

Mate J & VersaPro J  
2024年1月

Orchestrating a brighter world

NEC

柔軟なワークスタイルへと先導する  
SOHO・中小企業向けビジネスPC

メイト **Mate J & VersaPro J** パーサプロ



 Windows 11

これまでで最も安全な Windows



\*: タイプVG (VG-J) は在庫限りの商品です。

●: 標準または選択により対応可能 - : 未対応

できること一覧		VersaPro J												
		タイプ VS (VS-L)	UltraLite タイプ VG (VG-L)   (VG-J)*	UltraLite タイプ VN (VN-L)   (VN-J)	UltraLite タイプ VC (VC-K)   (VC-J)	タイプ VM (VM-J)	タイプ VD (VD-K)   (VD-J)	タイプ VX (VX-K)   (VX-J)	タイプ VL (VL-J)	タイプ VA (VA-J)	タイプ VF (VF-L)   (VF-J)	タイプ VW (VW-L)		
パフォーマンス	マルチディスプレイで たくさんの情報を表示したい	3画面 *7	4画面 *7	4画面 *7	3画面 *7	3画面 *7	3画面 *7	4画面 *7	3画面 *7	3画面 *7	3画面 *7	2画面 *7	2画面 *7	
	Webミーティングの音声を クリアに聞き取りたい 【ヤマハ製AudioEngine™】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	キーボードに飲み物をこぼしても 安全にシャットダウンしたい 【防滴キーボード】	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	-	
	入力業務に適したタイピングしやすい キーボードがほしい 【アインレーションキーボード】	●*9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	無線LANでネットに接続したい 【Wi-Fi 6】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Wi-Fi 6Eでよりつながりやすく、 速度も安定させたい 【Wi-Fi 6E】*8	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	
	5G/LTEで外出時もネット接続したい*1	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ハイブリッドワークに 適したPC管理をしたい 【Secured-Core PC】	●*12	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●*12	●*12	-
	膨大なキッティング工数を 削減したい 【Windows Autopilot】	Autopilot レジストレーション代行サービスを無償でご提供しております。												
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
セキュリティ	NFCポートにカードをかざすだけの スピーディかつ強固な認証を 利用したい*2 【NFCポート (FeliCa等)】	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	
	指紋による個人認証を利用したい 【内蔵指紋センサ】	-	-	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	●*10	
	Webカメラと顔認証を利用して セキュリティを強化したい*3 【NeoFace Monitor】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	
	Webカメラ不使用時には 物理的にカメラをふさぎたい 【プライバシーシャッター】	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	
	Webカメラ (IR対応) を利用して 顔認証したい 【Windows Hello】	●	●	●*13	●*13	●*13	●*13	●	●*13	●*13	●*13	●*13	-	
	マルウェアなどによる BIOSの不正な改ざんを防ぎたい 【BIOS自己回復機能 (NIST)】	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	-	
	使用済みPCの処分時に HDD/SSDのデータを消去したい*4	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	●*11	
省エネ	USBメモリやCD-Rなどへの 書き込みを制御したい*5 【RunDX】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	ネットワーク上でパソコンの 運用管理を一元化したい 【インテル vPro® プラットフォーム】	●*12	●	●	●	-	-	-	●	●	●*12	●*12	-	
	PCの負荷が少ないときは、 省電力な設定に切り替えたい 【ECOモード】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	電力消費のピークタイムに 自動でバッテリー駆動に切り替えたい*6 【ピークシフト】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
経年劣化してしまったバッテリーを 自分で交換したい 【交換用別売バッテリー】	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	-		

\*1: 5GもしくはLTE選択時。5GおよびLTEの利用には別途申し込み・契約が必要です。  
 \*2: NFCポート選択時に利用できます。  
 \*3: NeoFace Monitor選択時に利用可能です。顔認証ソフトウェア NeoFace Monitorの詳細につきましては  
<https://jpn.nec.com/bpc/neoiface> をご覧ください。1年間のPPサポートサービスが含まれています。なお、NEC Authentication Agent、指紋認証、CyberLink YouCam 5 BE、RemoteViewサービスとの併用は行えません。  
 \*4: 再セットアップ用媒体が必要です。  
 \*5: 添付ソフトのRunDXを利用する事で可能となります。暗号化機能など特殊な機能を有する周辺機器 (一部のUSBメモリ等) は正しく制御できない場合があります。  
 \*6: PC設定ツールで対応しています。  
 \*7: 内蔵ディスプレイを含む最大表示画面数です。最大表示画面数は、内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェイスにて表示可能な画面数です。

\*8: Windows 11 Pro 搭載モデルのみ対応可能。  
 \*9: カバーキーボード選択時に利用できます。  
 \*10: 内蔵指紋センサ選択時に利用できます。  
 \*11: 光学ドライブが必要です。  
 \*12: vPro CPU搭載モデルのみ対応しています。  
 \*13: ディスプレイでWebカメラ (IR対応) 選択時に利用できます。



●：標準または選択により対応可能 ー：未対応

できること一覧		Mate J							
		タイプ MC		タイプ ME		タイプ MB		タイプ ML	
		(MC-K)	(MC-J)	(ME-K)	(ME-J)	(MB-K)	(MB-J)	(ML-K)	(ML-J)
パフォーマンス	マルチディスプレイで たくさんの情報を表示したい	4画面 *3	4画面 *3	6画面 *3*4	6画面 *3*4	4画面 *3	6画面 *3*4	4画面 *3	4画面 *3
	グラフィックボード選択することで 画像や映像をきれいに映したい	ー	ー	●	●	ー	●	ー	ー
	コンパクトな筐体で 机上のワークスペースを活用したい	●	●	ー	ー	ー	ー	ー	ー
	無線LANでネットに接続したい [Wi-Fi 6]	●	●	●	●	●	●	ー	ー
	Wi-Fi 6Eでよりつながりやすく、 速度も安定させたい [Wi-Fi 6E]	●	ー	●	●*8*9	●	ー	ー	ー
	ハイブリッドワークに 適したPC管理をしたい [Secured-Core PC]	●*8	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
セキュリティ	膨大なキッキング工数を 削減したい [Windows Autopilot]	Autopilot レジストレーション代行サービスを無償でご提供しております。							
	マルウェアなどによる BIOSの不正な改ざんを防ぎたい [BIOS自己回復機能 (NIST)]	●	●	●	●	●	●	●	●
	使用済みPCの処分時に HDD/SSDのデータを消去したい*1	●*6	●*6	●*6	●*6	●*6	●*6	●*6	●*6
	USBメモリやCD-Rなどへの 書き込みを制御したい*2 [RunDX]	●	●	●	●	●	●	●	●
省エネ	ネットワーク上でパソコンの 運用管理を一元化したい [インテル vPro® プラットフォーム]	●*8	●*7	●*8	●*8	●*8	●*7	ー	ー
	PCの負荷が少ないときは、 省電力な設定に切り替えたい [ECOモード]	●	●	●	●	●	●	●	●

\*1: 再セットアップ用媒体が必要です。

\*2: 添付ソフトのRunDXを利用する事で可能となります。暗号化機能など特殊な機能を有する周辺機器(一部のUSBメモリ等)は正しく制御できない場合があります。

\*3: 最大表示画面数です。最大表示画面数は、本機の搭載するディスプレイインターフェイス、増設ポートおよびグラフィックボード(タイプMC/MB(MB-K)/MLでは選択できません)の選択時にて表示可能な画面数です。本体のメモリ容量、本体へ接続するモニタの仕様(解像度、接続方法)によっては、最大表示画面数以下になる場合があります。

\*4: グラフィックボードを選択した場合。選択しない場合は4画面となります。

\*6: 光学ドライブが必要です。

\*7: インテル vPro® Essentials対応モデル選択時。

\*8: インテル vPro® Enterprise対応モデル選択時。

\*9: Windows 11 モデルのみ対応。



セキュリティ & マネジメント機能一覧

○:対応 —:未対応

			VersaPro J																				
			タイプ VS (VS-L)	UltraLite タイプ VG (VG-L)	UltraLite タイプ VN (VN-L)	UltraLite タイプ VC (VC-L)	タイプ VM (VM-L)	タイプ VD (VD-L)	タイプ VX (VX-L)	タイプ VL (VL-L)	タイプ VA (VA-L)	タイプ VF (VF-L)	タイプ VW (VW-L)	タイプ VS (VS-J)	UltraLite タイプ VG (VG-J)	UltraLite タイプ VN (VN-J)	UltraLite タイプ VC (VC-J)	タイプ VM (VM-J)	タイプ VD (VD-J)	タイプ VX (VX-J)	タイプ VL (VL-J)	タイプ VA (VA-J)	タイプ VF (VF-J)
認証	FeliCaカード認証 (NFCポート選択時)*1	NEC Authentication Agent	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	指紋認証 (内蔵指紋センサー選択時)	OS標準機能で動作	—	—	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	—	—	—	—	—	—	—	—	○*9	○*9	○*9
	タッチパネル認証	NEC Authentication Agent	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	顔認証 (Webカメラ (IR対応) 選択時)	Windows Hello, Webカメラ (IR対応)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	顔認証 (NeoFace Monitor選択時)	NeoFace Monitor V7*23, Webカメラ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○
	BIOS/パスワード		○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10
	ハードディスク/パスワード機能*3		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
I/O 制限	利用可能なI/OポートやUSB機器の制限	BIOSメニューからの対応*11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		RunDX*4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
鍵管理	セキュリティチップまたはインテル® PTT またはファームウェアTPM	OS標準機能で動作	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
暗号化	ID・パスワードの保護と管理*33	NEC Authentication Agent	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ID・パスワードの保護と管理 [NeoFace Monitor選択時]	NeoFace Monitor V7*23, Webカメラ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	暗号化ファイルシステム [EFS]	OSの標準機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	BitLocker		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
暗号化機能付HDD/SSD		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
BIOS 障害対策	BIOS自己回復 (NIST)		○	○	○	○	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ウイルス 対策	ウイルス検出・隔離	ウイルスバスター クラウド*5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
情報 漏えい 防止	廃棄・売却時のHDD/SSD等のデータ消去	再セットアップ用媒体*15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	盗難・紛失時の遠隔データ消去	遠隔データ消去サービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	情報の持ち出し防止対策	RemoteViewサービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
盗難防止	PC画面の覗き見防止	プライバシーフィルター	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	盗難防止用ロック	セキュリティケーブル (別売オプション)*24	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PCの保護	Secured-Core PC対応		○*36	○	○*36	○	—	—	—	○	○	○*36	○*36	○*36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マネジメント 機能	Remote Power On (Wake on LAN) 機能*7	別売マネジメントソフトウェアが必要*8	○*28	○*28	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ネットワークブート機能*7 (PXE搭載)	PXEに準拠した運用管理ソフトウェアが必要	○*37	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	インテル vPro®	インテル® AMT/ISMIに対応した 運用管理ソフトウェアが必要	○*32	○*32	○*32	○*32	○*32	—	—	○*17	○*17	○*32	○*32	○*32	—	—	—	—	—	—	—	—	—

			Mate J							
			タイプ MC (MC-K)		タイプ ME (ME-K)		タイプ MB (MB-K)		タイプ ML (ML-K)	
HDD 障害対策	ミラーリング (ミラーリング (RAID 1)、ミラーリング用SSD選択時)	Intel Optane Memory and Storage Management*29	—	—	○	○	—	—	—	—
	認証	BIOS/パスワード	○	○	○	○	○	○	○	○
I/O 制限	利用可能なI/OポートやUSB機器の制限	BIOSメニューからの対応*11	○	○	○	○	○	○	○	○
		RunDX*4	○	○	○	○	○	○	○	○
鍵管理	セキュリティチップまたはインテル® PTT またはファームウェアTPM	OS標準機能で動作	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○
暗号化	ID・パスワードの保護と管理*33	NEC Authentication Agent	—	—	○	○	○	○	○	○
	暗号化ファイルシステム [EFS]	OSの標準機能	○	○	○	○	○	○	○	○
	BitLocker		○	○	○	○	○	○	○	○
	暗号化機能付HDD/SSD		○	○	○	○	○	○	○	○
BIOS 障害対策	BIOS自己回復 (NIST)		○	○	○	○	○	○	○	
ウイルス 対策	ウイルス検出・隔離	ウイルスバスター クラウド*5	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○
情報 漏えい 防止	廃棄・売却時のHDD/SSD等のデータ消去	再セットアップ用媒体*15	○	○	○	○	○	○	○	○
	盗難・紛失時の遠隔データ消去	遠隔データ消去サービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○
	情報の持ち出し防止対策	RemoteViewサービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○
盗難防止	盗難防止用ロック	セキュリティケーブル (別売オプション)*24	○	○	○	○	○	○	○	○
	筐体ロック		○	○	○	○	○	○	○	○
PCの保護	Secured-Core PC対応		○*35	—	—	—	—	—	—	—
マネジメント 機能	Remote Power On (Wake on LAN) 機能*7	別売マネジメントソフトウェアが必要*8	○	○	○	○	○	○	○	○
	ネットワークブート機能*7 (PXE搭載)	PXEに準拠した運用管理ソフトウェアが必要	○	○	○	○	○	○	○	○
	インテル vPro®	インテル® AMT/ISMIに対応した 運用管理ソフトウェアが必要	○*17	○*32	○*17	○*17	○*17	○*32	—	—

