DAIV KM-I5N40　仕様詳細

モデル名		DAIV KM-I5N40
OS ※1		Windows 11 Home 64ビット ※2
オフィスソフトウェア		ー
CPU ※3	CPU ※4	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサー 245K
	コア数	14 Cores (6 P-cores 8 E-cores)
	スレッド数	14
	標準動作周波数	4.20GHz(P-cores) / 3.60GHz(E-cores)
	最大動作周波数	5.20GHz(P-cores) / 4.60GHz(E-cores)
	キャッシュメモリ	24MB スマートキャッシュ
CPUクーラー		水冷CPUクーラー (240mmラジエーター)
NPU		インテル® AI Boost
グラフィックス ※5	グラフィックス	NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell
	ビデオメモリ	GDDR7 24GB
メモリ	メモリ標準容量	64GB (32GB×2 / デュアルチャネル)
	スロット数/最大容量/メモリ形状	2 (空き×0) / 最大64GB (32GB×2) / DIMM
	メモリ動作	DDR5-5600
ストレージ ※6	M.2 SSD	1TB (NVMe Gen4×4)
	SSD	ー
	ハードディスク	ー
光学ドライブ ※7	ドライブ仕様	ー
	書き込み対応	ー
チップセット		インテル® B860 チップセット
カードリーダー ※8		ー
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ
インターフェース・端子 ※9	映像出力 ※10	背面：Thunderbolt 4×1 / DisplayPort×4 (DisplayPort)最大 7,680×4,320(60Hz) / (Thunderbolt 4)最大 3,840×2,160(60Hz) / 1,677万色 ※11
	PS/2	ー
	USB Type-C	背面： Thunderbolt 4×1 ※画面出力に対応 ※CPU内蔵グラフィックを使用して出力されます 上面： USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)×1 ※12
	USB Type-A	背面： USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)×7 上面： USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)×2
	ネットワーク(LAN) ※13	1 (背面 インテル® イーサネット・コントローラー I226-V/2.5G BASE-T/1000BASE-T/100BASE-T対応(RJ-45)×1 ※WOL対応)
	無線 ※14 ※15 ※16	Wi-Fi 6E(最大2.4Gbps)対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n準拠 ＋ Bluetooth 5内蔵 ※17
	サウンド	上面：ヘッドホン出力・ヘッドセット/4極(CTIA準拠)×1、背面：マイク入力×1、ラインアウト×1、SPDIF/オプティカル/角型×1
拡張スロット	PCI Express ×16	2 (空き 1) ※上から2番目のスロットは×4動作
	PCI Express ×8	ー
	PCI Express ×4	ー
	PCI Express ×1	ー
拡張ストレージベイ ※18	M.2	Key M(Type2280)×2 (空き 1)
	2.5型	ー
	3.5型	シャドウ(2.5インチ共用)×1 (空き 1)
	5.25型	ー
	スリム光学ドライブ	オープン×1 (空き 1)
マウス		ー
キーボード		ー

モデル名		DAIV KM-I5N40
スピーカー		ー
電源		850W/AC 100V(50/60Hz)【80PLUS® GOLD】
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) 区分 / 年間消費電力量(kWh/年) / 省エネ基準達成率 ※19		18区分 / 85.4 / (AA)
盗難防止用ロック ※20		1 (背面 セキュリティスロット[3mm × 7mm]×1)
本体カラー/仕様		ブラック
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]約215×465×380 [突起物含む]約215×480×381 ※21
梱包寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		約568×471×323
本体重量(kg) ※22		約9.9kg
システム・セキュリティー機能	Windows Hello	ー
	セキュリティチップ	インテル® PTT (CPUに統合/ TPM2.0準拠)
	BIOSパスワード ※23	対応
	HDDパスワード	対応
標準付属ソフトウェア	光学ドライブ用	ー
	セキュリティ	マカフィー リブセーフ 1年版
	その他	ー
付属品	ディスプレイ	ー
	拡張ハードウェア	ー
	その他	マニュアル類、保証書、電源コード
使用環境		温度 10～35℃、湿度 8～80%
適合規格		J-Mossグリーンマーク、PSE
保証期間		3年間センドバック修理保証・24時間×365日電話サポート

