



INDUSTRIAL RACK PC 産業用ラックパソコン

SIMATIC IPC RW-545A

複雑でグラフィカルな課題に、最高のシステムパフォーマンス

SIMATIC IPC RW-545Aは、19インチ4Uラック型筐体に Intel® Core™ i9 (16 Core/ 24 Thread, 2.3 (5.0)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。

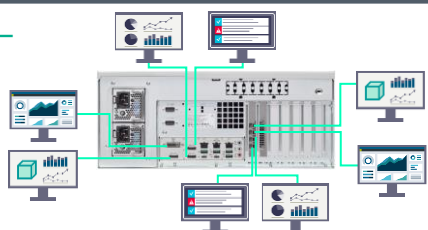
特にプラント監視においては、DCS(SIMATIC PCS neo) システムのサーバー及びクライアント端末として、グローバルでご使用いただいています。

また、NVIDIAのグラフィックカード、RAID1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 2021 LTSC対応
- 各種規格対応(UL, KC, CEなど)
- Intel® Core™ i9-12900E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



マルチモニター



グラフィックカード 搭載可



柔軟な拡張性



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 USB3.2

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

背面構成 (例: 二重化電源 / グラフィックボード 等を含む構成)

オペレーティングアラーム LED
及びリセットボタン

2x シリアル(COM1/2)
(オプション)

3x Intel® Gigabitイーサネット (IE/PN)

オーディオ

二重化電源及び
2x ホットスワップ
モジュール

Kensingtonロック用穴

拡張スロット

グラフィック拡張カード
(オプション)
PCIe x16 グラフィックカード
NVIDIA A2000
(4x Mini DisplayPort V1.4)

電源ケーブル接続口

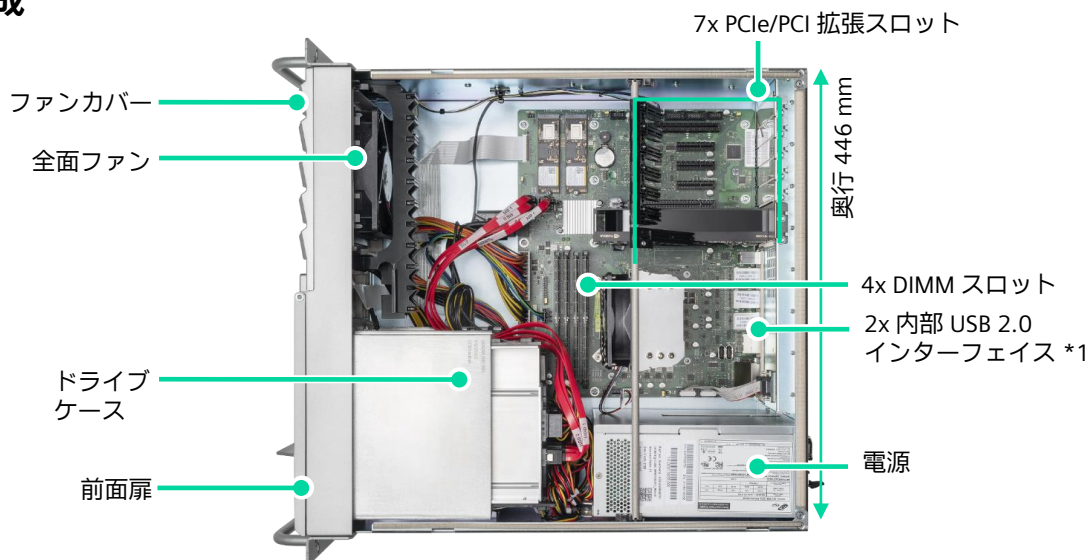
1x DVI-D
interface

4x USB 3.2 Gen2 (Type A 10Gbps)

2x USB 3.2 Gen2x2 (Type C 20Gbps)

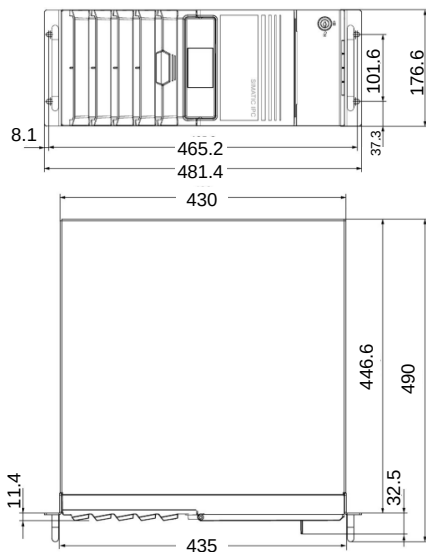
3x DisplayPort V1.4a

内部構成



取付オプション

標準筐体

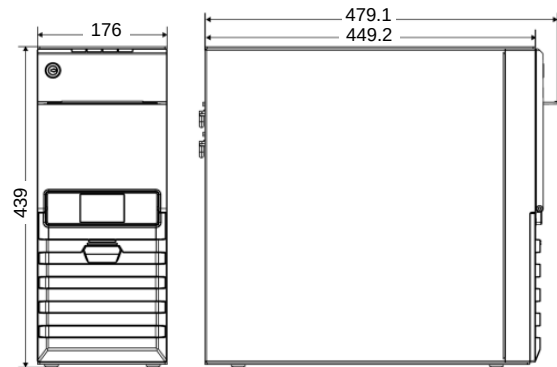


タワー取付時



※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

タワーキット (オプション)
6ES7648-1AA01-0XC0



単位: mm

輸出に強い、広く、長く、安心して使える シーメンスのクオリティ



✓ 各種**国際規格**に対応しているため
グローバルなビジネス展開が可能です

✓ 発生したトラブルを現地でクローズ
安心の**グローバルサポート**

✓ **長期的な可用性**を考慮した
部品選定、設計

❗ 弊社産業用パソコンは制御機器として扱われるため、
中国強制認証(CCC)の対象外となります

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>

DIFA-B90082-05-5ZJP_Jan.2025