\*1: NFCポートの利用は、NeoFace MonitorとNEC Authentication Agentで排他となります。NeoFace MonitorでICカード認証をご利用の際は、NFCポートを利用した「FeliCa」カード認証ができます。

\*3: パスワードを忘れてしまった場合は、ロックの解除ができません。HDD/SSDを有償で交換していただくことになります。

\*4: 暗号化機能など特殊な機能を有する周辺機器 (一部のUSBメモリ等) は正しく制御できない場合があります。

\*5: 最新の脅威に対抗するには、最新のパターンファイルが必要です。最新の防御情報を得るためには、インターネットに接続してください。また、パターンファイルの無償提供期間は、初めてセットアップした時点から90日間です。引き続きお使いになる場合は、更新手続 (有償) が必要です。

\*6: サービスの無償提供期間は、利用登録後1ヶ月です。引き続きお使いになる場合は、別売オプションの購入が必要です。Windows サンドボックス環境には対応していません。消去対象の固定設定「ブラウザのお気に入り・キャッシュ・Cookie」はMicrosoft Edgeには対応していません。

\*7: 標準搭載の有線LANにて利用可能です。

\*8: 別売のマネジメントソフトウェアでWake on LANをサポートします。

\*9: SecureFinger (別売) の利用はできません。

\*10: パスワードを忘れてしまった場合は、有償での解除措置が必要となります。

\*11: シリアル/パラレルポートやUSBポート、内蔵Webカメラが搭載されているモデルは、BIOSセットアップユーティリティにてロックすることが可能です。

\*15: HDDを消去する場合はNECが提供する再セットアップ媒体が必要です。また、再セットアップ用メディアがDVD媒体の場合、光学ドライブが必要です。SSDを消去する場合はBIOSからSecure eraseにて対応ください。

\*17: VJH52/D-K, VJM47/D-K, VJH48/D-J, VJM44/D-J, MJW51/E-K, MJN48/E-K, MJW48/E-J, MJN46/E-J, MJW51/B-K, MJN48/B-K, MJW48/C-K, MJN46/C-Kはインテル vPro® Enterpriseに対応。インテル® AMTに対応した運用管理ソフトウェアが必要です。

\*23: NeoFace Monitorの詳細につきましては <https://jp.nec.com/bpc/neoface> をご覧ください。なお、Windowsログイン機能、NEC Authentication Agent、Windows Hello、指紋認証、CyberLink YouCam 5 BE、RemoteViewサービスとの併用は行えません。

\*24: 別売のセキュリティケーブルはPC-VP-WS23、タイプVSIはPC-VP-WS24となります。

\*28: USB Type-C 拡張ドックが必要です。

\*29: UWPアプリ版がプリインストールされています。

\*32: VJT46/S4-L, VJV50/G-L, VJT46/G-L, VJV47/G-J, VJT44/G-J, VJT46/N-L, VJT44/N-J, VJT46/X-K, VJT44/X-J, VJT44/L-J, MJW48/B-J, MJN46/B-J, MJW46/C-J, MJN44/C-Jのみインテル vPro® Essentialsに対応。インテル® Standard Manageabilityに対応した運用管理ソフトウェアが必要です。

\*33: 各種アプリケーションのID/パスワードを保護・管理し、必要な場面で入力支援を行います。

\*35: インテル vPro® Enterpriseモデルのみ対応しています。

\*36: インテル vPro® Essentialsモデルのみ対応しています。

\*37: USB-LAN変換アダプタ (Type-C接続) が必要です。



環境配慮事項

エコPCなら、  
NEC。

○:対応 —:未対応

	VersaPro J											Mate J				液晶ディスプレイ
	タイプ V5 (V5-L)	UltraLite タイプ VG (VG-L) (VG-J)	UltraLite タイプ VN (VN-L) (VN-J)	UltraLite タイプ VC (VC-K) (VC-J)	タイプ VM (VM-J)	タイプ VD (VD-K) (VD-J)	タイプ VX (VX-K) (VX-J)	タイプ VL (VL-J)	タイプ VA (VA-J)	タイプ VF (VF-L) (VF-J)	タイプ VW (VW-L)	タイプ MC (MC-K) (MC-J)	タイプ ME (ME-K) (ME-J)	タイプ MB (MB-K) (MB-J)	タイプ ML (ML-K) (ML-J)	
<b>ビジネスPCの環境対応については、</b> <a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology1.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology1.html</a> をご覧ください。																
	<b>グリーン購入法</b> グリーン購入法に基づく「環境物品等の調達に関する基本方針（2023年2月閣議決定）」への対応を示しています。省エネ達成率の基準値、かつ国際エネルギースタープログラムのコンピュータ基準を満たしていない場合はグリーン購入法は未対応になります。	○	○	○	○	○	○*	○*	○*	○*	○	○	○	○	○	○
	<b>グリーン購入ガイドライン</b> 「グリーン購入ネットワーク (GPN)」の購入ガイドラインに基づく「エコ商品ねっと」に製品環境データを提供しています。詳しくは <a href="http://www.gpn.jp/">http://www.gpn.jp/</a> をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>VOC (揮発性有機化合物) ガイドライン</b> 本製品はJEITA「PCおよびタブレット端末におけるVOC放散速度指針値」の基準を満たしています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
<b>省電力</b>	<b>ECOモードの設定</b> 省電力設定に切り替えられる機能により、環境に配慮した運用を支援します。	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○	○	○	○*	
	<b>ピークシフト対応</b> PCの内蔵バッテリーを活用することで、電力需要ピーク時の節電、電力消費の分散化を支援します。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	
	<b>離席判定</b> 利用者の不在を感知しディスプレイのバックライトを消灯する等、環境に配慮した運用を支援します。	—	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	—	○*	○*	—	—	—	
	<b>国際エネルギースタープログラム*</b> 当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。2021年2月施行の国際エネルギースタープログラムへの適合性*16を示しています。	○	○	○	○	○	○	—	○	—	—	○	○*	○*	—	
	<b>省エネ法 (目標年度 2022年度)</b> 省エネ法の基準の達成状況を表す省エネマークです。グリーンマークは目標値の達成を示します。 *エネルギー消費効率および省エネ達成率については、仕様一覧をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	対象外
<b>環境ラベル</b>	<b>エコマーク</b> (財)日本環境協会が制定した、パソコンの環境配慮に関する第三者認証ラベルです*11。省エネ達成率の基準値、かつ国際エネルギースタープログラムのコンピュータ基準を満たしていない場合は、エコマークは未対応になります。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>PCグリーンラベル</b> 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 <a href="http://www.pc3r.jp/">http://www.pc3r.jp/</a> をご覧ください。 ※PCグリーンラベル審査基準の環境性能レーティングについては、Webにて掲載いたします。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>エコシンプル</b> NECが独自に定めた環境配慮基準を満たす製品に付与する環境ラベルです。先進性の維持や透明性の確保が条件となっています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
<b>資源の節約</b>	<b>マニュアルの電子化</b> マニュアルを電子化して、紙資源を節約しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>添付品の削減</b> 添付品を必要最小限に抑えた「ミニマム添付品セット」を用意し、導入規模に応じた添付品の削減を支援します。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
<b>環境負荷低減</b>	<b>J-Mossグリーンマーク*</b> 電気・電子機器の特定化学物質 (鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル (PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)) の含有表示方法を規定した業界ガイドラインに基づく表示です。グリーンマークは特定化学物質の含有率がJISで規定された基準以下を示します。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*	
	<b>RoHS指令</b> 電気・電子機器の特定有害物質 (鉛、水銀、カドミウム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBP) の使用制限に関する欧州議会および理事会指令です。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>ノンハロゲンプラスチックを筐体中使用</b>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>再生プラスチックを使用</b> 再生材料を5%以上使用しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
<b>リサイクル</b>	<b>使用済み製品の回収・リサイクル*</b> 当社では、法人ユーザーから排出される使用済み製品についての回収を有償にて行っています。希少資源の再利用のため、不要になったパソコンのリサイクルにご協力ください。	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	<b>塗装レス筐体を使用</b> PC本体の外装塗装を行わないことにより、リサイクル性の向上を図っています。	—	—	—	○*	—	○	○	○	○	○	—	—	—	—	
	<b>バッテリーのリサイクル*</b>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	

\*1: 国の機関等向けの一般行政事務用ノートパソコンにも対応しています。  
 \*2: 国際エネルギースタープログラムに適合するため、一定期間操作がない状態が続くと省電力モードに入るため、ネットワーク構築環境によって適さない場合があります。  
 \*3: グリーンマーク製品の情報は、<https://nec-lavie.jp/product/ecology/green/index.html> をご覧ください。  
 \*4: 使用済み製品の回収につきましては、<https://jpn.nec.com/eco/ja/product/recycle/it/> をご覧ください。  
 \*5: リチウムイオンバッテリーのリサイクルにご協力ください。  
 バッテリーのリサイクルにつきましては、<https://jpn.nec.com/csr/ja/eco/recycle/> をご覧ください。  
 \*6: Intel® Iris® Xe Max 100 Graphics搭載のモデルについては対象外となります。  
 \*9: 省電力設定を1キーで切り替えることのできる「ECO」キーを搭載しています。  
 \*10: カバーキー選択時のみ。  
 \*11: エコマークの認定企業は、PC本体はNECパーソナルコンピュータ株式会社です。液晶ディスプレイはシャープNECディスプレイソリューションズ株式会社です。認定番号は次の通りです。VersaPro 本体: 第19119004号 および第19119005号、Mate 本体: 第19119006号、LCD: 第09119001号  
 \*12: グリーンマーク製品の情報は、<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/environment/i-moss.html> をご覧ください。  
 \*13: Webカメラ選択時にアプリケーション (CyberLink YouCam 5 BE) により対応しています。  
 \*15: Mateのセレクションメニューにて選択可能な液晶ディスプレイとの接続時に、液晶ディスプレイの輝度をPC設定ツールにて制御可能。なお、これらのディスプレイがDV MODEをサポートしている場合、PC設定ツールを使用する際は、DV MODEをOFFにしてください。  
 \*16: 外付け液晶ディスプレイは国際エネルギースタープログラムの2020年6月の基準に適合しています。  
 最新の適合状況はWebページ <https://jpn.nec.com/products/ds/display/energystar/> をご確認ください。  
 \*17: Windows 11 Pro 搭載モデルのみ対応可能です。  
 \*18: VC-Kは対応。VC-Jは未対応です。



## インストール/添付される主なソフトウェア

※セレクションメニューにて光学ドライブを選択されていないモデルでソフトウェアをインストールする場合は別途光学ドライブが必要な場合があります。

NECでは★印のソフトウェアのサポートを行っております。NeoFace Monitorに関しては、NeoFace Monitor添付の挿し紙をご覧ください。  
その他のソフトウェアに関しては製品添付の「添付ソフトウェアサポート窓口一覧」をご覧ください。

### Windows 11 Pro インストールモデル\*1

◆: プリンストール & 専用添付品    ◎: プリンストール    □: 添付またはHDD/SSD等に格納    ○: 標準添付品セット選択時に添付    - : なし

モデル		VersaPro J																
		タイプ VS (VS-L)	UltraLite タイプVG (VG-L) (VG-J)	UltraLite タイプVN (VN-L) (VN-J)	UltraLite タイプVC (VC-K) (VC-J)	タイプ VM (VM-J)	タイプVD (VD-K) (VD-J)	タイプVX (VX-K) (VX-J)	タイプ VL (VL-J)	タイプ VA (VA-J)	タイプVF (VF-L) (VF-J)	タイプ VW (VW-L)						
インストールOS	Windows 11 Pro*2	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
添付/ インストールソフトウェア	Microsoft® Edge	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	ウイルスバスター クラウド*4	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
	NEC Authentication Agent	★	○	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	
	RunDX	★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	パーティション設定ツール	★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	PC設定 ツール*21	ECOモード設定	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		ピークシフト設定	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		バッテリー・ゲージのリセット	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		バッテリー状態	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		寿命を延ばす設定*29	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
ロングバッテリー		★	◎	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	
スマート・スタンバイ		★	◎	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	
Yamahaサウンド (ミーティング機能)*22	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		
セレクションメニュー別	DVDスーパーマルチドライブ 選択時		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
			◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	
	DVD-ROM 選択時		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
	Webカメラ 選択または搭載時		-	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	-	□	□	□	
	NeoFace Monitor 選択時	★	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	-	□	□	□	
	Office Professional 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	Office Home & Business 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
Office Personal 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎		