【製品仕様についてのご注意】
※1 本製品のシステムストレージには、Windowsを再インストールするために必要なリカバリーデータが保存されています。詳細は付属のマニュアルや弊社アフターサポートページをご覧ください。
※2 セットアップ時にインターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。 OS再インストール用のメディアは付属しておりません。
※3 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。
※4 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。
※5 出荷時の状態から動作設定を変更させた場合、動作保証の対象外となります。
※6 標準装備のストレージ容量は1GB=1000Byteの3乗換算であり、1GB=1024Byteの3乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。
※7 ご使用のメディアによって、データの読み書き速度は変わります。全てのメディア・データの読み書きを保証するものではありません。
※8 全てのメディア、データの読み書きを保証するものではありません。
※9 ケーブル等は別途お求め下さい。USB、ネットワーク機器等、接続する周辺機器によっては使えない場合があります。
※10 接続するディスプレイの適正解像度にてご使用ください。
※11 マザーボード側から最大1画面、グラフィックスカード側から最大4画面を同時出力可能です。 ディスプレイストリーム圧縮使用時 2画面時最大 7,680×4,320、4画面時最大5,120×2,880 最大画面数の詳細についてはNVIDIAのWEBを参照ください。
※12 一部Type-C端子はDisplayPort Alt mode に対応しています。
※13 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。
※14 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。
※15 心臓ペースメーカーなどの医療機器からは22cm以上離してご使用ください。また、電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。
※16 本製品内蔵の無線LANがIEEE 802. 11ax/ac/a/n 規格の場合、5GHz帯（W52/W53/W56）に対応しています。
※17 Wi-Fi 6Eを使用するには、Windows 11とWi-Fi 6E対応機器が必要です。Windows 10の場合は、Wi-Fi 6に対応します。
※18 搭載するビデオカード・拡張カードによっては拡張ストレージ・ベイに干渉して取り付けられない場合や、ストレージ等の増設ができない場合があります。
※19 エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014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の表示語 (アルファベット) Aは達成率100%以上110%未満、AAは達成率110%以上140%未満、AAAは達成率140%以上、100%未満の場合は、達成率 (例 97%) を示します。
※20 記載のサイズにおける全てのセキュリティワイヤーの適合を保証するものではありません。
※21 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。
※22 標準構成での本体重量です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。また実際に搭載される部品により重量は増減します。
※23 PC起動時や、BIOS設定画面を開く動作を行うのに、パスワード入力が必要となるよう設定できます。

※ Windows 11 搭載モデル および Windows 10 搭載モデルはOS再インストール時にHDDリカバリーを行う為、OSインストール用のメディアは付属しておりません。詳細は弊社サポートページ・マニュアルをご覧ください。
※ 仕様は予告なく変更となることがあります。
※ 使用・添付されている部品・ソフトウェア等は、一般に市販されているパッケージ品とは仕様が異なる場合があります。
※ 動作確認は弊社の出荷状態のハードウェア、ソフトウェア環境での確認結果であり、お客様のご利用環境での動作との同一性を保証するものではありません。
※ ドライバのトラブルなどの際は、アフターサポートページにてユーザー登録を行っていただき、お客様専用ページからディスクイメージや最新ドライバなどをダウンロードしてご利用いただく場合があります。
※ BTOの選択により重量は変動します。
※ 弊社では、キーボードのキー多重同時押しによるプログラマブル操作（キーアクション）や入力動作は、Windows® 標準で指定されている動作以外は保証対象外となります。

【製品に付随する情報はこちら】
※ エネルギースタープログラムについて詳細はこちら ▶
※ 環境ラベルについて詳細はこちら ▶
※ iiyama液晶ディスプレイの保証期間について詳細はこちら ▶

【大容量電源についての注意】
付属の電源ケーブルを使用してください。
蛸足配線等は行わず、必ず「大元のコンセント」に単独で接続してください。
ドライヤーや電気炊飯器、電子レンジ等、消費電力の大きな機器との同時使用は避けてください。

・Microsoft、Windows、Officeロゴは、Microsoft Corporationにおける商標または登録商標です。
・Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Core、インテルコア は、Intel Corporation またはその子会社の商標です。
・ChromeOS、Chromebook は Google LLC の商標です。
・ⓒ2023 Advanced Micro Devices, Inc. All rights reserved. AMD、AMD Arrowロゴ、Ryzen、Radeon、およびその組み合わせは、Advanced Micro Devices、Inc.の商標です。
・ⓒ2023 NVIDIA Corporation. All rights reserved. NVIDIA、NVIDIA ロゴ、GeForce RTX は米国およびその他の国における NVIDIA Corporation の商標および/または登録商標です。その他の社名と製品名は、それらが関連付けられているそれぞれの企業の商標になっている可能性があります。
・記載されている製品名等は各社の登録商標あるいは商標です。
・当ページの掲載内容および価格は、在庫などの都合により予告無く変更または終了となる場合があります。
・画像はイメージです。