



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4U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けます。

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います。

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可能です。

- 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



**SIEMENS**



## 正面構成・ドライブケーシングタイプ

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

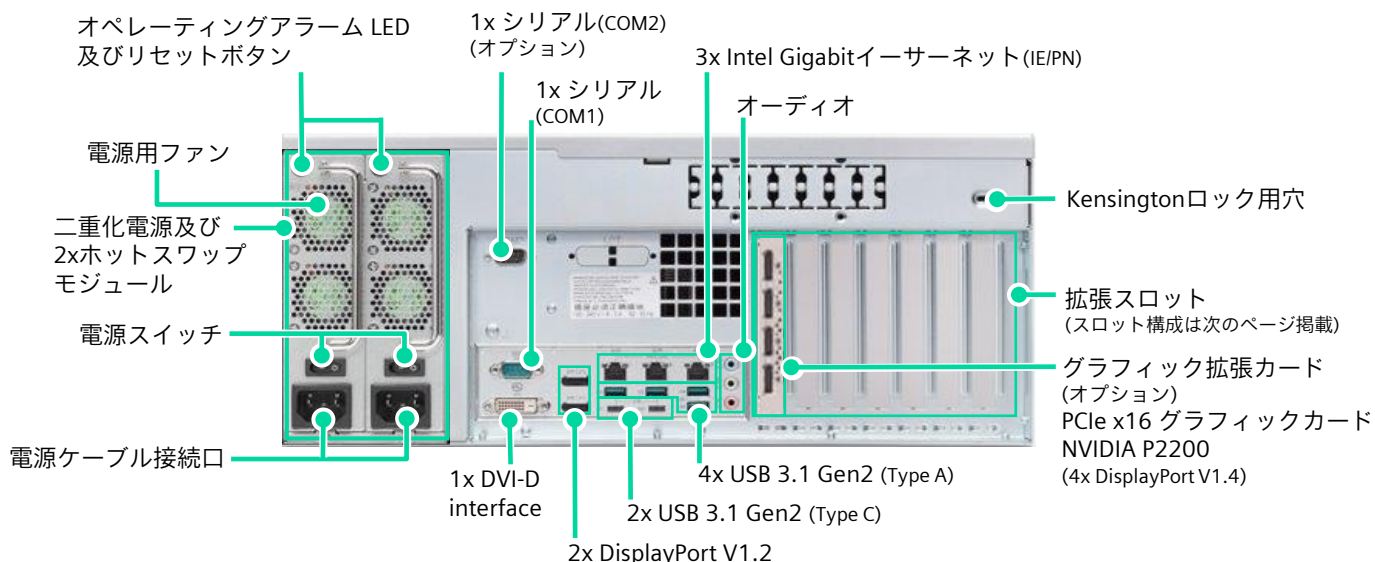
ディスク内蔵組み込み  
最大3x HDDs/SSDs



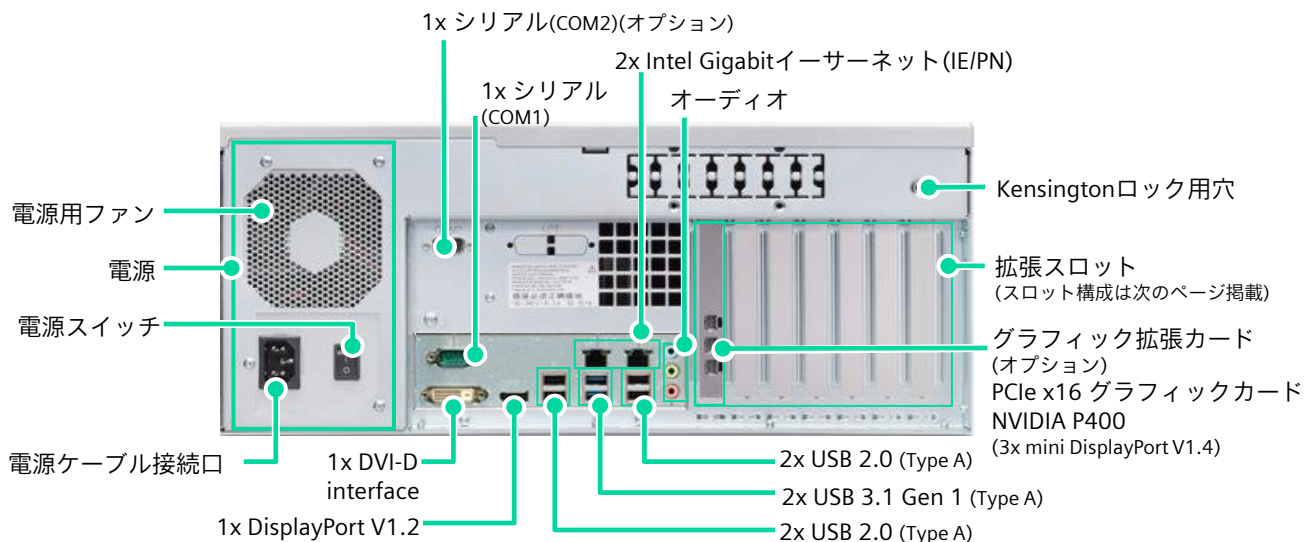
筐体:省スペース筐体  
ドライブ構成 Type C

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)



