

VersaPro
2023年 10月

Orchestrating a brighter world

NEC

GIGAスクール向け端末

VersaPro^{バーサプロ} Eシリーズ タイプVR



PCリサイクルマーク提供サービス

個人が買い替えなどでPCを排出する際、NEC/パーソナルコンピュータ株式会社にて、無償回収を行い再資源化を実施する「PCリサイクルマーク」。リサイクルマークが無いPC向けにパソコン本体に添付できる「PCリサイクルマーク」ステッカーをオプション購入できます。



型番	品名
PC-MV-PRZA95	PCリサイクルマーク提供サービス[1セット]
PC-MV-PRZB95	PCリサイクルマーク提供サービス[10セット]
PC-MV-PRZC95	PCリサイクルマーク提供サービス[100セット]

仕様一覧

型番	PC-VEE11R5D63GJ
インストールドOS	Windows 11 Pro (National Academic only)
CPU	インテル® Celeron® プロセッサ N5100
ディスプレイ	タッチパネル、解像度:1,366×768ドット、サイズ:11.6型ワイドTFTカラー IPS方式液晶
メモリ	タイプ:LPDDR4X、容量:8GB(オンボード)
内蔵ストレージ	タイプ:eMMC、容量:64GB
ポートとスロット	USB3.2 Gen2 Type-C (左側面×1、Power Delivery対応*2、DisplayPort出力機能付き*2、ACアダプタの接続ポートを兼用*3)、 USB3.2 Gen1 (左側面×1(パワーオフUSB充電機能付き)、右側面×1)、HDMIポート×1、ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1、microSDメモリーカードスロット×1
ワイヤレス機能	Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax) / Bluetooth®
セキュリティ	盗難防止用ロック
その他	アウトカメラ画素数:フルHD解像度(1080P)対応カメラ/有効画素数500万画素、AF機能付き、インカメラ:HD(720P)対応、内蔵マイク、スピーカ
寸法	290.4(W)×212.1(D)×20.5(H)mm
質量(バッテリー含む)	約1.32kg
バッテリー*1	3セル リチウムイオンバッテリー(固定式) 駆動時間:約11.4時間 充電時間(パワーオフ時):約2.3時間
最大消費電力	約45W

*1:バッテリーは内蔵型となります。お客様ご自身で、バッテリーを交換することはできません。駆動時間/充電時間はご利用状況によって異なります。

*2:接続するケーブルやデバイスによっては正しく機能しないことがあります。

*3:15W以上のACアダプタ等からの充電が可能です。ただし、すべての対応機器の動作を保証するものではありません。

詳細内容については、

Webページ「スペック詳細」よりご覧ください。

https://jpn.nec.com/products/bizpc/versapro/spec/202310/pdf/vr-j_02.pdf



デジタイザペンを
別売オプションでご用意



■ デジタイザペン(AES・充電式)
(PC-VP-TS43)



警告

・埋め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以上離してご使用ください。
・航空機内や病院内などで電子機器、無線機器の使用を禁止されている区域では本商品を使用しないでください。電子機器や医療機器に影響を与え事故の原因となる恐れがあります。

お客様の安全のために、ノートパソコンのバッテリーパック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より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JEITA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?n=121&ca=14> をご覧ください。

液晶ディスプレイに関するご注意

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。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ませんので、あらかじめご了承ください。JEITAのガイドラインに従いドット抜けの割合を仕様一覧に記載しております。JEITAガイドラインの詳細は https://home.jeita.or.jp/page_file/20110511155520_QPHs9e7280.pdf をご覧ください。

