

HP Z8 G5 Workstation

※ は、CTO (注文仕様生産) により選択可能な項目です

OS※1	Windows 11 Pro for Workstations (64bit) OSなしモデル (FreeDOS プリインストール、HP Linux インストールキットは付属しません) から選択						
プロセッサ	CPU	CPUクロック	キャッシュサイズ	メモリクロック	コア数	インテルハイバースレッチング・テクノロジ	インテルvProテクノロジ
	インテル® Xeon® Silver 4410Y プロセッサ	2.0 - 3.9※2	30 MB	4000MHz	12	対応	対応
	インテル® Xeon® Gold 5415+ プロセッサ	2.9 - 4.1※2	22.5 MB	4400MHz	8	対応	対応
	インテル® Xeon® Gold 6426Y プロセッサ	2.5 - 4.1※2	37.5 MB	4800MHz	16	対応	対応
	インテル® Xeon® Gold 6442Y プロセッサ	2.6 - 4.0※2	60MB	4800MHz	24	対応	対応
	インテル® Xeon® Gold 6444Y プロセッサ	3.6 - 4.0※2	45 MB	4800MHz	16	対応	対応
チップセット	インテル® C741 チップセット						
CPU冷却方式	空冷						
メモリ※3	シングルプロセッサ時 : 16GB (16GB × 1) / 32GB (16GB × 2) / 64GB (16GB × 4) / 64GB (32GB × 2) / 128GB (16GB × 8) / 128GB (32GB × 4) / 256GB (32GB × 8) デュアルプロセッサ時 : 64GB (16GB × 4) / 128GB (16GB × 8) / 128GB (32GB × 4) / 256GB (16GB × 16) / 256GB (32GB × 8) / 512GB (32GB × 16)						
メモリスロット	16 DIMMスロット (1CPU構成時は8 DIMMスロット) / DDR5 Registered ECC 4800MHz※4 / 16メモリチャネル						
ストレージ	HDD SATA: 1TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm, NCQ) / 2TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm, NCQ) / 4TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm, NCQ) SSD M.2: 512GB HP Z Turbo G2 ドライブ(M.2接続 TLC, SSD) ※5※6 / 1TB HP Z Turbo G2 ドライブ(M.2接続 TLC, SSD) ※5※6 / 2TB HP Z Turbo G2 ドライブ(M.2接続 TLC, SSD) ※5※6						
オプティカルドライブ	なし / DVD-ROM (スリムライン) / DVDライター (スリムライン)						
拡張ベイ	外部 : 5.25インチ × 2, スリムラインオプティカルドライブベイ × 1 内部 : 3.5インチ × 4						
拡張スロット	シングルプロセッサ時 PCI Express 5.0 × 16 × 1スロット (空1もしくは空0 : グラフィックスカードで1つ利用) PCI Express 4.0 × 16 × 1スロット (空1もしくは空0 : デュアルグラフィックスの場合グラフィックスカードで1つ利用) PCI Express 3.0 × 8 × 1スロット (空1) PCI Express 3.0 × 4 × 2スロット (空2) デュアルプロセッサ時 PCI Express 5.0 × 16 × 1スロット (空1もしくは空0 : グラフィックスカードで1つ利用) PCI Express 4.0 × 16 × 2スロット (空2もしくは空1 : デュアルグラフィックスの場合グラフィックスカードで1つ利用) PCI Express 3.0 × 16 × 1スロット (空1) PCI Express 3.0 × 8 × 1スロット (空1) PCI Express 3.0 × 4 × 2スロット (空2)						
内蔵M.2スロット	4 (PCI Express 4.0 × 4) 1モジュールあたり2つのM.2スロットを持つパーソナリティモジュールを最大2つ搭載可能 (1CPU構成時はパーソナリティモジュールは1つまで搭載可能)						
グラフィックスコントローラ	グラフィックスレス Entry 3D : NVIDIA T400※7 Mid-range : NVIDIA T1000※7 / NVIDIA RTX A2000※7 High-end 3D : NVIDIA RTX A4500※7※8 / NVIDIA RTX A5000※7※8 Ultra-High-end 3D : NVIDIA RTX A6000※7※8 / NVIDIA RTX 6000 Ada※7※8						
サウンド	Realtek ALC3205-CG Audio Codec (オンボード) 及び内蔵モノラルスピーカー						
ネットワークコントローラ	Intel® I219-LM ギガビットイーサネット・インターフェイス (オンボード、Alert On LAN対応) × リア1 Intel® I210-AT ギガビットイーサネット・インターフェイス (オンボード、Alert On LAN対応) × リア1 HP Z デュアル 10ギガビットイーサネット・インターフェイスモジュール G2 (カスタマイズオプションで選択、Alert On LAN対応) × リア2※13						
USBインターフェイス	USB 3.1 Gen1 Type-A × 10 (フロント × 4、リア × 6) USB 2.0 × 1 (内部※9)						
その他インターフェイス	ユニバーサルオーディオジャック (フロント × 1) ラインイン ラインアウト RJ45 × リア2 (カスタマイズオプションで選択 : リア2)						
ディスクインターフェイス	Serial ATA 6Gb/s (チップセットに内蔵) × 6						
セキュリティ機能	キーロック Kensington Cable Lock 用スロット USBコントロール リムーバブルメディア書込み/ブートコントロール パワーオンパスワード セットアップパスワード						
付属品※10	USB日本語または英語スリムスタンダードキーボード USB光学式またはレーザースクロールマウス 電源コード アース付3-2極変換アダプター 他						
主なソフトウェア	HP PC Hardware Diagnostics UEFI、HP Performance Advisor、HP Support Assistant 等						

