

仕様一覧

下記の内容は、本体ハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションソフトウェアによっては、下記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

インストールOSの搭載 version
・Windows 11 Pro は22H2です。

型名		タイプMC (MC-K)			
		MJW48/C-K	MJH48/C-K	MUN46/C-K	MJM46/C-K
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載			
CPU		インテル® Core™ i7-13700T プロセッサ*2,27		インテル® Core™ i5-13500T プロセッサ*2,27	
クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時)*30		P-core:最大4.80GHz E-core:最大3.60GHz		P-core:最大4.60GHz E-core:最大3.20GHz	
コア数/スレッド数		16 (P-core:8&E-core:8)/24		14 (P-core:6&E-core:8)/20	
キャッシュメモリ		30MB		24MB	
メモリバス		3,200MHz			
チップセット		インテル® Q670 チップセット			
セキュリティチップ		TPM (TCG v2.0)			
最大メモリ(メインメモリ)		32GB [SO-DIMMスロット×2]			
グラフィックアクセラレータ		インテル® UHD グラフィックス 770 (CPU内に内蔵)			
ビデオRAM*5		4GB:最大1,991MB, 8GB:最大4,039MB, 16GB:最大8,135MB, 32GB:最大16,327MB			
アナログRGB		セレクトシヨメニュー選択時。最大1,677万色*3 (1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (FWXGA)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))			
DisplayPort		最大1,677万色*3 (4,096×2,160, 3,840×2,160 (QFHD)、1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (FWXGA)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA)) ※DisplayPort-DVI変換アダプタ利用時は4,096×2,160, 3,840×2,160未サポート。 ※DisplayPort-HDMI変換アダプタ利用時は4,096×2,160未サポート。 ※DisplayPort-VGA変換アダプタ利用時は4,096×2,160, 3,840×2,160 (QFHD)未サポート。			
HDMI		最大1,677万色*3 (4,096×2,160, 3,840×2,160 (QFHD)、1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (FWXGA)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA)) 対応映像方式: 3840×2160p (30/24Hz) / 1080p / 1080i / 720p / 480P			
音源/サウンド機能		内蔵モノラルスピーカー、インテル® ハイディフィニションオーディオ 準拠			
通信機能 LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, Remote Power On (Wake on LAN) 機能対応			
インテル vPro® Enterprise (AMT)		対応 (インテル® AMT16.0)		対応 (インテル® AMT16.0)	
インターフェイス		USB 3.2 Gen1 (本体前面×1)*51			
Type-C		USB 3.2 Gen2 (本体前面×1 (パワーオフUSB充電機能付き)、本体前面×1、本体背面×2) USB 3.2 Gen1 (本体背面×1)、USB 2.0 (本体背面×1) [キーボードとマウス選択時、2ポートをキーボードとUSBマウスで占有済。光学ドライブ選択時はさらに1ポートを占有]			
Type-A		[キーボードとマウス選択時、2ポートをキーボードとUSBマウスで占有済。光学ドライブ選択時はさらに1ポートを占有]			
シリアル		セレクトシヨメニューにより選択可能			
ディスプレイ		HDMIポート×1*10、DisplayPort×1 (HDCP対応、セレクトシヨの変換アダプタによりDVI-D (シングルリンク) またはHDMI、またはVGAに交換可能)、セレクトシヨメニューにて増設ポートを選択可能			
通信関連		RJ45 LANコネクタ×1			
サウンド関連		入出力共用: ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1*40			
電源*50		AC100 ~ 240V±10%、50/60Hz (ACアダプタ経由) [電源コードは日本国内向け (AC100V用) を添付]			
消費電力*13 (最大構成時)		約6W (約135W)		約6W (約90W)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14		15区分 29.4kWh/年 (AA)		15区分 29.1kWh/年 (AA)	
電圧降下対策		VCCI ClassB			
電波法認証番号		003-220256			
電気通信事業法認証番号		D220165003			
PCグリーンラベル対応*12		★★★			