モデル		Mate J							
		タイプMC (MC-K) (MC-J)		タイプME (ME-K) (ME-J)		タイプMB (MB-K) (MB-J)		タイプML (ML-K) (ML-J)	
インストールOS	Windows 11 Pro*2	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
添付/ インストールソフトウェア	Microsoft® Edge	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ウイルスバスター クラウド*4	□	□	□	□	□	□	□	□
	NEC Authentication Agent	★	-	-	○	○	○	○	-
	RunDX	★	○	○	○	○	○	○	○
	パーティション設定ツール	★	○	○	○	○	○	○	○
	PC設定 ツール*21	ECOモード設定	★	◎	◎	◎	◎	◎	◎
セレクションメニュー別	ミラーリング(RAID 1) 選択時	★	-	-	◎	◎	-	-	-
	DVDスーパーマルチドライブ 選択時		□	□	□	□	□	□	□
			◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	DVD-ROM 選択時		□	□	□	□	□	□	□
	Office Professional 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	Office Home & Business 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
Office Personal 2021 選択時		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	

\*1 日本語版です。本カタログ掲載モデルにインストールされているOSは別売のパッケージ商品と一部異なる場合がありますので、再セットアップする場合は必ず添付の「再セットアップガイド」をご覧ください。  
 \*2: Windows 11, version 22H2の2023年5月24日版の更新プログラムを適用しています。  
 \*4: 最新の脅威に対抗するには、最新のパターンファイルが必要です。最新の防衛情報を得るためにはインターネットに接続してください。また、パターンファイルの無償提供期間は、初めてセットアップした時点から90日間です。引き続きお使いになる場合は、更新手続(有償)が必要です。なお、Windowsの再セットアップ後にインストールする場合は、本体添付のアプリケーションディスクが必要になります。  
 \*6: DVD-Videoタイトルによっては再生できない場合があります。本体とディスプレイをデジタル接続した際に著作権保護されたDVD-Videoを再生するためには、HDCP対応ディスプレイが必要です。  
 \*7: お客様が画像、音楽、データなどを記録(録画・録音などを含む)したものは、個人として楽しむもののほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。購入した再セットアップ媒体を使用した再セットアップ時には添付媒体からインストールする必要があります。

\*10: デジタルライセンス製品となります。ライセンスキーカードは添付されておりません。セットアップ時にインターネット接続が必要です。プロダクトキーの入力は不要となります。32ビット版がプリインストールされています。64ビット版のOfficeアプリケーションが必要な場合は、32ビット版のOfficeアプリケーションをアンインストールした後、Microsoft Storeからインストールしてください。定期的なオンライン認証が発生するため、インターネット接続が必要になります。  
 詳細は、<https://jpn.nec.com/bpc/info/news/office-da.html> をご覧ください。  
 \*20: UWPアプリ版がプリインストールされています。また、デスクトップアプリ版が別媒体で添付されています。  
 \*21: UWPアプリ版がプリインストールされています。  
 \*22: タイプVC (VC-J) では、YAMAHAサウンドと表示されます。  
 \*28: 顔認証により簡易かつセキュアにログインするソフトウェアです。アカデミック版ライセンスもご用意しています。NeoFace Monitorの詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/neoface> をご覧ください。なお、NEC Authentication Agent、指紋認証、FeiCaカード認証、CyberLink YouCam 5 BE、RemoteViewサービスの併用は行えません。  
 \*29: VS-L、VG-L、VN-L、VF-L、VW-L以外のモデルでは「バッテリー充電のしきい値」と表示されます。

### Office Professional 2021/Office Home & Business 2021/Office Personal 2021に含まれるアプリケーションについて

	Office Professional 2021 選択時	Office Home & Business 2021 選択時	Office Personal 2021 選択時
	Microsoft Office Professional 2021	Microsoft Office Home & Business 2021	Microsoft Office Personal 2021
Microsoft Word 2021	○	○	○
Microsoft Excel 2021	○	○	○
Microsoft Outlook 2021	○	○	○
Microsoft PowerPoint 2021	○	○	-
Microsoft Publisher 2021	-	-	-
Microsoft Access 2021	○	-	-
Microsoft OneNote 2021	○	○	-

※デスクトップアプリ版をインストールしています。ご利用にはインターネット接続が必須です。



■最大ビデオRAM容量\*1

		VersaPro J							
		タイプVS	UltraLite タイプVG		UltraLite タイプVN		UltraLite タイプVC		タイプVM
		(VS-L)	(VG-L)	(VG-J)	(VN-L)	(VN-J)	(VC-K)	(VC-J)	(VM-J)
Windows 11 Pro版	4GB	—	—	—	—	—	—	—	2,023MB
	8GB	4,023MB	—	4,057MB	4,075MB	4,092MB	4,278MB	4,269MB	4,071MB
	16GB	8,118MB	8,153MB	8,153MB	8,179MB	8,188MB	8,374MB	8,365MB	8,167MB
	32GB	16,351MB	16,345MB	—	16,363MB	—	—	—	16,359MB

		VersaPro J								
		タイプVD		タイプVX		タイプVL	タイプVA	タイプVF		タイプVW
		(VD-K)	(VD-J)	(VX-K)	(VX-J)	(VL-J)	(VA-J)	(VF-L)	(VF-J)	(VW-L)
Windows 11 Pro版	4GB	2,030MB	2,046MB	2,035MB	2,046MB	2,046MB	2,046MB	2,026MB	2,061MB	—
	8GB	4,078MB	4,094MB	4,083MB	4,094MB	4,094MB	4,094MB	4,074MB	4,109MB	4,233MB
	16GB	8,174MB	8,190MB	8,179MB	8,190MB	8,190MB	8,190MB	8,170MB	8,205MB	8,319MB
	32GB	16,366MB	16,382MB	16,371MB	16,382MB	16,382MB	16,382MB	16,362MB	16,397MB	16,511MB

		Mate J										
		タイプMC		タイプME	タイプME (AMD Radeon™ RX 6400 選択時)*3	タイプME	タイプME (Intel® Iris® Xe MAX 100 Graphics 選択時)*2	タイプMB		タイプMB (Intel® Iris® Xe MAX 100 Graphics 選択時)*2	タイプML	
		(MC-K)	(MC-J)	(ME-K)	(ME-K)	(ME-J)	(ME-J)	(MB-K)	(MB-J)	(MB-J)	(ML-K)	(ML-J)
Windows 11 Pro版	4GB	1,991MB	2,016MB	—	—	—	—	2,006MB	2,013MB	3,953MB	2,006MB	2,013MB
	8GB	4,039MB	4,064MB	4,034MB	8,002MB	4,061MB	6,001MB	4,054MB	4,061MB	6,001MB	4,054MB	4,061MB
	16GB	8,135MB	8,160MB	8,130MB	12,098MB	8,157MB	10,097MB	8,150MB	8,157MB	10,097MB	8,150MB	8,157MB
	32GB	16,327MB	16,352MB	16,322MB	20,290MB	16,349MB	18,289MB	16,342MB	16,349MB	18,289MB	16,342MB	16,349MB

\*1: 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。  
 \*2: ビデオRAMのうち、2,048MBはグラフィックボード上のメモリを使用します。  
 \*3: ビデオRAMのうち、4,080MBはグラフィックボード上のメモリを使用します。

■セレクトションメニューで選択できるディスプレイ仕様一覧

	24型3辺狭額縁 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)	21.5型3辺狭額縁 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)	21.5型3辺狭額縁 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)	21.5型 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)	19型 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)	17型 TFT液晶ディスプレイ (デジタル/アナログ共用)
セレクトションメニュー名	24型3辺狭額縁フルHD液晶	21.5型3辺狭額縁フルHD液晶	21.5型3辺狭額縁フルHD液晶	21.5型フルHD液晶	19型SXGA液晶	17型SXGA液晶
型名*	LCDE244F-C	LCDE224F-C	LCDE221N-C	LCDAS224WMI-C	LCDA5194MI-C	LCDA5173M-C
概要	23.8型高精細ワイドTFT液晶、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト、VA方式液晶	21.5型高精細ワイドTFT液晶*5、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト、VA方式液晶	21.5型高精細ワイドTFT液晶、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト、IPS方式液晶	21.5型TFT液晶、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト、IPS方式液晶	19型TFT液晶、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト、IPS方式液晶	17型TFT液晶、ノンフレアパネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*3、ステレオスピーカー搭載、HDCP対応、LEDバックライト
インターフェイス	DisplayPort×1、アナログRGB ミニD-sub15ピン、ステレオライン入力×1、HDMIポート×1			DisplayPort×1、アナログRGB ミニD-sub15ピン、ステレオライン入力×1	DisplayPort×1、HDMIポート×1、アナログRGB ミニD-sub15ピン、ステレオライン入力×1	
ドットピッチ	0.275 (H) × 0.275 (V) mm	0.249 (H) × 0.241 (V) mm	0.248 (H) × 0.248 (V) mm	0.248 (H) × 0.248 (V) mm	0.293 (H) × 0.293 (V) mm	0.264 (H) × 0.264 (V) mm
表示解像度	800×600ドット*2、1,024×768ドット*2、1,280×1,024ドット*2、1,920×1,080ドット(自動切替)				800×600ドット*2、1,024×768ドット*2、1,280×1,024ドット(自動切替)	
消費電力	約17W(オーディオ動作時) 約12W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.22W)	約14W(オーディオ動作時) 約10W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.22W)	約25W(オーディオ動作時) 約17W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.29W) Mate本体のECOモード運動時 約19W(オーディオ動作時) 約16W(オーディオ非動作時)	約27W(オーディオ動作時) 約18W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.29W) Mate本体のECOモード運動時 約21W(オーディオ動作時) 約17W(オーディオ非動作時)	約20W(オーディオ動作時) 約12W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.3W)	約19W(オーディオ動作時) 約10W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.3W)
皮相電力	約50VA				約45VA	約40VA
外形寸法	540.5 (W) × 233.2 (D) × 381.0 ~ 501.0 (H) mm	493.2 (W) × 233.2 (D) × 363.4 ~ 483.4 (H) mm	488.1 (W) × 213.9 (D) × 359.8 ~ 469.8 (H) mm	507.4 (W) × 205.1 (D) × 364.7 (H) mm	412.5 (W) × 204.8 (D) × 403.1 (H) mm	373.2 (W) × 204.8 (D) × 373.1 (H) mm
質量	約5.6kg	約5.2kg	約5.0kg	約4.1kg	約3.7kg	約3.3kg
LCDドット抜け*1	0.00008%以下	0.00010%以下	0.00013%以下		0.00023%以下	0.00015%以下
チルト	上25° / 下5°		上20° / 下5°			
スイベル/ピボット	340° / 左右90°	340° / 左右90°	左右45° / 左右90°	—		
添付信号ケーブル	信号ケーブル (HDMI/HDMI)、信号ケーブル (DisplayPort/DisplayPort)			信号ケーブル (DisplayPort/DisplayPort)		
開発製造元	シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社*4					

\*1: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcddot.html> をご参照ください。  
 \*2: 拡大表示によって文字などの線の太さが不均一になることがあります。  
 \*3: ディザリングにより約1,677万色が表示可能です。  
 \*4: ディ스플레이の保証はシャープNECディスプレイソリューションズ株式会社の規定に基づきます。詳細は [https://www.nec-display.com/jp/support/display/it\\_5v.html](https://www.nec-display.com/jp/support/display/it_5v.html) をご参照ください。  
 \*5: 小数第2位を四捨五入した値です。  
 \* 製品型名と梱包箱記載の商品型名について  
 型名は、製品本体の型名と梱包箱記載の型名で記載が異なる場合があります。商品型名の枝番が「-CD」の場合は、梱包箱には「-C」&記号と記載しています。オプションディスプレイは同じ型名が記載されます。例: [LCDE244F-CD3] の場合、梱包箱は [LCDE244F-C-3] と記載しています。上記表内の型番は、汎用品型名を記載しています。

