

マニュアルをお読みになる前に

本パソコンはオリジナルモデルです。インターネット上のマニュアルをご覧になるときは、製品名「CELSIUS J5012」を選択してください。また『製品ガイド(機種別編)』を次のように読み替えてください。

■『製品ガイド(機種別編)』

本パソコンは次の仕様が選択されています。『製品ガイド(機種別編)』の「第5章 仕様」 - 「5.1 本体仕様」では「CELSIUS J5012」の表で該当する CPU に対応する列をご覧になり、次のように読み替えてください。

※本パソコンはオリジナルモデルのため、『製品ガイド(機種別編)』のカスタムメイドオプション選択についての記載は読み飛ばしてください。

製品名称			CELSIUS J5012		
型名			CELJ1800EZ	CELJ1800DZ	CELJ1800CZ
Secured-core PC				-	
CPU 注1	名称		インテル® Core™ i7-12700 プロセッサー		インテル® Core™ i5-12500 プロセッサー
	動作周波数	P コア ^{注 3}	最大 4.90GHz		最大 4.60GHz
		E コア ^{注4}	最大 3.60GHz		_
メインメモリ			32GB(16GB×2) (DDR4 SDRAM DIMM ECC あり)	16GB(8GB×2) (DDR4 SDRAM DIMM ECC あり)	
			最大 128GB 注5(DDR4 SDRAM DIMM ECC あり)		
メモリスロット			×4 (空きメモリスロット×2)		
表示機能 ^{注6} グラフィックス アクセラレータ ^{注7}			NVIDIA Quadro P2200		NVIDIA T400
ストレージ ^{注8}			暗号化機能付 M.2 フラッシュメモリディスク 512GB(NVMe)		暗号化機能付 M.2 フラッシュメモリ ディスク 256GB(NVMe)
光学ドライブ			スーパーマルチドライブ(薄型)		
キーボード			USB 日本語 黒キーボード(109A キー)		
マウス			USB 黒マウス(レーザー式)		
拡張スロット			PCI Express x1 (150mm×69mm) ×1 PCI Express x16(203mm×112mm) ×1 (カスタムメイド専用スロット) ^{注9}		PCI Express x1 (150mm×69mm) ×1 PCI Express x16 (150mm×69mm) ×1 (グラフィックスカード搭載)
消費電力 注 10	力 動作時 ^{注11}	通常時	約 8.3W		
		最大時注12	約 219W		
		スリープ時	約 1.1W		
プリインストール OS ^{注 13}			Windows 10 Pro(64 ビット版)(Windows 11 Pro ダウングレード)		

- 注1:・アプリによっては、CPU 名表記が異なる場合があります。
 - ・本ワークステーションに搭載されている CPU で使用できる主な機能については、『製品ガイド(機種別編)』の「5.2 CPU」をご覧ください。
- 注 2: インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー対応周波数
- 注 3: ・Performance-core。 高性能 CPU コアで処理能力を向上します。
 - ・搭載される CPU の仕様であり、シングルコア動作時の瞬間的な最大周波数となります。連続してこの動作周波数で動作するわけではありません。
- 注4: Efficient-core。高効率 CPU コアで低消費電力に貢献します。
 - ・搭載される CPU の仕様であり、シングルコア動作時の瞬間的な最大周波数となります。連続してこの動作周波数で動作するわけではありません。
- 注5:メモリの増設時は、場合によりすでに搭載されているメモリを取り外す必要があります。
- 注6:グラフィックスカードを選択した場合は、『製品ガイド(機種別編)』の「5.1.3 グラフィックスカード」をご覧ください。
- 注7:選択によって、次のグラフィックスカードが搭載されています。
 - · NVIDIA T400
 - ※本カードを選択した場合は「MiniDP→DP変換ケーブル」が1本添付されます。
 - NVIDIA Quadro P2200
- 注8:容量は、1GB=10003バイト換算値です。
- 注9:カスタムメイド専用スロットは、カスタムメイド選択で搭載された拡張カード(グラフィックスカード)以外は使用できません。
- 注 10: ディスプレイの電源をアウトレットから供給しない場合の電力値です。
- 注 11: ・ご使用になる機器構成により値は変動します。
 - ・標準構成で OS を起動させた状態での本体のみの測定値です。
- 注 12: ・本ワークステーションで選択可能なカスタムメイドの最大構成で測定しています。
 - ・測定プログラムは当社独自の高負荷テストプログラムを使用しています。
- 注 13:日本語 64 ビット版。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。

その他の各製品は、各社の著作物です。

その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。