サイズ (W × D × H)	製品本体 216 × 556 × 445 mm 梱包時 332 × 734 × 636 mm
重量	標準構成時 約24.3kg
消費電力	1125W (80PLUS認証電源ユニット, 90%変換効率)
EPEAT® 認証	EPEAT® Gold認定※11
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2022年度省エネ基準達成率)★1	17区分549.6kWh/年
製品保証	3年間休日修理付翌日オンサイト対応※12 (グローバル保証は1年間翌営業日オンサイト対応)

製品の価格、仕様等は、予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。
Windows® のサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。

- ※1 Windows 11 Proプリインストールモデルには、リカバリメディアは添付されません。ワークステーション製品の05再インストールにはHP Cloud Recoveryを使用し、システムをリカバリしていただくようお願いいたします。HP Cloud Recoveryダウンロードツールサイトはこちらです。 <http://www.hp.com/jp/cloudrecovery>
- ※2 ターボ・ブースト利用時の最大周波数 (1コアのみアクティブ)
- ※3 DDR5 Registeredメモリモジュールをサポートします。
- ※4 システムでの最大動作周波数。1メモリチャネルあたり1枚のDIMMがインストールされている場合には最大4800MHz、1メモリチャネルあたり2枚のDIMMがインストールされている場合には最大4400MHzの周波数で動作しますが、プロセッサのサポートしている最大周波数を超えての動作はしません。
- ※5 ドライブロックセキュリティには対応していません。
- ※6 RAID構成を組む場合は別途Intel VROCモジュールが必要となります。
- ※7 変換アダプタ、変換ケーブルは同梱されません。
- ※8 PCI Expressおよび直下のスロット使用。
- ※9 USBヘッダにそのまま接続できないデバイスの場合は、別途内部USBポートキットのオプション製品が必要となります。
- ※10 製品に同梱物のリスト、保証規定書は同梱しません。また構成によっては付属しないものも含まれます。本製品に関してのお困りの際の連絡先、保証規定等については下記をご参照ください。
https://jp.ext.hp.com/content/dam/jp-ext-hp-com/jp/ja/ec/lib/support/warranty_statement.pdf
- ※11 EPEAT® は、環境に与える影響を評価するために設けられた制度です。EPEAT® について、詳しくは<https://jp.ext.hp.com/business-solution/sustainable-impact/#epeat>をご参照ください。
- ※12 HP Care Packサービスを製品に標準添付しております。
- ※13 後日販売開始予定。

★1 エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率は以下の表示語で表します。A : 100%以上110%未満、AA : 110%以上140%未満、AAA : 140%以上。但し、達成率が100%未満の場合は達成率をそのまま%で表示しています。

引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

記載事項は2023年11月現在のものです。本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P.

株式会社 日本HP

2. 〒108-0075 東京都港区港南1丁目2番70号 品川シーズンテラス21階