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VL (VL-J)		
		VJT44/L-J	VJL44/L-J	
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載		
CPU		インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ*1*2	インテル® Core™ i3-1215U プロセッサ*1*2	
クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時)*33	P-core:最大4.40GHz E-core:最大3.30GHz	P-core:最大4.40GHz E-core:最大3.30GHz		
	コア数/スレッド数	10(P-core:2&E-core:8)/12	6(P-core:2&E-core:4)/8	
キャッシュメモリ	12MB	10MB		
メモリアス	3,200MHz (CPUに統合)			
チップセット	TPM (TCG v2.0)			
セキュリティチップ	32GB[SO-DIMMスロット×2]			
最大メモリ(メインメモリ)	15.6型ワイドTFTカラー液晶 (HD:1,366×768 LEDバックライト ノングレア)			
表示機能	表示素子	0.00010%以下		
	LCDドット抜け*23	0.00010%以下		
	グラフィックアクセラレータ	インテル® Iris® Xe グラフィックス (CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、 スムージング機能をサポート)*75	インテル® UHD グラフィックス (CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、 スムージング機能をサポート)	
	ビデオRAM*5	4GB:最大2,046MB、8GB:最大4,094MB、16GB:最大8,190MB、32GB:最大16,382MB		
表示色 (解像度)	内蔵ディスプレイ*11*13	最大1,677万色(1,366×768(HD)、1,280×720(HD)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))		
	別売の外付けディスプレイ*12	最大1,677万色(1,920×1,200(WUXGA)、1,920×1,080(フルHD)、1,600×1,200(UXGA)、1,600×900(HD+)、1,366×768(HD)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×800(WXGA)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))		
	HDMI接続時*10	最大1,677万色(3,840×2,160(QFHD 30/24Hz)、1,920×1,080(フルHD)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×720、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA)) 対応映像方式:3840×2160p(30/24Hz)/1080p/1080p/1080/720p		
音源/サウンド機能	内蔵ステレオスピーカー、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載*28、インテル® ハイデ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*44		
	無線LAN	Wi-Fi 6E(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)		
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.5.3)		
インテル vPro® Essentials	対応			
入力装置	キーボード	キーピッチ19mm、キーストローク2.4mm、87キー、JIS標準配列 (テンキー付きキーボードはキーピッチ18.3mm、キーストローク2.4mm、108キー、JIS標準配列)		
	ポインティングデバイス	静音・高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付きNXパッド、クリックボタン一体型)		
	Webカメラ	セレクションメニューにより選択可能		
	マイク	ステレオマイク内蔵		
インターフェイス	USB*4	USB 3.2 Gen2(左側面×1(パワーオフUSB充電機能付き)*51) USB 3.2 Gen1(右側面×1、左側面×2(1ポートはパワーオフUSB充電機能付き)、背面×1)		
	Type-C	ミニD-sub15ピン×1、HDMIポート×1*10(最大表示画面数:3画面(内蔵ディスプレイを含む))*89		
	Type-A	RJ45 LANコネクタ×1		
	ディスプレイ	入出力共用:ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1*47		
通信関連	SD(SDHC/SDXC)メモリーカードスロット×1*22*58			
サウンド関連	自動または任意設定可能(CPU制御、SSD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態)			
メモリーカードスロット	省電力設定を切り替え可能なECOキーを搭載			
パワーマネジメント	セレクションメニューにてWebカメラ、IR対応カメラ選択時にアプリケーションにより対応			
ECOモード	リチウムイオンバッテリーまたは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]			
電源*50	約6.2W(約65W)			
電源*50	約6.2W(約65W)			
消費電力*29(最大構成時)	リチウムイオンバッテリーまたは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*29(最大構成時)	約6.2W(約65W)			
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*3	12区分 18.6kWh/年(AAA)		12区分 17.7kWh/年(AAA)	
電圧降下対策	VCCI ClassB			
電圧降下対策	003-220256			
電気通信事業法認証番号	D220165003			
PCグリーンラベル対応*19	☆☆☆			
外形寸法(突起部含まず)*6	368.4(W)×254(D)×24.9(H)mm			
質量(バッテリー含む)*8	約2.2kg*25			
温湿度条件	5 ~ 35℃、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)			
ドライバ提供対象OS*24	Windows 11 Enterprise 64ビット*37*91/Windows 11 Education 64ビット*37*91/ Windows 11 Pro Education 64ビット*91/Windows 11 Pro 64ビット*91、 Windows 10 Enterprise 64ビット*37*93/Windows 10 Education 64ビット*37*93/ Windows 10 Pro Education 64ビット*93/Windows 10 Pro 64ビット*93			
主な添付品	ACアダプタ、保証書 他			
各モデルで選択可能なセレクションにつきましては、セレクションメニューをご参照ください。				
セレクションメニュー	再セットアップ用媒体*52	<a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html</a> をご覧ください		
	メモリ*57	4GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB SO-DIMM×1	
		8GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB SO-DIMM×2*79	
		8GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB SO-DIMM×1	
		16GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB SO-DIMM×2*79	
		16GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、16,384MB SO-DIMM×1	
		32GB	DDR4-SDRAM、PC4-25600、16,384MB SO-DIMM×2*79	
	キーボード	87キー(タイプA)または108キー(テンキー付き)		
	マウス	USB光センサーマウス	USBマウス(光センサー式、スクロールホイール付き)(ケーブル長:約100cm)	
		USBレーザーマウス	USBマウス(レーザー式、チルトホイール付き)(ケーブル長:約100cm)	
カメラ	Webカメラ	HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数92万画素		
記憶装置	暗号化機能付 256GB SSD	約256GB*56、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*56、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
光学ドライブ	DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ			
セキュリティ機能	プライバシーフィルター	液晶面への傷を防ぎ、覗き見を防止するプライバシーフィルター、アンチグレア(片面)*55		
バッテリー*29*62	リチウムイオン	駆動時間 (JEITA2.0*59準拠)	約7.7 ~ 11時間 (約9.3時間)	
		充電時間(ON時/OFF時)	約7.5 ~ 11.3時間 (約9.4時間)	
		約2.0時間/約2.0時間		

- \*1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- \*2: ハイバースレディングテクノロジーに対応します。
- \*3: エネルギー消費効率は、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。省エネ基準達成率の表示語は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。
- \*4: USB 3.2 Gen2はUSB 3.1 Gen2およびUSB 3.1と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。
- \*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。
- \*6: ゴム足部、バッテリーなどの突起部は除きます。
- \*7: 4GBメモリ、256GB SSD搭載、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブあり、15.6型HD搭載です。
- \*8: 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。
- \*9: 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。
- \*10: 本機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対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。
- \*11: 1,677万色表示は、デジタリング機能により可能です。
- \*12: 本製品はPCR [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.pcr.jp/> をご覧ください。
- \*13: 著作権保護機能(CPRM)には対応していません。[マルチメディアカード(MMC)]、[SDIOカード]は使用できません。高速転送規格[UHS-I]に対応していません。実際のデータ転送速度はBus インターフェイス速度および、使用するSDメモリーカードの性能や使用状況により異なります。
- \*14: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcdot.html> をご覧ください。
- \*15: ドライバ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→\[ドライバ・ソフトウェア\]のドライバ提供対象OSに順次掲載](https://jpn.nec.com/bpc/→[サポート情報]タブ→[ドライバ・ソフトウェア]のドライバ提供対象OSに順次掲載) します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションや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。
- \*16: 光学ドライブ非搭載時は約0.14kg軽くなります。
- \*17: ヤマハ製AudioEngine™は本体に内蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドホン/ヘッドフォンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。
- \*18: メモリ4GB、256GB SSD、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブありの構成で測定しています。
- \*19: 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。
- \*20: 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。
- \*21: 休止状態からのRemote Power On(Wake on LAN)機能はサポートしていません。シャットダウンからのRemote Power On(Wake on LAN)機能をサポートしていません。詳細は[活用ガイド]をご参照ください。
- \*22: ヘッドフォンや外付けスピーカー(3種ミニプラグ)、ヘッドホンマイク(4種ミニプラグ)が使用できます。市販されているマイク(3種ミニプラグ/2種ミニプラグ)は使用できません。
- \*23: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- \*24: 映像、音声信号出力は行いません。
- \*25: セレクションメニューに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/rx-media/> を、セレクション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。
- \*26: 取り付けはお客様に行ってください。サポート・サービスは3M社より提供されます。プライバシーフィルターの取り付けは装着用テープによる固定となります。マニュアルの注意事項をご覧ください。適切な取り付けをお願いします。本商品は消耗品です。使用頻度や使用量により装着用テープの剥がれが発生したり、プライバシーフィルター本体に反りが発生したり本体との擦れ跡がついたりする場合があります。
- \*27: お客様が使用可能な領域は1バージョンとなり、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リーセレクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- \*28: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMポートを取り外す必要がある場合があります。
- \*29: メモリーカードスロット無しモデルもご用意しております。詳細につきましては、弊社営業までご相談ください。
- \*30: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定したものです。時間です。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [各モデル選択] → [注意事項等]の「バッテリー駆動時間に関する注意」(ページ中～下部分)をご覧ください。
- \*31: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。バッテリーは消耗品です。
- \*32: メインメモリにシングルチャネルを選択の場合は、インテル® UHD グラフィックスとなります。
- \*33: デュアルチャネルに対応します。
- \*34: 内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェイスにて表示可能な画面数です。全ての外部ディスプレイやテレビでの動作確認はしておりません。そのため、接続した外部ディスプレイやテレビによっては正しく動作しない場合があります。
- \*35: 提供しているドライバは、Windows 11 version、22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用前に十分な評価をお願いします。
- \*36: 提供しているドライバは、Windows 10、version22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用前に十分な評価をお願いします。



これまでで最も安全な Windows



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。

バッテリーの駆動時間表記についてバッテリー動作時間測定法が改訂されました。2024年1月発表商品より、Ver.3.0での測定値を記載しています。従来の基準(Ver.2.0)からの差は、次のようになります。  
・バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0) 動画再生時とアイドル時の動作時間の平均値  
・バッテリー動作時間測定法(Ver.3.0) 動画再生時およびアイドル時の動作時間を併記