外形寸法*16		光学ドライブなし: 34.5 (W) × 182.9 (D) × 179 (H) mm (スタンド(本体用)含まず)、89.4 (W) × 190.9 (D) × 192.2 (H) mm (スタンド(本体用)含む) 光学ドライブあり: 63 (W) × 183.8 (D) × 187 (H) mm (スタンド(本体+光学ドライブ用)含まず)、115 (W) × 199.1 (D) × 205.6 (H) mm (スタンド(本体+光学ドライブ用)含む)			
質量*15		光学ドライブなし: 約1.20kg、光学ドライブあり: 約1.96kg			
温湿度条件		10 ~ 35°C、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)			
ドライブ提供対象OS*18		Windows 11 Enterprise 64ビット*37*98 / Windows 11 Education 64ビット*37*94 / Windows 11 Pro Education 64ビット*37*94 / Windows 11 Pro 64ビット*94、Windows 10 Enterprise 64ビット*37*99 / Windows 10 Education 64ビット*37*93 / Windows 10 Pro Education 64ビット*37*93 / Windows 10 Pro 64ビット*93、Windows 10 Enterprise 2021 LTSC 64ビット*37*96			
主な添付品		ACアダプタ (135W対応)、スタンド、保証書 他		ACアダプタ (90W対応)、スタンド、保証書 他	
ACアダプタ (65W対応)、スタンド、保証書 他					
各モデルで選択可能なセレクトシヨにつきましては、セレクトシヨメニューをご参照ください。					
再セットアップ用媒体*52		https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください			
メモリ*55		4GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4,096MB SO-DIMM×1 8GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4,096MB SO-DIMM×2*57 16GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 8,192MB SO-DIMM×1 32GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 16,384MB SO-DIMM×2*57			
通信機能		無線LAN/Bluetooth® Wi-Fi 6E (2.4Gbps) 対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)、Bluetooth® Smart Ready (Ver.5.3)、無線LAN選択時はアンテナを添付。 ※Core™ i7/Core™ i5では、無線LANはvPro搭載モデルでのみ選択可能			
記憶装置		暗号化機能付 256GB SSD: 約256GB*58、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 512GB SSD: 約512GB*58、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 1TB SSD: 約1TB*58、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き			
DisplayPort-DVI変換アダプタ		DisplayPort-DVI変換アダプタ (シングルリンク)。1本 または 2本			
DisplayPort-HDMI変換アダプタ		DisplayPort-HDMI変換アダプタ、1本			
DisplayPort-VGA変換アダプタ		DisplayPort-VGA変換アダプタ、1本			
VGAポート		増設アナログRGB ミニD-sub 15ピン×1*61			
HDMIポート		増設HDMIポート×1*61			
DisplayPort		増設DisplayPort×1*61			
シリアルポートまたは、DisplayPortディスプレイマウントブラケット		シリアルポートの場合: RS-232C D-sub 9ピン×1、最高115.2kbps対応、DisplayPortの場合: 増設DisplayPort×1のどちらか択一 ディスプレイの背面に取り付けることも可能なブラケット (光学ドライブ選択時は標準装備)			
光学ドライブ		タイプMC専用DVD-ROMドライブ (USB外付け) またはタイプMC専用DVDスーパーマルチドライブ (USB外付け)。 (光学ドライブ選択時はディスプレイマウントブラケット標準装備)			
USB テンキー付き小型キーボード & USB光センサーマウス		105キー、JIS標準配列、テンキー付き、USBインターフェイス、外形寸法: 384 (W) × 154 (D) × 36 (H) mm、質量: 約0.8kg、USBマウス (光センサー式、スクロールホイール付き) 添付			
USB テンキー付き小型キーボード & USBレーザーマウス		105キー、JIS標準配列、テンキー付き、USBインターフェイス、外形寸法: 384 (W) × 154 (D) × 36 (H) mm、質量: 約0.8kg、USBマウス (レーザー式、チルトホイール付き) 添付			
USB 109キーボード & USB光センサーマウス		109キー、JIS標準配列、テンキー付き、USBインターフェイス、外形寸法: 472 (W) × 179 (D) × 47 (H) mm、質量: 約1.1kg、USBマウス (光センサー式、スクロールホイール付き) 添付			
USB 109キーボード & USBレーザーマウス		109キー、JIS標準配列、テンキー付き、USBインターフェイス、外形寸法: 472 (W) × 179 (D) × 47 (H) mm、質量: 約1.1kg、USBマウス (レーザー式、チルトホイール付き) 添付			

