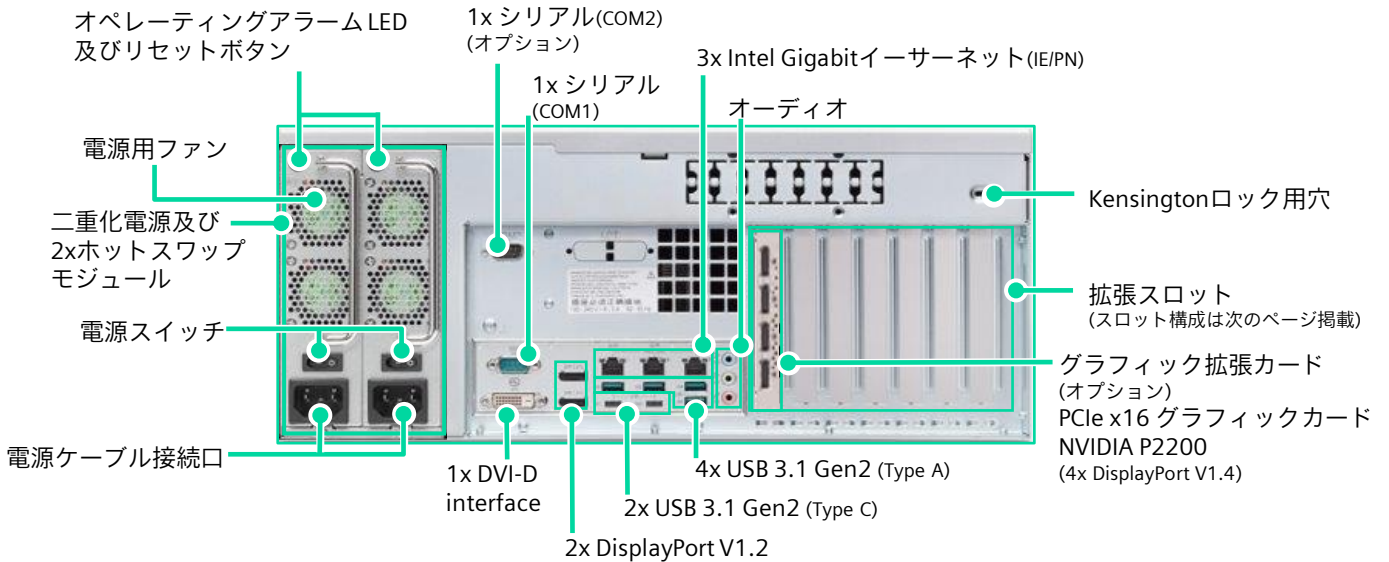


筐体:標準筐体
ドライブ構成 Type B
ディスク内蔵組み込み
最大 3x HDDs / SSDs

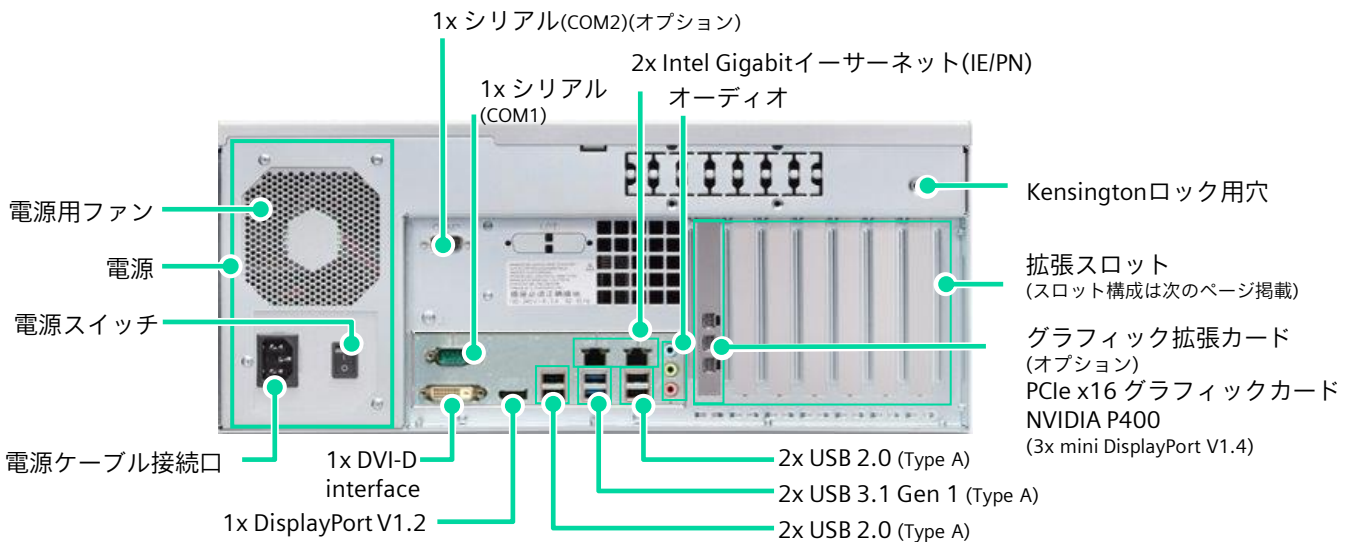


筐体:省スペース筐体
ドライブ構成 Type C
ディスク内蔵組み込み
最大 2x HDDs / SSDs

背面構成 (例: 標準筐体 / 二重化電源 / W480Eチップセット 等を含む構成)