		タイプVF (VF-L)				
		VJV47/F-L	VJT44/F-L	VJL44/F-L	VJE11/F-L	
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載				
CPU	インテル® Core™ i7-1255U プロセッサ <sup>*1*2</sup>	インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ <sup>*1*2</sup>	インテル® Core™ i3-1215U プロセッサ <sup>*1*2</sup>	インテル® Celeron® プロセッサ <sup>*1</sup> 7305 <sup>*1</sup>		
	クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時) <sup>*33</sup>	P-Core:最大4.70GHz E-Core:最大3.50GHz	P-Core:最大4.40GHz E-Core:最大3.30GHz	P-Core:最大4.40GHz E-Core:最大3.30GHz	P-Core:最大1.10GHz E-Core:最大0.9GHz	
	コア数/スレッド数	10(P-core:2&E-core:8)/12	10(P-core:2&E-core:8)/12	6(P-core:2&E-core:4)/8	5(P-core:1&E-core:4)/5	
	キャッシュメモリ	12MB	12MB	10MB	8MB	
メモリバス	3,200MHz (CPUに統合)					
チップセット	インテル® PTT (CPUに統合)					
セキュリティチップ	インテル® PTT (CPUに統合)					
最大メモリ(メインメモリ)	32GB[SO-DIMMスロット×2]					
表示素子	表示素子	15.6型ワイドTFTカラー液晶(フルHD:1,920×1,080 LEDバックライト ノングレア) 15.6型ワイドTFTカラー液晶(HD:1,366×768 LEDバックライト ノングレア)				
	LCDドット抜け <sup>*22</sup>	0.00010%以下				
グラフィックアクセラレータ	グラフィックアクセラレータ	インテル® Iris® Xe グラフィックス (CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、スムージング機能をサポート) <sup>*75</sup>		インテル® UHD グラフィックス (CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、スムージング機能をサポート)		
	ビデオRAM <sup>*5</sup>	4GB:最大2,026MB, 8GB:最大4,074MB, 16GB:最大8,170MB, 32GB:最大16,362MB				
	HD LCD	最大1,677万色(1,366×768(HD)、1,280×720(HD)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))				
表示色 (解像度)	フルHD LCD	最大1,677万色(1,920×1,080(フルHD)、1,680×1,050(WSXGA+)、1,600×900(HD+)、1,366×768(HD)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×720(HD)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))				
	別売の外付けディスプレイ接続時 <sup>*12</sup>	最大1,677万色(3,840×2,160(QFHD)、1,920×1,080(フルHD)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×720、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))				
	HDMI接続時 <sup>*10</sup>	最大1,677万色(3,840×2,160(QFHD)、1,920×1,080(フルHD)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×720、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))				
音源/サウンド機能	内蔵ステレオスピーカー、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載 <sup>*28</sup> 、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠					
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T				
	無線LAN	Wi-Fi 6E(2.4Gbps)対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)				
	Bluetooth®	Bluetooth® Smart Ready(Ver.5.3)				
入力装置	キーボード	キーピッチ19mm、キーストローク1.7mm、103キー(テンキー付き)、JIS標準配列				
	ポインティングデバイス	静音・高精度タッチパッド(マルチタッチジェスチャー機能付き、クリックボタン一体型)				
	Webカメラ	HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数92万画素				
インターフェイス	マイク	ステレオマイク内蔵				
	USB <sup>*4</sup>	USB 3.2 Gen2(左側面 x1 <sup>*51</sup> ) USB 3.2 Gen1(左側面×2(1ポートはパワーオフUSB充電機能付き))				
	ディスプレイ	HDMIポート×1 <sup>*10</sup> (最大表示画面数:2画面(内蔵ディスプレイを含む)) <sup>*89</sup>				
サウンド関連	通信関連	RJ45 LANコネクタ×1				
	サウンド関連	入出力共用:ヘッドホン/ヘッドフォンマック ジャック×1 <sup>*47</sup>				
	電源管理	自動または任意設定可能(CPU制御、SSD制御、モニター省電機能、スリープ状態、休止状態)				
電源 <sup>*50</sup>	電源	リチウムイオンバッテリーまたは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 <sup>*29</sup> (最大構成時)	約5.4W(約65W)	約5.4W(約65W)	約5.7W(約65W)	約5.7W(約65W)	
	エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率) <sup>*3</sup>	12区分 20.6kWh/年(AA)	12区分 20.1kWh/年(AA)	12区分 20.5kWh/年(AA)	11区分 21kWh/年(A)	
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 <sup>*19</sup>	★★★★					
外形寸法(突起部含まず) <sup>*6</sup>	362.4(W)×253.4(D)×22.8(H)mm					
質量(バッテリー含む) <sup>*29</sup>	約2.1kg(リチウムイオンバッテリー(M)搭載時) <sup>*25</sup> 、約2.2kg(リチウムイオンバッテリー(L)搭載時) <sup>*25</sup>					
温湿度条件	5 ~ 35°C、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)					
ドライバ提供対象OS <sup>*24</sup>	Windows 11 Enterprise 64ビット <sup>*37*91</sup> /Windows 11 Education 64ビット <sup>*37*91</sup> / Windows 11 Pro Education 64ビット <sup>*91</sup> /Windows 11 Pro 64ビット <sup>*91</sup> 、 Windows 10 Enterprise 64ビット <sup>*37*93</sup> /Windows 10 Education 64ビット <sup>*37*93</sup> / Windows 10 Pro Education 64ビット <sup>*93</sup> /Windows 10 Pro 64ビット <sup>*93</sup>					
主な添付品	ACアダプタ、保証書 他					
各モデルで選択可能なセレクションにつきましては、セレクションメニューをご参照ください。						
再セットアップ用媒体 <sup>*52</sup>	再セットアップ用媒体 <sup>*52</sup>	<a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html</a> をご覧ください				
	メモリ <sup>*57</sup>	4GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4,096MB SO-DIMM×1			
		8GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4,096MB SO-DIMM×2 <sup>*79</sup>			
		8GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 8,192MB SO-DIMM×1			
		16GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 8,192MB SO-DIMM×2 <sup>*79</sup>			
		16GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 16,384MB SO-DIMM×1			
	マウス	32GB	DDR4-SDRAM, PC4-25600, 16,384MB SO-DIMM×2 <sup>*79</sup>			
		USBセンサーマウス	USBマウス(光センサー式、スクロールホイール付き)(ケーブル長:約100cm)			
		USBレーザーマウス	USBマウス(レーザー式、チルトホイール付き)(ケーブル長:約100cm)			
	記憶装置	暗号化機能付 256GB SSD	約256GB <sup>*56</sup> 、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 <sup>*56</sup> 、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 <sup>*56</sup> 、PCIe.NVMe.M.2.SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き				
光学ドライブ	DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ					
セキュリティ機能	指紋センサー	OSログイン時、スクリーンセーバ解除時に 指紋による認証が可能 <sup>*61*63</sup>				
変換アダプタ	VGA変換アダプタ	HDMIポートからアナログRGB ミニD-Sub15ピンへの変換ケーブル <sup>*65</sup> 対応解像度:1,920×1,080、1,280×1,024、1,024×768				
バッテリー <sup>*29</sup> <sup>*62</sup>	リチウムイオン(M)	駆動時間 (JEITA3.0 <sup>*69</sup> 準拠) 動画再生時/アイドル時	約4.4時間/約8.2時間	約4.5時間/約8.3時間	約4.3時間/約8.2時間	約4.3時間/約8.2時間
		駆動時間 (JEITA2.0 <sup>*59</sup> 準拠)	約7.5 ~ 11.5時間 (約9.5時間)	約8 ~ 12時間 (約10時間)	約7 ~ 11.5時間 (約9.2時間)	約7 ~ 11.5時間 (約9.2時間)
	リチウムイオン(L)	駆動時間 (JEITA3.0 <sup>*69</sup> 準拠) 動画再生時/アイドル時	約7.6時間/約14時間	約7.6時間/約14.2時間	約7.4時間/約13.8時間	約7.4時間/約13.8時間
		駆動時間 (JEITA2.0 <sup>*59</sup> 準拠)	約13.5 ~ 20.5時間 (約17.7時間)	約13.5 ~ 21.5時間 (約17.5時間)	約12.7 ~ 20.2時間 (約16.4時間)	約12.7 ~ 20.2時間 (約16.4時間)
充電時間(ON時/OFF時)		約2.0時間/約2.0時間				

- \*1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- \*2: ハイブスレディングテクノロジーに対応します。
- \*3: エネルギー消費効率とは、JIS C62823(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。
- \*4: 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。
- \*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。
- \*6: ゴム足、バッテリーなどの突起部は除きます。
- \*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。
- \*11: 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。
- \*12: 本機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対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。
- \*13: 1,677万色表示は、ディザリング機能により表示可能です。
- \*19: 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。
- \*23: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、画素(サブピクセル)単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcd.html> をご覧ください。
- \*24: ドライバ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 → [ドライバ/ソフトウェア]の「ドライバ提供対象OS」に順次掲載します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションや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。
- \*25: 光学ドライブ非搭載時は約0.1kg軽くなります。
- \*28: マハ製AudioEngine™は本体内蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドホン/ヘッドフォン端子に接続したヘッドフォンで利用できます。
- \*29: メモリ4GB、256GB SSD、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブありの構成で測定しています。
- \*33: 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。
- \*47: ヘッドフォンや外付けスピーカー(3種ミニプラグ)、ヘッドフォンマイク(4種ミニプラグ)が使用できません。市販されているマイク(3種ミニプラグ/2種ミニプラグ)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: セレクション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、セレクション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。
- \*56: お客様が使用可能な領域は1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リーセレクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- \*57: 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。
- \*59: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定した目安の時間です。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [各モデル選択] → 注意事項等の「**バッテリー駆動時間に関するご注意**」(ページ中～下部分)をご覧ください。
- \*61: SecureFinger(別売)の利用はできません。
- \*62: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。バッテリーは消耗品です。
- \*63: 本体内蔵の指紋センサーでのWindows Helloに対応しております。
- \*65: 著作権保護に対応したコンテンツは出力することが出来ません。環境、外部ディスプレイ、テレビ、RGBケーブルによっては正しく表示されない、選択できない解像度もあります。
- \*69: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.3.0)に基づいて測定した目安の時間です。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [各モデル選択] → 注意事項等の「**バッテリー駆動時間に関するご注意**」(ページ中～下部分)をご覧ください。
- \*75: メインメモリにシングルチャネルを選択の場合は、インテル® UHD グラフィックスとなります。
- \*79: デュアルチャネルに対応します。
- \*89: 内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェースにて表示可能な画面数です。全ての外部ディスプレイやテレビでの動作確認はしていません。そのため、接続した外部ディスプレイやテレビによっては正しく動作しない場合があります。
- \*91: 提供しているドライバは、Windows 11 version、22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。
- \*93: 提供しているドライバは、Windows 10、version22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。

これまでで最も安全な Windows

# 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。

		タイプVF (VF-J)					
型名		VJT44/FB-J	VJT44/FA-J	VJL44/FB-J	VJL44/FA-J	VJE11/FB-J	VJE11/FA-J
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載					
CPU		インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ <sup>*1*2</sup>		インテル® Core™ i3-1215U プロセッサ <sup>*1*2</sup>		インテル® Celeron® プロセッサ 7305 <sup>*1</sup>	
クロック周波数 (シンクコア ターボブースト時) <sup>*33</sup>		P-core:最大4.40GHz E-core:最大3.30GHz		P-core:最大4.40GHz E-core:最大3.30GHz		P-core:最大1.10GHz E-core:最大0.9GHz	
		コア数/スレッド数 10(P-core:2&E-core:8)/12		6(P-core:2&E-core:4)/8		5(P-core:1&E-core:4)/5	
キャッシュメモリ		12MB		10MB		8MB	
メモリバス		3,200MHz					
チップセット		(CPUに統合)					
セキュリティチップ		インテル® PTT (CPUに統合)					
最大メモリ (メインメモリ)		32GB [SO-DIMMスロット×2]					
表示素子		15.6型ワイドTFTカラー液晶 (HD:1,366×768 LEDバックライト ノングレア)					
		LCDドット抜け <sup>*23</sup>					
グラフィックアクセラレータ		インテル® Iris® Xe グラフィックス (CPU内に蔵、マルチディスプレイ機能、スムージング機能をサポート) <sup>*75</sup>			インテル® UHD グラフィックス (CPU内に蔵、マルチディスプレイ機能、スムージング機能をサポート)		
		ビデオRAM <sup>*5</sup>					
表示色 (解像度)		4GB:最大2,061MB、8GB:最大4,109MB、16GB:最大8,205MB、32GB:最大16,397MB					
		内蔵ディスプレイ <sup>*11*13</sup>		HD LCD		最大1,677万色 (1,366×768 (HD)、1,280×720 (HD)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))	
別売の外付けディスプレイ接続時 <sup>*12</sup>		HDMI接続時 <sup>*10</sup>		最大1,677万色 (3,840×2,160 (QFHD)、1,920×1,080 (フルHD)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×720、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))、対応映像方式:3840×2160p/1080p/1080i/720p			
		音源/サウンド機能					
通信機能		内蔵ステレオスピーカー、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載 <sup>*28</sup> 、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠					
		LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T			
入力装置		無線LAN		Wi-Fi 6 (2.4Gbps)対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)			
		Bluetooth®		Bluetooth® Smart Ready (Ver.5.2)			
キーボード		キーピッチ19mm、キーストローク1.7mm、103キー (テンキー付き)、JIS標準配列					
		ポインティングデバイス		静音・高精度タッチパッド (マルチタッチジェスチャー機能付きNXパッド)			
Webカメラ		セレクションメニューにより選択可能					
		マイク		ステレオマイク内蔵			
インターフェイス		USB <sup>*4</sup>		USB 3.2 Gen2 (左側面 x1) <sup>*51</sup>			
		Type-C		USB 3.2 Gen1 x2 (左側面×2 (1ポートはパワーオフUSB充電機能付き))			
ディスプレイ		Type-A		HDMIポート×1 <sup>*10</sup> (最大表示画面数:2画面 (内蔵ディスプレイを含む)) <sup>*89</sup>			
		通信関連		RJ45 LANコネクタ×1			
サウンド関連		出力共有		ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャックx1 <sup>*47</sup>			
		電源 <sup>*50</sup>		自動または任意設定可能 (CPU制御、SSD制御、モニター電源機能、スリープ状態、休止状態) 省電力設定を切り替え可能なECOキーを搭載			
消費電力 <sup>*29</sup> (最大構成時)		約5.4W (約65W)		約5.7W (約65W)		約5.7W (約65W)	
		エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率) <sup>*3</sup>		12区分 20.1kWh/年 (AA)		12区分 20.5kWh/年 (AA)	
電圧降対策		VCCI ClassB					
電波法認証番号		003-180232					
電気通信事業法認証番号		D180131003					
PCグリーンラベル対応 <sup>*19</sup>		★★★★					
外形寸法 (突起部含まず) <sup>*6</sup>		362.4 (W)×254.7 (D)×22.8 (H) mm					
質量 (バッテリー含む) <sup>*29</sup>		約2.2kg (リチウムイオンバッテリー (M) 搭載時)、約2.3kg (リチウムイオンバッテリー (L) 搭載時)					
温湿度条件		5 ~ 35°C、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)					
ドライバ提供対象OS <sup>*24</sup>		Windows 11 Enterprise 64ビット <sup>*37*91</sup> /Windows 11 Education 64ビット <sup>*37*91</sup> /Windows 11 Pro Education 64ビット <sup>*91</sup> /Windows 11 Pro 64ビット <sup>*91</sup> 、Windows 10 Enterprise 64ビット <sup>*37*93</sup> /Windows 10 Education 64ビット <sup>*37*93</sup> /Windows 10 Pro Education 64ビット <sup>*93</sup> /Windows 10 Pro 64ビット <sup>*93</sup>					
主な添付品		ACアダプタ、保証書 他					
各モデルで選択可能なセレクションにつきましましては、セレクションメニューをご参照ください。							
再セットアップ用媒体 <sup>*52</sup>		<a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html</a> をご覧ください					
		メモリ <sup>*57</sup>		4GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4.096MB SO-DIMM×1 8GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 4.096MB SO-DIMM×2 <sup>*79</sup> 16GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 8.192MB SO-DIMM×1 32GB: DDR4-SDRAM, PC4-25600, 16.384MB SO-DIMM×1			
マウス		USB光センサーマウス: USBマウス (光センサー式、スクロールホイール付き) (ケーブル長: 約100cm) USBレーザーマウス: USBマウス (レーザー式、チルトホイール付き) (ケーブル長: 約100cm)					
		Webカメラ		HD解像度 (720P) 対応カメラ/有効画素数92万画素			
記憶装置		暗号化機能付 256GB SSD		約256GB <sup>*56</sup> 、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 <sup>*56</sup> 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き			
セキュリティ機能		光学ドライブ					
		指紋センサー					
変換アダプタ		OSログイン時、スクリーンセーバ解除時などに指紋による認証が可能 <sup>*61</sup>					
		VGA変換アダプタ		HDMIポートからアナログRGB ミニD-Sub15ピンへの変換アダプタ <sup>*65</sup> 対応解像度: 1,920×1,080、1,280×1,024、1,024×768			
バッテリー <sup>*25</sup> <sup>*62</sup>		駆動時間 (JEITA2.0 <sup>*59</sup> 準拠)		約8 ~ 12時間 (約10時間)		約7 ~ 11.5時間 (約9.2時間)	
		充電時間 (ON時/OFF時)		約13.5 ~ 21.5時間 (約17.5時間)		約12.7 ~ 20.2時間 (約16.4時間)	
充電時間 (ON時/OFF時)		駆動時間 (JEITA2.0 <sup>*59</sup> 準拠)		約13.5 ~ 21.5時間 (約17.5時間)		約12.7 ~ 20.2時間 (約16.4時間)	
		充電時間 (ON時/OFF時)		約2.5時間/約2.5時間			