- *2: ハイパースレディング・テクノロジーに対応します。
- *3: グラフィックアクセラレータの持つ最大発色数です。
- *4: グラフィックアクセラレータの持つ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ、またはリフレッシュレートによっては、表示できないことがあります。
- *5: ビデオRAMは、メインメモリを使用します。本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新、パソコンの動作状況によりビデオRAM容量が変化します。また、搭載するメインメモリの容量によって利用可能なビデオRAMは異なります。
- *7: 拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジー、およびIntel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- *8: USB 3.2 Gen2はUSB 3.1 Gen2およびUSB 3.1と同等です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同等です。
- *10: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMIポートに接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。
- *12: 本製品はPC3R [PCグリーンラベル制度] の審査基準 (Ver.14) を満たしています。詳細は、Webサイト <http://www.pc3r.jp> をご覧ください。
- *13: メモリ4GB、256GB SSD、DVDスーパーマルチドライブ、USB光センサーマウスの構成で測定しています。
- *14: 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です。省エネ基準達成率の表示語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%以上を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率をそのまま%で表示しています。
- *15: メモリ4GB、256GB SSD、光学ドライブありなしの構成での質量です (キーボード、マウスの質量は含まれません)。
- *16: 縦置時の足以外の突起物は含まれません。
- *18: ドライブは本体に添付していません。 <https://jpn.nec.com/bpc/> → [サポート情報] タブ → [ドライブ/ソフトウェア] の「ドライブ提供対象OS」に順次搭載します。なお、ドライブを利用する際に、インストール/添付アプリケーション一部の機能が使用できない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に、「ご利用前に必ずお読みください」をご覧ください。制限事項を確認してください。
- *29: ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- *30: 搭載されるCPUの仕様であり、最大動作周波数は、パソコンの設定や使用環境、動作状況により異なります。
- *37: 対象のOSご利用にあたっては、別途Volume License契約が必要となります。
- *40: ヘッドフォンや外付けスピーカー (3種ミニプラグ)、スマートフォン用ヘッドホンマイク (4種ミニプラグ) が使用できます。パソコン用マイクとして市販されているステレオマイクやモノラルマイクは使用できません。
- *50: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- *51: 映像、音声信号出力は行いません。
- *52: セレクトシヨによっては再セットアップ用媒体は添付していません。再セットアップ用媒体の購入方法は <https://biz.ssnec.co.jp/nx-media/> を、セレクトシヨメニューにてご購入の場合は再セットアップ用媒体を選択してください。
- *55: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMボードを取り外す必要がある場合があります。
- *57: デュアルチャンネルに対応します。
- *58: ユーザが使用可能な領域は、11パーティションとなり、NTFSでフォーマット済みです。各機種ごとの領域サイズの詳細は各製品ページのフォーミュラセレクトシヨメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- *61: VGA、HDMI、DisplayPortのポート拡張は排他選択となります。
- *93: 提供しているドライブは、Windows 10、version 22H2にてインストールの確認を行っているものです。各ドライブは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *94: 提供しているドライブは、Windows 11、version 22H2にてインストールの確認を行っているものです。各ドライブは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *96: 提供しているドライブは、Windows 10、version 21H2にてインストールの確認を行っているものです。各ドライブは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。

Windows 11 Pro は安全なハイブリッドワークのために作られています