背面構成 (例: 標準筐体 / H410チップセット 等を含む構成)



取付オプション

省スペース筐体

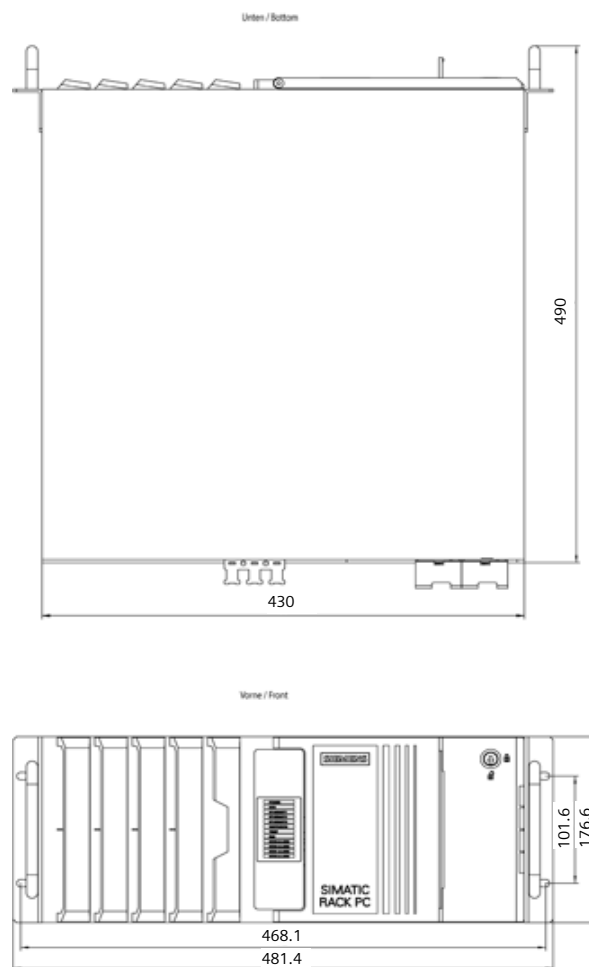


標準筐体

タワー取付



- 6ES7648-1AA01-0XC0 / タワーキット：標準筐体用
 6ES7648-1AA01-0XE0 / タワーキット：省スペース筐体用



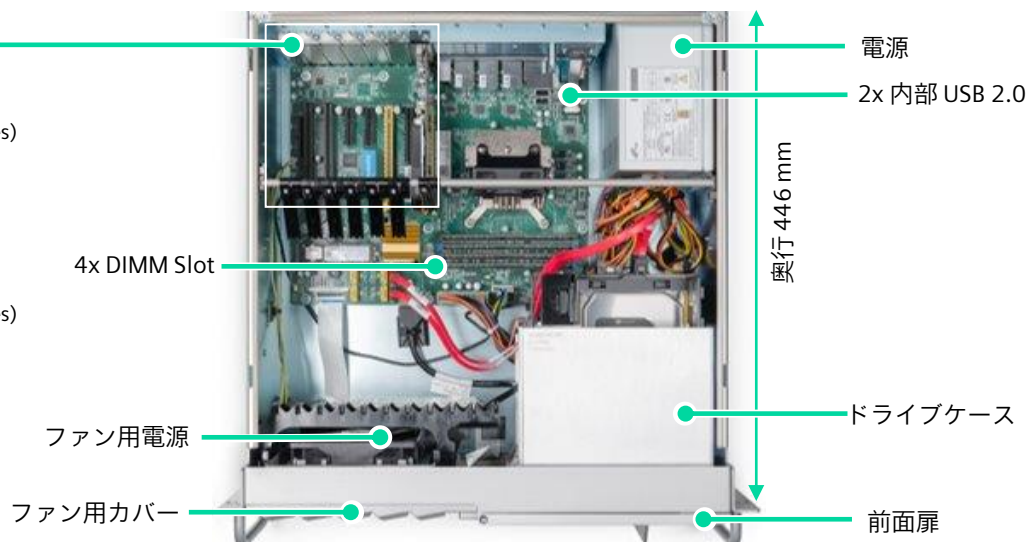
内部構成(例：標準筐体)

拡張スロット

- Chipset H410
- 2x PCI (Rev.2.3)
 - 1x PCIe x16 (Gen 3.0 / 16Lanes)
 - 1x PCIe x8 (Gen 3.0 / 1Lane)
 - 1x PCIe x16 (Gen 3.0 / 1Lane)
 - 2x PCIe x4 (Gen 3.0 / 1Lane)

Chipset W480

- 2x PCI (Rev.2.3)
- 1x PCIe x16 (Gen 3.0 / 16Lanes)
- 1x PCIe x8 (Gen 3.0 / 1Lane)
- 1x PCIe x16 (Gen 3.0 / 4Lane)
- 1x PCIe x4 (Gen 3.0 / 1Lane)
- 1x PCIe x4 (Gen 3.0 / 4Lane)



シーメンス株式会社

製品の詳細およびお問い合わせ先は
 弊社ホームページをご覧ください。
www.siemens.com/jp/ad

Siemens AG Industry Online Support
 全てのマニュアル(一部日本語版あり)を
 登録不要・無料でダウンロード戴けます。
<https://support.industry.siemens.com>