- \*1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- \*2: ハイバーストテクノロジーテクノロジーに対応します。
- \*3: エネルギー消費効率とは、JIS C62823(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネ基準達成率の表示語AA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。
- \*4: 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。
- \*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。
- \*6: ゴム足、バッテリーなどの突起部は除きます。
- \*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。
- \*11: 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。
- \*12: 本機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対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。
- \*13: 1,677万色表示は、ディスプレイ機能により表示可能です。
- \*19: 本製品はPCR「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。
- \*23: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、画素 (サブピクセル) 単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcdot.html> をご参照ください。
- \*24: ドライバ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 → [ドライバ/ソフトウェア] のドライバ提供対象OSに順次掲載します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションや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。
- \*28: ヤマハ製AudioEngine™は本体に蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドフォン/ヘッドホンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。
- \*29: メモリ4GB、256GB SSD、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブありの構成で測定しています。
- \*33: 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。
- \*47: ヘッドフォンや外付けスピーカー (3種ミニプラグ)、ヘッドホンマイク (4種ミニプラグ) が使用できます。市販されている (3種ミニプラグ/2種ミニプラグ) 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、音声出力は行いません。
- \*52: セレクションによるの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、セレクション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。
- \*56: お客様が使用可能な領域は1ドメインとなり、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リーセレクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- \*57: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMポートを取り外す必要がある場合があります。
- \*59: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver.2.0) に基づいて測定したためです。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [各モデル選択] → [注意事項等] の [「バッテリー駆動時間に関するご注意」] (ページ中～下部分) をご覧ください。
- \*61: SecureFinger (別売) の利用はできません。
- \*62: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。バッテリーは消耗品です。
- \*65: 著作権保護に対応したコンテンツは出力することが出来ません。環境、外部ディスプレイ、テレビ、RGBケーブルによっては正しく表示されない、選択できない解像度もあります。
- \*75: メインメモリにシングルチャネルを選択の場合は、インテル® UHD グラフィックスとなります。
- \*79: デュアルチャネルに対応します。
- \*89: 内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェースにて表示可能な画面数です。全ての外部ディスプレイやテレビでの動作確認はしていません。そのため、接続した外部ディスプレイやテレビによっては正しく動作しない場合があります。
- \*91: 提供しているドライバは、Windows 11 version、22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。
- \*93: 提供しているドライバは、Windows 10、version22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。



これまでで最も安全な Windows



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ML (ML-K)		
		MJH51/L-K	MJT46/L-K	MJL45/L-K
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載		
CPU		インテル® Core™ i7-13700 プロセッサ <sup>*2*7</sup>	インテル® Core™ i5-13400 プロセッサ <sup>*2*7</sup>	インテル® Core™ i3-13100 プロセッサ <sup>*2*7</sup>
クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時) <sup>*30</sup>		P-core:最大5.10GHz E-core:最大4.10GHz	P-core:最大4.60GHz E-core:最大3.30GHz	P-core:最大4.50GHz
コア数/スレッド数		16 (P-core:8&E-core:8)/24	10 (P-core:6&E-core:8)/20	4 (P-core:4)/8
キャッシュメモリ		30MB	20MB	12MB
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[DIMM5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内に蔵)	インテル® UHD グラフィックス 730 (CPU内に蔵)	
ビデオRAM <sup>*5</sup>		4GB:最大2,006MB、8GB:最大4,054MB、16GB:最大8,150MB、32GB:最大16,342MB		
HDMI		最大1,677万色 <sup>*3</sup> (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(UWXGA)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×800(WXGA)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))		
DisplayPort		最大1,677万色 <sup>*3</sup> (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(UWXGA)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×800(WXGA)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))		
表示色(解像度) <sup>*4*29</sup>		最大1,677万色 <sup>*3</sup> (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(UWXGA)、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(QFHD)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。		
音源/サウンド機能		インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠 <sup>*6</sup>		
通信機能		LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN)機能対応 USB 3.2 Gen1 (本体前面×1 <sup>*51</sup> )		
インターフェイス		USB <sup>*8</sup> Type-C Type-A シリアル ディスプレイ サウンド関連		
拡張スロット		PCI Express x16スロット[空き] <sup>*17</sup> 空きスロット PCI Express x1スロット[空き] PCI Express x1スロット[空き]		
電源 <sup>*50</sup>		AC100 ~ 240V±10%、50/60Hz(入力波形は正弦波のみをサポート) [電源コードは日本国内向け(AC100V用)を添付]		
消費電力 <sup>*13</sup> (最大構成時 <sup>*22</sup> )		約5W(約272W)		
皮相電力 <sup>*13</sup> (最大構成時 <sup>*22</sup> )		約14VA(約318VA)		
エネルギー消費効率(2022年度省エネ達成率) <sup>*14</sup>		16区分 23.3kWh/年 (AAA)		
電圧降下対策		VCCI ClassB		
PCグリーンラベル対応 <sup>*12</sup>		☆☆☆		
外形寸法(本体) <sup>*16</sup>		89(W)×298(D)×340(H)mm(スタンド含まず)、159(W)×298(D)×357(H)mm(スタンド含む <sup>*41</sup> )		
質量(本体) <sup>*15</sup>		約4.2kg		
温湿度条件		10 ~ 35℃、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)		
ドライバ提供対象OS <sup>*18</sup>		Windows 11 Enterprise 64ビット <sup>*37*54</sup> /Windows 11 Education 64ビット <sup>*37*54</sup> / Windows 11 Pro Education 64ビット <sup>*54</sup> /Windows 11 Pro 64ビット <sup>*94</sup> 、 Windows 10 Enterprise 64ビット <sup>*37*53</sup> /Windows 10 Education 64ビット <sup>*37*53</sup> / Windows 10 Pro Education 64ビット <sup>*93</sup> /Windows 10 Pro 64ビット <sup>*93</sup>		
主な添付品		サービスコンセント付き電源コード、スタンド、保証書 他		
各モデルで選択可能なセクションにつきましては、セクションメニューをご参照ください。				
再セットアップ用媒体 <sup>*52</sup>		<a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html</a> をご覧ください		
メモリ <sup>*55</sup>		4GB 8GB 8GB 16GB 32GB		
記憶装置		暗号化機能付 256GB SSD 暗号化機能付 512GB SSD 暗号化機能付 1TB SSD		
DisplayPort-DVI変換アダプタ		約256GB <sup>*58</sup> 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
DisplayPort-HDMI変換アダプタ <sup>*19</sup>		約512GB <sup>*58</sup> 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
DisplayPort-VGA変換アダプタ		約1TB <sup>*58</sup> 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
PS/2ポート		PS/2接続キーボードまたはキーボードなし選択時にミニDIN6ピン×2 装備		
DisplayPort		増設DisplayPort×1 <sup>*61</sup>		
HDMIポート		増設HDMIポート×1 <sup>*61</sup>		
Type-Cポート		増設Type-Cポート(DisplayPort出力機能付き)×1 <sup>*61</sup>		
シリアルポート		RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応(PCI Expressスロットを占有)		
光学ドライブ		DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ		
キーボード/マウス		109キー、JIS標準配列、テンキー付き、PS/2インターフェイス、外形寸法:456(W)×169(D)×40(H)mm、質量:約0.9kg、USBマウス(光センサー式、スクロールホイール付き)添付		
		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		
		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		
		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		
		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。
- \*6: 音源再生には外付けスピーカーまたはスピーカーを搭載したディスプレイが必要です(本体ライン出力端子使用)。
- \*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と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。
- \*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AA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、達成率をそのまゝで表示します。
- \*15: メモリ4GB、256GB SSD、DVDスーパーマルチドライブ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を含みません。
- \*17: グラフィックボード以外のPCI ExpressカードをPCI Express x16スロットに2つ取り付けられません。
- \*18: ドライバ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 → [ドライバ/ソフトウェア] のドライバ提供対象OSに順次掲載します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションの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」をご覧になり、制限事項を確認してください。
- \*19: DisplayPort(増設用)では使用できません。
- \*22: 最大構成時の値は、セクションメニューで選択可能な最大構成(ディスプレイを除く)に加え、拡張ポートおよび拡張スロットをすべて占有した状態で算出した値です。
- \*25: 接続したUSB 3.2 Gen2対応機器の転送速度は最大10Gbps(理論値)、USB 3.2 Gen1対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)、USB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- \*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。
- \*31: 搭載可能なボードサイズは、PCI Expressスロット 69(W)mm×155(D)mm以内となります。
- \*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。
- \*38: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- \*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フォンマイク(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。
- \*41: 本体300側の傾きを考慮しない場合。傾きを考慮した場合は、159(W)×309(D)×357(H)mm。
- \*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: セクション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、セクション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: ユーザーが使用可能な領域は、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リーセクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- \*61: HDMI、DisplayPort、Type-C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バは、Windows 10、version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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バは、Windows 11、version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。