電波に関するご注意

■無線LAN(5GHz(W52/W53/W56)*1*2*4*5)機能の使用は、電波法令により屋内に限定されます(高出力システムと通信する場合を除く)(無線LAN仕様一覧)もあわせてご覧ください。●W52/W53/W56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/upload_file/20200717173429_Mtlbmd8PIB.pdf をご覧ください。●無線LAN(2.4GHz*1*3*5)/Bluetooth®機能の使用周波数帯域では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等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、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。●本装置を使用する前に、近くに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、本装置と「他の無線局」の間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本装置の使用チャネルを変更するか、使用場所を変えるか、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。
●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。
*1:IEEE802.11n *2:IEEE802.11a *3:IEEE802.11b/g *4:IEEE802.11ac *5:IEEE802.11ax

無線LAN	Bluetooth®
2.4 DS/OF 4	2.4 FH/XX 8

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 ●本カタログの情報は1月末時点の情報です。改良のために、予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。●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。●画面はハモミ合成です。画面ははめ込み合成で、変更される可能性があります。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す。●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を守らず、損害等が発生した場合、当社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、フラッシュメモリ、電源、ACアダプタ、マザーボード等の内蔵基板など)が含まれています。安定してご使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す。有寿命部品の交換時期のめやすは、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日として約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。●本カタログに記載のハードウェア仕様、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別売のソフトウェアをご使用になる際、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、ご購入の前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実施されません。●本商品に付属されている各種インターフェース等に関しては、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、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。●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フラッシュメモリ容量は、1GBを1024バイトで計算した場合の数値です。OSが認識できる容量は、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への組み込みや制御等の使用は意図されていません。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、当社はいかなる責任を負いかねます。●本商品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サポートは行っておりません。ただし、海外保証サービス[NEC UltraCareSM International Service]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。●無線LANでは、セキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細はホームページ <https://jpn.nec.com/products/bizpc/info/news/wlan.html> をご覧ください。●パソコンやメモリーカードを廃棄または譲渡する際に、重要なデータが流出するといふトラブルを回避するためには、フラッシュメモリやメモリーカード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(共に有償)をご利用いただくことをお勧めします。詳細はホームページ <https://jpn.nec.com/products/bizpc/info/pc/haiki.html> をご覧ください。●本カタログに掲載の商品・サービスは法人のお客様への販売を対象としているため、弊社の希望小売価格(税別)または標準料金(税別)を掲載しており、消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が加算されますのでご承知お願います。●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・サービス使用済商品の引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規格使用性能部品の最低保固期間は、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ることができず、あらかじめご了承ください。●商品添付の保証書をご確認ください。

■商標 ・Intel、インテル、Intel Logo、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Celeron、Celeron 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。・Microsoft、Windows、Internet ExplorerおよびWindowsのロゴは、米国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。・Wi-FiはWi-Fi Allianceの登録商標です。・Bluetoothワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc.の所有であり、NECはライセンスに基づきこのマークを使用しています。・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。



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場合があります。●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、「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。

お問い合わせは、下記へ

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

VersaPro Eシリーズ タイプVRについては

商品のご購入に関するご質問・ご相談にお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きます場合があります。