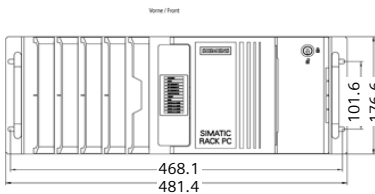
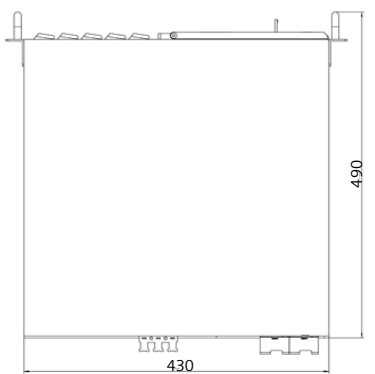
## 背面構成 (例：標準筐体 / H410チップセット 等を含む構成)



# 取付オプション

省スペース筐体

標準筐体

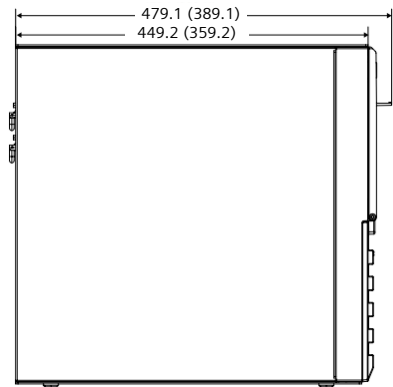
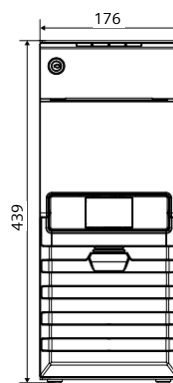


タワー取付時



※タワー取付の場合は別途タワーキット（オプション）が必要となります

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



単位：mm  
( ) 内は省スペース筐体

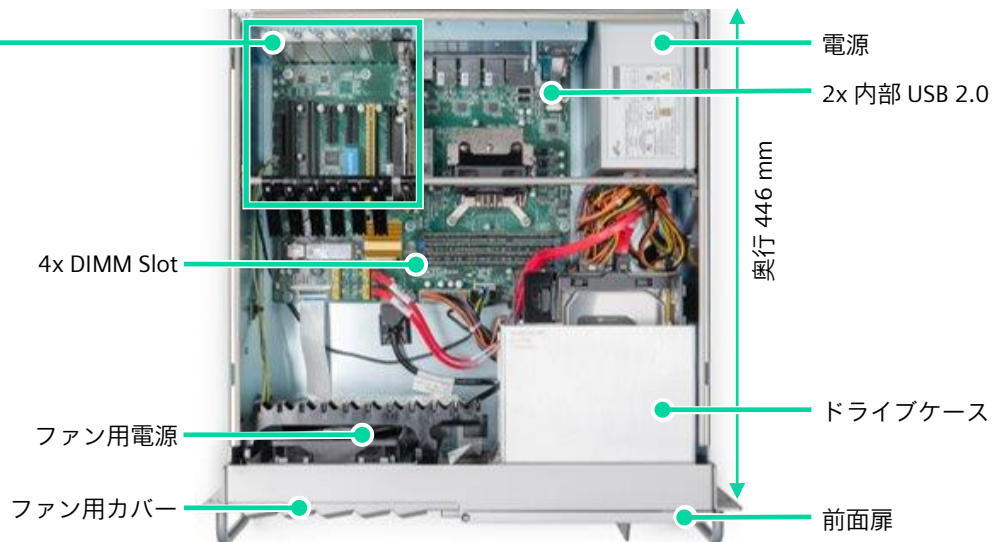
## 内部構成 (例：標準筐体)

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  
<https://www.siemens.com/jp>

製品およびサービスサポートの詳細や  
お問い合わせ先は、製品・サービス  
ポータルサイトSiePortalをご覧ください。

SiePortal

検索

<https://sieportal.siemens.com/ja-jp>