これまでで最も安全な Windows

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。

		タイプML (ML-J)			
		MJH48/L-J	MJT44/L-J	MJL43/L-J	MJE34/L-J
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載			
CPU		インテル® Core™ i7-12700 プロセッサ*2*7	インテル® Core™ i5-12400 プロセッサ*2*7	インテル® Core™ i3-12100 プロセッサ*2*7	インテル® Celeron® プロセッサ G6900*7
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4.40GHz	P-core:最大4.30GHz	P-core:3.40GHz
コア数/スレッド数		12 (P-core:8&E-core:4) /20	6 (P-core:6) /12	4 (P-core:4) /8	2 (P-core:2) /2
キャッシュメモリ		25MB	18MB	12MB	4MB
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 [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内に蔵)	インテル® UHD グラフィックス 730 (CPU内に蔵)	インテル® UHD グラフィックス 710 (CPU内に蔵)	
ビデオRAM*5		4GB:最大2,013MB、8GB:最大4,061MB、16GB:最大8,157MB、32GB:最大16,349MB			
表示機能		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 (UWVGA)、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			
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 (UWVGA)、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 (UWVGA)、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 (QFHD) 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。			
音源/サウンド機能		インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠*6			
通信機能		LAN 100BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On (Wake on LAN) 機能対応			
インターフェイス		USB 3.2 Gen1 (本体前面×1)*2)			
USB*8		USB 3.2 Gen2 (本体前面×2)*25)、USB 3.2 Gen1 (本体前面×2)、USB 2.0 (本体前面×4) [PS/2接続キーボード選択時、1ポートをUSBマウスで占有済。USB接続キーボード選択時、2ポートをキーボードとUSBマウスで占有済]			
Type-C		セレクションメニューにより選択可能			
Type-A		HDMIポート×1*10、DisplayPort×2 (HDCP対応、セレクション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に変換可能)、セレクションメニューにて増設ポートを選択可能。			
シリアル		RJ45 LANコネクタ×1			
ディスプレイ		マイク入力:ステレオミニジャック×1*38、入出力共用:ヘッドフォン/ヘッドフォンマイク ジャック×1*40、ライン出力:ステレオミニジャック×1			
通信関連		サウンド関連			
サウンド関連		マイク入力:ステレオミニジャック×1*38、入出力共用:ヘッドフォン/ヘッドフォンマイク ジャック×1*40、ライン出力:ステレオミニジャック×1			
ベイ		内蔵3.5型ベイ [空き]			
拡張スロット		PCI Express x16スロット [空き]*17			
PCI Express x16スロット [空き]		1スロット (HDD選択時占有済) [-]			
PCI Express x1スロット [空き]		1スロット (Low Profile*31) [1]			
PCI Express x1スロット [空き]		拡張スロットとしてはご利用できません。			
電源*50		AC100 ~ 240V±10%、50/60Hz (入力波形は正弦波のみをサポート) [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)*22)		約7W (約276W)	約7W (約201W)	約7W (約188W)	約6W (約147W)
皮相電力*13 (最大構成時)*22)		約11VA (約286VA)	約10VA (約211VA)	約10VA (約197VA)	約10VA (約151VA)
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14		16区分 33.5kWh/年 (AAA)	16区分 33.6kWh/年 (AAA)	16区分 31kWh/年 (AAA)	16区分 32.1kWh/年 (AAA)
電圧降対策		VCCI ClassB			
PCグリーンラベル対応*12		☆☆☆			
外形寸法 (本体)*16		89 (W) ×298 (D) ×340 (H) mm (スタンド含まず)、159 (W) ×298 (D) ×357 (H) mm (スタンド含む*41)			
質量 (本体)*15		約4.2kg			
温湿度条件		10 ~ 35°C、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)			
ドライバ提供対象OS*18		Windows 11 Enterprise 64ビット*37*94/Windows 11 Education 64ビット*37*94/ Windows 11 Pro Education 64ビット*94/Windows 11 Pro 64ビット*94、 Windows 10 Enterprise 64ビット*37*93/Windows 10 Education 64ビット*37*93/ Windows 10 Pro Education 64ビット*93/Windows 10 Pro 64ビット*93			
主な添付品		サービスコンセント付き電源コード、スタンド、保証書 他			
各モデルで選択可能なセレクションにつきましては、セレクションメニューをご参照ください。					
再セットアップ用媒体*52		<a href="https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology/2.html">https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology/2.html</a> をご覧ください			
メモリ*55		4GB DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB DIMM×1			
8GB		DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB DIMM×2*57			
8GB		DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB DIMM×1			
16GB		DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB DIMM×2*57			
32GB		DDR4-SDRAM、PC4-25600、16,384MB DIMM×2*57			
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 256GB SSD +500GB HDD 約256GB SSD*58、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き + 約500GB HDD*58 7,200rpm、Serial ATA/600、SMART機能対応			
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*19		DisplayPort-HDMI変換アダプタ、1本 または 2本			
DisplayPort-VGA変換アダプタ		DisplayPort-VGA変換アダプタ、1本			
PS/2ポート		PS/2接続キーボードまたはキーボードなし選択時にミニDIN6ピン×2 装備			
DisplayPort		増設DisplayPort×1*61			
HDMIポート		増設HDMIポート×1*61			
Type-Cポート		増設Type-Cポート (DisplayPort出力機能付き)×1*61			
シリアルポート		RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応 (PCI Expressスロットを占有)			
光学ドライブ		DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ			
キーボード		PS/2 109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、PS/2インターフェイス、外形寸法: 456 (W) ×169 (D) ×40 (H) mm、質量: 約0.9kg、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。
- \*6: 音源再生には外付けスピーカーまたはスピーカーを搭載したディスプレイが必要です (本体ライン出力端子使用)。
- \*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と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。
- \*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方法は達成率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、達成率をそのまま表示しています。
- \*15: メモリ4GB、256GB SSD、DVDスーパーマルチドライブ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を含みません。
- \*17: グラフィックポート以外のPCI ExpressカードをPCI Express x16スロットに挿入しないでください。
- \*18: ドライバ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 [ドライバ/ソフトウェア] のドライバ提供対象OSに順次掲載します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションの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。
- \*19: DisplayPort (増設用) では使用できません。
- \*22: 最大構成時の値は、セレクションメニューで選択可能な最大構成 (ディスプレイを除く) に加え、拡張ポートおよび拡張スロットをすべて占有した状態で算出した値です。
- \*25: 接続したUSB 3.2 Gen2対応機器の転送速度は最大10Gbps (理論値)、USB 3.2 Gen1 対応機器の転送速度は最大5Gbps (理論値)、USB 2.0 対応機器の転送速度は最大480Mbps (理論値) です。
- \*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。
- \*31: 搭載可能なボードサイズは、PCI Expressスロット 69 (W) mm ×155 (D) mm以内となります。
- \*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。
- \*38: パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- \*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フォンマイク (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。
- \*41: 本体グロブの傾きを考慮しない場合。傾きを考慮した場合は、159 (W) ×309 (D) ×357 (H) mm。
- \*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: セレクション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、セレクション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: デュアルチャネルに対応します。
- \*58: ユーザーが使用可能な領域は、1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リーセレクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology/2.html> をご覧ください。
- \*61: HDMI、DisplayPort、Type-C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バは、Windows 10、version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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バは、Windows 11、version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、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。



これまでで最も安全な Windows



■無線LAN 仕様一覧

対応機種	タイプVS(VS-L) UltraLite タイプVG(VG-L) UltraLite タイプVG(VG-J) UltraLite タイプVN(VN-L) UltraLite タイプVN(VN-J) UltraLite タイプVC(VC-K) タイプVM(VM-J) タイプVD(VD-K) タイプVD(VD-J) タイプVX(VX-K) タイプVX(VX-J) タイプVL(VL-J) タイプVA(VA-J) タイプVF(VF-L) タイプVW(VW-L)	UltraLite タイプVC(VC-J) タイプVF(VF-J)
	タイプME(ME-K) タイプME(ME-J)(VPro Enterprise) タイプMB(MB-K) タイプMC(MC-K)	タイプME(ME-J) *8 タイプMB(MB-J) タイプMC(MC-J)
規格 *1	IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n準拠 Wi-Fi Direct™準拠, MU-MIMO対応	
周波数帯域 *2 (チャンネル・バンド)	2.4GHz帯(1 ~ 13ch)	
	5GHz帯(W52: 36 ~ 48ch/W53: 52 ~ 64ch/W56: 100 ~ 144ch), 6GHz帯(6L: 1 ~ 93ch) *6	5GHz帯(W52: 36 ~ 48ch/W53: 52 ~ 64ch/W56: 100 ~ 144ch)
通信速度 *3	最大2.4Gbps (Wi-Fi 6E(11ax)/160MHz幅/2×2接続時)	最大2.4Gbps (Wi-Fi 6(11ax)/160MHz幅/2×2接続時)
セキュリティ *4	WPA2/WPA3 - エンタープライズ, パーソナル	

- \*1: 各規格に準拠した通信デバイスを搭載しておりますが、接続対象機器(アクセスポイントやWi-Fi Direct™対応機器(Miracast®)等)も同じ規格に対応している必要があります。全ての周辺機器との動作を保証するものではありませんので、必ずご購入前に接続の可否と対応機能をご確認ください。MU-MIMOはダウンリンク(DL)のみに対応しています。
- \*2: 5GHz帯のW52/W53および6GHz帯の6L(Windows 11モデルのみ6GHz(6L)対応可能です。)ワイヤレス(無線)LANの使用は、電波法令により屋内に限られます(高出力システムと通信する場合を除く)。W52/W53/W56/6Lは一般社団法人、電子情報技術産業協会による表記です。
- \*3: 通信速度は規格上の理論値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリ、ソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。接続先のワイヤレス(無線)LAN機器(アクセスポイント等)が同じ仕様に対応している場合の最大理論値で、接続機器の接続時の仕様により通信速度が異なります。
- \*4: WPA3 - エンタープライズ(Windows 10はアップデートが必要な場合があります)、パーソナルに関しては、接続対象機器により対応している仕様異なる場合がありますので、必ずご購入前に接続の可否を販売店もしくはネットワーク管理者にご確認ください。
- \*6: MJL43/E-J, MJE34/E-Jのみ対応可能です。

■Bluetooth® 仕様一覧

対象	タイプVS(VS-L) UltraLite タイプVG(VG-L) UltraLite タイプVG(VG-J) UltraLite タイプVN(VN-L) UltraLite タイプVN(VN-J) UltraLite タイプVC(VC-K) UltraLite タイプVC(VC-J) タイプVM(VM-J) タイプVD(VD-K) タイプVD(VD-J) タイプVX(VX-K) タイプVX(VX-J) タイプVL(VL-J) タイプVA(VA-J) タイプVF(VF-L) タイプVF(VF-J) タイプVW(VW-L)
	タイプME(ME-K) タイプME(ME-J) タイプMB(MB-K) タイプMB(MB-J) タイプMC(MC-K) タイプMC(MC-J)
準拠規格 *1	Bluetooth® Smart Ready準拠
周波数帯域	2.4GHz帯域(2.4 ~ 2.4835GHz)
通信モード *2	BR(Basic Rate)/EDR(Enhance Data Rate)/LE(Low Energy)対応

\*対応するプロファイルについてはWebサイト <https://jpn.nec.com/bpc/performance/lan.html#bluetooth> をご覧ください。

- \*1: Bluetooth® Smart Device機器 および Bluetooth® Smart Ready機器と接続可能です。接続先のBluetooth®機器も同じ仕様(バージョン)に対応している必要があります。バージョン2.1対応以降の機器については、下位互換の範囲で接続可能な場合がありますが、すべてのBluetooth®機器に対して動作を保証するものではありません。必ずご購入前に接続の可否と対応機能をご確認ください。High Speed(HS)機能には対応しておりません。
- \*2: 接続する機器同士が同じ通信モードに対応している必要があります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーション、ソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。ワイヤレス(無線)LAN機能と同時に使用する場合は、接続機器の動作および通信速度に影響が出る場合があります。通信距離は見通し10m以内で使用してください。10m以内でも通信時の電波状況により通信速度が途切れたり速度が低下する場合があります。(データ通信タイミングを必要とする音楽データ通信等は音飛び等)

■光学ドライブ仕様一覧

下記の内容は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。

ドライブ *100*101	薄型		
	DVDスーパーマルチドライブ	DVD-ROMドライブ	
対象装置	タイプVS(VS-L) (USB外付け) *113 UltraLite タイプVG(VG-L) UltraLite タイプVG(VG-J) (USB外付け) UltraLite タイプVN(VN-L) UltraLite タイプVN(VN-J) (USB外付け) UltraLite タイプVC(VC-K) (USB外付け) UltraLite タイプVC(VC-J) (USB外付け) タイプVM(VM-J) (USB外付け) タイプVD(VD-K) タイプVD(VD-J) タイプVX(VX-K) タイプVX(VX-J) タイプVL(VL-J) タイプVA(VA-J) タイプVF(VF-L) タイプVF(VF-J) タイプVW(VW-L)	タイプVS(VS-L) (USB外付け) *113 UltraLite タイプVG(VG-L) UltraLite タイプVG(VG-J) (USB外付け) UltraLite タイプVN(VN-L) UltraLite タイプVN(VN-J) (USB外付け) UltraLite タイプVC(VC-K) (USB外付け) UltraLite タイプVC(VC-J) (USB外付け) タイプVM(VM-J) (USB外付け) タイプVD(VD-K) タイプVD(VD-J) タイプVX(VX-K) タイプVX(VX-J) タイプVL(VL-J) タイプVA(VA-J) タイプVF(VF-L) タイプVF(VF-J) タイプVW(VW-L)	
	タイプME(ME-K) タイプME(ME-J) タイプMB(MB-K) タイプMB(MB-J) タイプML(ML-K) タイプML(ML-J) タイプMC(MC-K) (USB外付け) タイプMC(MC-J) (USB外付け)	タイプME(ME-K) タイプME(ME-J) タイプMB(MB-K) タイプMB(MB-J) タイプML(ML-K) タイプML(ML-J) タイプMC(MC-K) (USB外付け) タイプMC(MC-J) (USB外付け)	
	PC-VP-BU54	PC-VP-BU53	
読み出し	CD-ROM	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R (1層)	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R (2層) *106	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (1層)	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
DVD-RAM *109	最大5倍速	最大5倍速	
書き出し/書き込み	CD-R	最大24倍速	-
	CD-RW *104	最大10倍速	-
	DVD-R (1層) *105	最大8倍速	-
	DVD-R (2層) *107*111	最大6倍速	-
	DVD+R (1層)	最大8倍速	-
	DVD+R (2層) *112	最大6倍速	-
	DVD-RW *108	最大6倍速	-
	DVD+RW	最大8倍速	-
DVD-RAM *109*110	最大5倍速	-	

- \*100: 使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。
- \*101: コピーコントロールCDなど、一部の音楽CDの作成および再生ができない場合があります。
- \*104: Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- \*105: DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
- \*106: 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読み込みはサポートしていません。
- \*107: DVD-R(2層)書き込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。ただし、追記はサポートしていません。
- \*108: DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き換えに対応しています。
- \*109: DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2(片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1(片面2.6GB)の読み出し/書き換えはサポートしていません。
- \*110: DVD-RAM12倍速ディスクの書き込みはサポートしていません。
- \*111: DVD-R(2層)12倍速ディスクへの書き込みはサポートしていません。
- \*112: DVD+R(2層)16倍速ディスクへの書き込みはサポートしていません。
- \*113: タイプVSで使用時は、USB-CtoA変換アダプタ、もしくはUSB Type-C 拡張ドックが必要となります。

