

# HP Z2 SFF G9 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 Windows 10 Pro (64bit) (Windows 11 Pro からのダウングレード) OSなしモデル (FreeDOSプリインストール、HP Linuxインストーラ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※2	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ディング・テクノロジー	インテルvProテクノロジー
	インテル® Core™ i3-12100 プロセッサ	3.3 - 4.3※3	12MB	4800MHz	4	対応	非対応
	インテル® Core™ i5-12500 プロセッサ	3.0 - 4.6※3	18MB	4800MHz	6	対応	対応
	インテル® Core™ i5-12600 プロセッサ	3.3 - 4.8※3	18MB	4800MHz	6	対応	対応
	インテル® Core™ i7-12700 プロセッサ	2.1 - 4.9※3	25MB	4800MHz	12	対応	対応
	インテル® Core™ i7-12700K プロセッサ	3.6 - 5.0※3	25MB	4800MHz	12	対応	対応
	インテル® Core™ i9-12900 プロセッサ	2.4 - 5.1※3	30MB	4800MHz	16	対応	対応
	インテル® Core™ i9-12900K プロセッサ	3.2 - 5.2※3	30MB	4800MHz	16	対応	対応
チップセット	インテル® W680 チップセット						
メモリ	Non-ECC: 8GB (8GB × 1) / 16GB (8GB × 2) / 32GB (8GB×4) ECC: 16GB (16GB × 1)※8 / 32GB(16GB × 2)※8 / 64GB (16GB×4)※8 / 64GB (32GB×2)※8 / 128GB (32GB×4)※8						
メモリスロット	4DIMMスロット / DDR5 Unbuffered ECC & Non-ECC 4400MHz※4						
ストレージ	500GB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm、NCQ) 1TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm、NCQ) 2TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm、NCQ) 4TB Serial ATA 6Gb/s (7,200rpm、NCQ) 512GB HP Z Turbo G2 ドライブ (M.2接続 TLC, SSD) ※5 1TB HP Z Turbo G2 ドライブ (M.2接続 TLC, SSD) ※5 2TB HP Z Turbo G2 ドライブ (M.2接続 TLC, SSD) ※5						
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: スリムライン専用オプティカルドライブベイx1 (スリムラインオプティカルドライブ搭載時には1ベイ使用) 外部、内部ハイブリッドベイ: 3.5インチ × 1 内部: 3.5インチ × 2						
拡張スロット	PCI Express4.0 x16 × 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 Express3.0 x4 (x16メカニカル) × 1スロット (空1) PCI Express3.0 x4 × 1スロット (空1) PCI Express3.0 x1 × 1スロット (空1)						
内蔵M.2スロット	3						
グラフィックスコントローラ	グラフィックスレス インテル® UHDグラフィックス 730 (CPUに内蔵) ※6 インテル® UHDグラフィックス 770 (CPUに内蔵) ※6 Entry 3D: NVIDIA T400 4GB※7 Mid-range: NVIDIA T1000 8GB※7 / NVIDIA RTX A2000 12GB※7						
サウンド	Realtek ALC3205 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® I219LM 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ポート						
USBインターフェース	USB Type-A 480Mbps転送 × 3 (リア × 3) USB Type-A 5Gbps転送 × 3 (リア × 3) USB Type-A 10Gbps転送 × 4 (フロント × 4(1つはチャージングポート)) USB Type-C 20Gbps転送 × 1 (フロント × 1、チャージングポート)						
その他インターフェース	Display Port1.4※6 (リアx2:インテルUHDグラフィックス用) RJ-45 x1 ユニバーサルオーディオジャック(フロントx1) オーディオラインアウト(リアx1)						

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）×4
セキュリティ機能	TPM 2.0 セキュリティチップ サイドパネル開閉センサー 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	USB日本語または英語キーボード※8 USBオプティカルスクロールマウスまたはUSBレーザースクロールマウス※8 電源コード アース付3-2極変換アダプター 他
サイズ（W×D×H）	製品本体 384 × 308 × 100 mm
重量	標準構成時 約5.4kg
消費電力	450W（80PLUS認証電源ユニット, 90%変換効率）
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	16区分218.3kWh/年(AA)
標準保証	3年保証（3年間休日修理付翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証）

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。

- ※1 Windows 10 Proプリインストールモデル/ Windows 11 Proからのダウングレードモデルには、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OS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 Performanceコアでの周波数
- ※3 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）
- ※4 システムでの最大動作周波数。システムにインストールされているメモリ構成によって4400MHz、4000MHz、3600MHz、3200MHzの中で動作周波数が決まります。
- ※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 インテル® UHDグラフィックス 730はCore i3、770はCore i3プロセッサ以外をご選択いただいた場合に利用可能です。出力は背面のDisplayPort端子とフレックスIOポートを利用します。
- ※7 変換アダプタ、変換ケーブルはカスタマイズオプションで選択可能です。
- ※8 構成によっては付属しない場合もございます。

★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2022年6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 2022 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