*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。



見やすいユニバーサルデザイン
フォントを採用しています。

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。

			タイプVR (VR-J)		
型名			VEE11/R5-J		
インストールOS			Windows 11 Pro (National Academic only) 搭載		
CPU			インテル® Celeron® プロセッサー N5100*1		
クロック周波数 (最大ブーストクロック)*33			1.10GHz(最大2.80GHz)		
コア数/スレッド数			4/4		
キャッシュメモリ			4MB		
メモリバス			2,933MHz		
チップセット			(CPUに統合)		
セキュリティチップ			インテル® PTT (TPM 2.0準拠) (CPUに統合)		
最大メモリ(メインメモリ)			オンボード 8GB[固定 LPDDR4X]		
表示機能	表示素子		11.6型ワイドTFTカラー IPS方式液晶 (HD:1,366×768ドット、LEDバックライト、グレア)		
	LCDドット抜け*23		0.00016%以下		
	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 (CPU内に蔵、マルチディスプレイ機能、スレーシング機能をサポート)		
	ビデオRAM*5		最大4,495MB		
	表示色 (解像度)	内蔵ディスプレイ*11*13	HD LCD	最大1,677万色(1,366×768 (HD))	
		別売の外付け ディスプレイ 接続時*12	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)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (HD)、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	
			USB3.2 Gen2 type-C接続時	(3,840×2,160、1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (HD)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、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、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠	
	通信機能	無線LAN		Wi-Fi 6 (2.4Gbps) 対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)	
		Bluetooth®		Bluetooth® Smart Ready (Ver.5.2)	
	記憶装置	フラッシュメモリ		約64GB*56 eMMC	
入力装置	キーボード		キーピッチ 19mm、キーストローク 1.6mm、85キー、JIS標準配列、抗菌キーボード		
	ポインティングデバイス		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)、 10点マルチタッチ対応タッチパネル(静電容量方式)、デジタルイザーペン(AES・充電式)*40		
	機能キー		音量調節ボタン		
	Webカメラ		インカメラ:HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数100万画素 アウトカメラ:フルHD解像度(1080P)対応カメラ/有効画素数 500万画素、オートフォーカス		
	マイク		モノラルマイク内蔵		
インターフェイス	USB*4	Type-C	USB3.2 Gen2 (左側面×1 Power Delivery対応*31*46、DisplayPort出力機能付き*31、ACアダプタの接続ポートを兼用)		
		Type-A	USB3.2 Gen1 (左側面×1(パワーオフUSB充電機能付き)、右側面×1)		
	ディスプレイ		HDMIポート×1*10、USB Type-C×1(最大表示画面数:3(内蔵ディスプレイを含む))*89		
	サウンド関連		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*47		
センサー			ジャイロセンサー、加速度センサー、地磁気センサー		
メモリーカードスロット			microSD (SDHC/SDXC) メモリーカードスロット×1*22		
パワーマネジメント			自動または任意設定可能 (CPU制御、eMMC制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態)		
ECOモード			省電力設定を切り替え可能なECOキーを搭載		
電源*50			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】		
バッテリー *62	リチウムイオン	駆動時間 (JEITA2.0*59準拠)	約9.6 ～ 13.2時間(約11.4時間)		
		充電時間 (ON時/OFF時)	約2.6時間/約2.3時間		
消費電力*29 (最大構成時)			約4W (約45W)		
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*3			10区分 14.1kWh/年 (79%)		
電波障害対策			VCCI ClassB		
電波法認証番号			003-180233		
電気通信事業法認証番号			D180132003		
PCグリーンラベル対応*19			☆☆☆		
外形寸法 (突起部含まず)*6			290.4 (W) ×212.1 (D) ×20.5 (H) mm		
質量 (バッテリー含む)			約1.32kg		
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*91 Enterprise 64ビット*37/Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット*37/Pro 64ビット*37 Windows 10*93 Enterprise 64ビット*37/Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット*37/Pro 64ビット*37		
主な添付品			小型軽量ACアダプタ (USB-C)、保証書 他		

- *1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- *3: 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。
- *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。
- *22: 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。UHS-1に対応していません。実際のデータ転送速度はBus インターフェース速度および、使用するSDメモリーカードの性能や使用状態により異なります。
- *23: 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。
- *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。
- *31: 接続するケーブルやデバイスによっては正しく機能しないことがあります。
- *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。
- *40: デザイナーペンはオプション製品です。別途ご購入が必要です。
- *46: 15W以上 (5V/3A以上) を供給可能なUSB Power Delivery機器をご利用ください。ただし、純正のACアダプタ (45W (20V/2.25A)) に比べ充電に時間がかかったり、本体のご利用状況によっては充電できずにバッテリーを消費する場合があります。全ての対応機器の動作を保証するものではありません。
- *47: ヘッドフォンや外付けスピーカ (3極ミニプラグ)、ヘッドフォンマイク (4極ミニプラグ) が使用できます。市販されているマイク (3極ミニプラグ/2極ミニプラグ) 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。
- *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。各種機能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トメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- *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めやすの時間です。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。
- *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。
- *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。