欲しいモデルを今すぐWebで購入！ 期間限定キャンペーンもこちらから！

SOHO/企業向け ショッピングサイト **NEC得選街**

製品ご購入・ご購入相談などお気軽にお問い合わせください

フリーダイヤル **0120-237-122**

受付時間：月～金9:00～12:00、13:00～17:00(土日・祝日および当社指定日を除く)



Webでのご購入はこちらから

**NEC 得選街**

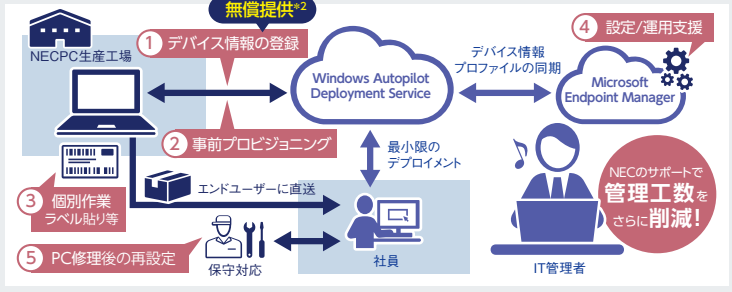
検索



それぞれの機種について、さらに詳しいスペックや、オプションについての情報を提供しています。詳しくは、[サイトをご覧ください。](https://club.express.nec.co.jp/store/)

## NECのビジネスPCではAutopilot\*1を利用するための Azure AD / Intuneへの個人情報登録代行サービスを無償提供\*2開始!

2023年10月以降のNECのビジネスPCでは、お客様のPCを出荷時点でAutopilotにてご利用できるようにAzure AD / Intuneへ登録代行するサービス (Autopilotレジストレーション代行サービス) を無償でご利用いただけます。米沢の工場側で出荷前に作業しますので、お客様の手元には代行登録済のデバイスをお届けいたします!



\*1: Autopilotレジストレーション代行サービス <https://jpn.nec.com/products/bizpc/service/custom/apilot.html>

Autopilot関連サービス <https://jpn.nec.com/products/bizpc/service/apilot/index.html>

\*2: 無償提供対象モデル: Mate/Mate J, VersaPro/VersaPro Jシリーズの2023年10月発表以降のモデル

\*出荷前に工場側で作業を行うサービスのため、後からの利用申し込みは行えません。

本サービス (Autopilotレジストレーション代行サービス) の利用を希望される場合、必ずパソコンのご発注時に弊社営業または販売店にお申し出ください。

これまでで最も安全な Windows



**Windows 11**



本カタログに掲載しておりますすべてのパソコンはNECパーソナルコンピュータ株式会社が製造しております。

■注意事項 ●本カタログで使用されている商品は、本カタログおよび広告用に撮影したものです。そのため、実際の商品とはデザイン、外観などで多少異なる場合があります。また、写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。●画面ははめ込み合成です。Windows 11の画面イメージはゲームモード時のイメージです。テーマは設定にて変更可能です。●Windowsストアアプリはそれぞれ単独で販売されます。使用できるアプリは国により異なります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●本商品の保証については、ハードウェアのみに対し適用されます。●本商品に添付の取扱説明書の注意事項にある記載内容に違反した場合、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。●本商品には、有寿命部品 (ディスプレイ、光学ドライブ、HDD/SSD等、電源、ACアダプタ、マザーボード、グラフィックボード等) の最長寿命が記載されています。安定してご利用いただくためには、定期的な保守による部品交換が必要になります。特に長時間連続して使用する場合には、安全等の観点から早期の部品交換が必要で、有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や条件により異なりますが、1日8時間のご使用で1年365日と約5年です。●本商品にインストール済みのソフトウェアは、別売のパッケージ商品と一部異なる場合があります。●プリインストールおよび添付のソフトウェアのバージョンや詳細機能などは、予告なしに変更されることがあります。また、それに伴い一部機能に制限が生じる場合があります。●本商品にインストール済みのソフトウェアおよび本カタログに記載されているソフトウェアのご使用による、パソコン本体以外の拡張機器 (周辺機器) が必要になる場合がありますので、ご購入時にはあらかじめご確認ください。●お客様が選択されたOSに合わせて、ご使用になるソフトウェアおよび周辺機器の対応OS、動作可否や使用条件をご確認の上ご利用ください。すべてのソフトウェアの動作を保証するものではありません。●本商品に搭載の各種セキュリティ機能は、完全なセキュリティを保証するものではありません。また、パスワードの紛失などによる保守サービスは無償保証期間内であっても有償とさせていただきます。●本商品に搭載されている各種インターフェイスや拡張スロット等に関しては、対応した全ての周辺装置の動作を保証するものではありません。周辺装置および拡張機器 (メモリ等) をお求めになる際は、対応OS、使用条件について販売店やメーカーに動作可否の確認をお願いいたします。●本商品では、1MB空間のメモリソースを使用するPCIボードは正常に動作しない場合があります。●バッテリー駆動で使用する場合、使用時間を長くできるようにディスプレイの明るさを抑えています。●本カタログに記載のHDD/SSD等の容量は、1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。OSから認識できる容量は、実際の値より少く表示されることがあります。●本商品に搭載の光学ドライブには、JIS規格に適合したディスクをご使用ください。規格外のディスクを使用した場合、様々な不具合が発生することがあります。●光学ドライブによる映像ソフトの再生する場合、再生するDVDディスクの種類によってはコマ落ちする場合があります。●本商品では、リセットスイッチを装備していません。なお、プログラムを止められなくなった時や、うまくプログラムが立ち上がらない時などには、本体の電源OFF/ON等によりリセット操作が可能です。●本商品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本商品を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社いかなる責任を負いかねます。●本商品 (ソフトウェア含む) は日本国内仕様であり、当社は海外での保守サービスおよび技術サポートは行っていません。ただし、海外保証サービス [NEC UltraCare<sup>SM</sup> International Service] 対象機種につきましては、海外から日本への引き取り修理サポートを実施致します。サービスの詳細や対象機種については、ホームページ (<https://support.nec-lavie.jp/navigate/rescue/ultracare/jpn/top.html>) をご覧ください。●埋込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、無線LAN製品をペースメーカー装着部から30cm以上離してご利用ください。●無線LAN製品は、セキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細については <https://jpn.nec.com/products/bizpc/info/news/wlan.html> をご覧ください。●パソコンやメモリアドバイスを廃棄または譲渡する際に、重要なデータが流出しないトラブルを回避するためには、ハードディスクやメモリアドバイスに記録された全データをお客様の責任において消去いただくことが重要になります。データの消去には、専用ソフトウェアあるいはサービス (共有有償) をご利用いただくことをお勧めします。詳細は <https://jpn.nec.com/products/bizpc/info/pc/haki.html> をご覧ください。●お客様の安全のために、ノートパソコンのバッテリーはマニュアルをご参照いただき、正しくご使用ください。また、リチウムイオン電池の特徴、ノートパソコンの安全なご利用法を正しく理解していただくために、「ノートパソコンやタブレットのバッテリーに関する基礎知識」をJETAサイト内に公開しております。詳細については <https://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?m=121&c=14> をご覧ください。●本カタログ上の商品はオープン価格です。実際に購入する際の価格や料金は、取扱販売店にご確認ください。また各種サービスは弊社の希望小売価格 (税別) であり、法人のお客様への販売を対象に価格を表示しております。消費税は含まれておらず、ご購入の際、消費税が付加されますのでご了承ください。●本商品には、PCリサイクルマークは付いておりません。個人のお客様が本商品を弊社に排出される時には、有償となります。●商品の購入にあたっての配送、設置・インストール・操作指導・保守・アップデート・使用済商品の引き取り等に要する費用について詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。●本カタログに掲載されている商品の補償用性能部品の最低保有期間は、出荷年月から5年です。出荷年月から5年を経過した場合、修理などの保守サービスを受けられません。●HDD/SSD等交換の修理発生時に、工場出荷環境への復旧をご要望される場合、お客様であらかじめバックアップ媒体をご準備頂く必要があります。

■商標 ●Microsoft、WindowsおよびWindowsのロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面を使用しています。●Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside Core、Celeron、Celeron Inside、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、Pentium、Pentium Insideはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interface、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●UltraLiteはNECパーソナルコンピュータ株式会社の登録商標です。●Bluetooth<sup>SM</sup>マークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。NECパーソナルコンピュータ株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。RemoteView、RemoteViewのロゴは日本およびその他の国におけるRUSUPPORT株式会社の登録商標です。●TRENDS MICRO、ウイルスバスターおよび、ウイルスバスタークラウドは、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。ヤマハ製AudioEngine<sup>TM</sup>はヤマハ株式会社登録商標です。●AMD、AMD Arrowロゴ、ATI、およびその他の組み合わせはAdvanced Micro Devices, Inc.の登録商標です。●Wi-Fi、Wi-Fi Alliance、Wi-Fi CERTIFIED、WPA/WPA2およびWPA3は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●Zoom及びZoomを含む各サービスはZoom Video Communications, Inc.が提供するサービスです。●RunDX および RunDX ロゴは、RUNEXY CORPORATIONの登録商標です。●その他本カタログに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。

### 電波に関するご注意 (無線LAN搭載モデルのみ)

[ワイヤレス (無線) LAN、Bluetooth<sup>SM</sup> 対応商品]

- 病院内や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤作動や事故の原因となるおそれがあります。
- 埋込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、本商品をペースメーカー装着部から30cm以上離して使用してください。
- その他、電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合には、121コンタクトセンターまでお問い合わせください。

[ワイヤレス (無線) LAN (5GHz/6GHz) IEEE802.11ax/n/ac/ax対応商品]

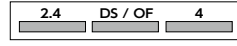
- W52/W53/W56/6L<sup>1)</sup> は一般社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ (<https://home.jeita.or.jp/pc-tablet/files/5ghz6ghzwifi-lan.pdf>) をご覧ください。
- 電波法により、5GHz (W52、W53) 帯と6GHz (6L) 帯は、屋内での利用に限定されます (法令により屋外利用を許可された無線機器と接続する場合は除く)。

[ワイヤレス (無線) LAN (2.4GHz) IEEE802.11b/g/n/ax、Bluetooth<sup>SM</sup> 対応商品]

- 本商品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用屋内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など (以下「他の無線局」と略す) が運用されています。本商品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。万一、本商品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本商品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変更するか、または機器の運用を停止 (電波の発射を停止) してください。

\*1: Windows 11モデルのみ6GHz (6L) 対応可能です。

無線LAN



Bluetooth<sup>SM</sup>



### 液晶ディスプレイに関するご注意

液晶ディスプレイは、液晶パネルの特性や製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。液晶ディスプレイは非常に高精度な技術で作られていますが、画面の一部にドット抜け (ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点) が見えることがあります。また、見る角度や温度変化によっては色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。JETAのガイドラインに従ってドット抜けの割合を仕様一覧に記載しております。JETAガイドラインの詳細は [http://home.jeita.or.jp/page\\_file/20110511155520\\_QPHs9e7Z80.pdf](http://home.jeita.or.jp/page_file/20110511155520_QPHs9e7Z80.pdf) をご覧ください。

### 無線通信機器が放射する電波の比吸収率 (BODY SAR) について

タイプVS、UltraLite タイプVGは、対象無線通信モジュールを搭載しており、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合しております。 <https://www.tele.soumu.go.jp/sys/ele/index.htm>



安全に関するご注意

ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書の注意事項をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。本商品は24時間以上の長時間連続使用を前提とした設計になっておりません。バッテリーパックは消耗品です。バッテリー駆動時間が短くなった場合は、純正の新しいバッテリーと交換、または「バッテリー交換サービス」をご利用ください。すべてのソフトウェアの動作を保証するものではありません。お客様の利用環境によって動作が異なる場合がありますので、事前の評価をお願いします。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NEC ビジネスPC情報発信サイト

<https://jpn.nec.com/bpc/>

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。(電話番号をよくお確かめの上おかけください)

121コンタクトセンター **0120-977-121\*** 受付時間... 9:00~17:00

\*携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は次の電話番号へおかけください。

0570-000-121 (ナビダイヤル) または 03-6670-6000 (通話料お客様負担)

\*※所定休業日があります。詳細は <https://support.nec-lavie.jp/121cc/> をご覧ください。

\*※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

\*※ネットワークによるシステム構築と運用に関連する質問につきましては、商品をご購入された際の販売会社、または、システム構築担当者にお問い合わせください。

\*【テクニカルサポート (受付時間 9:00~19:00)】ご利用にはNEC LAVIE公式サイトへのお客様情報の事前登録 (保有商品の登録含む) が必要です。詳細は <https://support.nec-lavie.jp/my/> をご覧ください。