

Mate & VersaPro
2020年 1月

\Orchestrating a brighter world

NEC

教育機関様向けPC

Mate^{メイト} & VersaPro^{バーサプロ} (文教モデル)



 Windows 10

NEC recommends windows 10 Pro for business.

ビジネスノートモデルから、小型デスクトップモデルまで。 学校など教育現場用ライセンスOSをプリインストールした Mate & VersaPro(文教モデル)

※モデルや搭載CPUの世代により選択できないセクションもあります。詳細は各モデル紹介ページ記載のフリーセクション表をご覧ください。

VersaPro

ビジネスノートPC		モバイルノートPC
タイプVX 〈VX-6〉 用途に応じた選択が可能な スタンダードタイプ 	タイプVA 〈VA-6〉 使いやすさが進化した シンプルPC 	ウルトラライト タイプVC 〈VC-6〉 格納型有線LANを搭載した コンパクトモバイルPC 
15.6型 ワイド フルHD HD P4 IEEE802.11ac 内蔵指紋センサ テンキー付き キーボード Webカメラ (IR対応)	15.6型 ワイド フルHD HD P4 IEEE802.11ac	12.5型 ワイド フルHD P6 IEEE802.11ac 内蔵指紋センサ Webカメラ (IR対応)

Mate

デスクトップPC	
タイプME 〈ME-6〉 高拡張性を考慮した ハイエンドモデル 	タイプMB 〈MB-6〉 5種類のCPUから選べる スタンダードモデル 
P8 USBポート×9 前面マイク端子 グラフィック IEEE802.11ac	P8 USBポート×9 前面マイク端子 グラフィック IEEE802.11ac

インストールOS	Windows 10 Home 64ビット (NEC recommends windows 10 Pro for business.)	Windows 10 Home 64ビット (NEC recommends windows 10 Pro for business.)	Windows 10 Pro 64ビット	Windows 10 Pro 64ビット	▼セクションで選択可能 • Windows 10 Pro 64ビット (NEC recommends windows 10 Pro for business.) • Windows 10 Home 64ビット
ディスプレイ	▼セクションで選択可能 • 15.6型ワイド IPS方式液晶 1,920×1,080ドット(16:9) フルHD • 15.6型ワイド液晶 1,366×768ドット(16:9) HD	• 15.6型ワイド液晶 1,366×768ドット(16:9) HD	• 12.5型ワイド IPS方式液晶 1,920×1,080ドット(16:9) フルHD	▼セクションで選択可能 • 24型3辺狭額縁液晶 1,920×1,080ドット(16:9) フルHD • 21.5型3辺狭額縁液晶 1,920×1,080ドット(16:9) フルHD • 21.5型高精細ワイド液晶 1,920×1,080ドット(16:9) フルHD • 19型液晶 1,280×1,024ドット(5:4) SXGA • 17型液晶 1,280×1,024ドット(5:4) SXGA • ディスプレイなし	
デュアルディスプレイ機能	○	○	○	○	○
CPU	▼セクションで選択可能 • Core i7 (4コア) • Core i5 (4コア) • Core i3 (2コア) • Celeron (2コア)	▼セクションで選択可能 • Core i3 (2コア) • Celeron (2コア)	Celeron (2コア)	Celeron (2コア)	▼セクションで選択可能 • Core i5 (6コア) • Core i3 (4コア) • Pentium (2コア) • Celeron (2コア)
HDD/SSD/ フラッシュメモリ	▼セクションで選択可能 • 500GB HDD • 500GB HDD 暗号化機能付 • 500GB HDD + インテル® Optane™ メモリー 16GB*4 • 512GB SSD 暗号化機能付 • 256GB SSD 暗号化機能付 • 128GB SSD	▼セクションで選択可能 • 500GB HDD • 500GB HDD 暗号化機能付 • 512GB SSD 暗号化機能付 • 256GB SSD 暗号化機能付 • 128GB SSD	▼セクションで選択可能 • 512GB SSD 暗号化機能付 • 256GB SSD 暗号化機能付 • 128GB SSD	▼セクションで選択可能 • 1TB HDD • 500GB HDD • 500GB HDD • 128GB SSD	▼セクションで選択可能 • 1TB HDD + インテル® Optane™ メモリー 16GB • 500GB HDD + インテル® Optane™ メモリー 16GB • 1TB HDD • 500GB HDD • 512GB SSD 暗号化機能付 • 256GB SSD 暗号化機能付 • 128GB SSD
メモリ	4GB	▼セクションで選択可能 • 16GB • 8GB • 4GB	オンボード4GB	4GB	▼セクションで選択可能 • 32GB • 16GB • 8GB • 4GB
最大メモリ	16GB [SO-DIMMSロット×2]	16GB [SO-DIMMSロット×2]	オンボード4GB [固定]	32GB [DIMMSロット×4]	32GB [DIMMSロット×4]
光学ドライブ	▼セクションで選択可能 • DVDスーパーマルチドライブ • DVD-ROM • ドライブなし	▼セクションで選択可能 • DVDスーパーマルチドライブ • DVD-ROM • ドライブなし	▼セクションで選択可能 • DVDスーパーマルチドライブ (黒) USB接続 (外付け) • DVD-ROM (黒) USB接続 (外付け) • ドライブなし	▼セクションで選択可能 • DVDスーパーマルチドライブ • DVD-ROM • ドライブなし	▼セクションで選択可能 • DVDスーパーマルチドライブ • DVD-ROM • ドライブなし
HDMIポート	1ポート	1ポート	1ポート	—	—
USBポート*3	USB 3.1×1ポート (Type-C) USB 3.0×4ポート (CeleronモデルではUSB 3.0 Type-C×1ポート &USB 3.0×2ポート&USB 2.0×2ポート となります)	USB 3.1×1ポート (Type-C) USB 3.0×4ポート (CeleronモデルではUSB 3.0 Type-C×1ポート &USB 3.0×2ポート&USB 2.0×2ポート となります)	USB 3.0×1ポート (Type-C) USB 3.0×2ポート	USB 3.1×2ポート USB 3.0×1ポート (Type-C) USB 3.0×6ポート	USB 3.1×2ポート USB 3.0×1ポート (Type-C) USB 3.0×2ポート USB 2.0×4ポート
VGAポート	—	—	—	1ポート	1ポート
シリアルポート	—	—	—	1ポート	1ポート
パラレルポート	—	—	—	—	—
PCIスロット	—	—	—	1ポート セレクションメニューで選択時	1ポート セレクションメニューで選択時
PCI Express x1	—	—	—	1スロット (Low Profile)	2スロット (Low Profile)
PCI Express x16 (x4接続)	—	—	—	1スロット (Low Profile)	—
PCI Express x16	—	—	—	1スロット (Low Profile)	1スロット (Low Profile)
SDメモリーカードスロット	1スロット	—	1スロット	—	—
スピーカー	ステレオスピーカー内蔵	ステレオスピーカー内蔵	ステレオスピーカー内蔵	○(モノラルスピーカー内蔵) セレクションメニューで選択時	—
外形寸法*1 (W×D×H mm)	376×254×24.9	376×254×24.9	289×192×18	89×291×340 (スタビライザ含まず)	89×291×340 (スタビライザ含まず)
質量*2	約2.2kg (光学ドライブ搭載時)	約2.2kg (光学ドライブ搭載時)	約907g	約5.3kg	約5.3kg
セキュリティチップ (TPM)	セキュリティチップ (TPM)	セキュリティチップ (TPM)	インテル® PTT (CPUに統合)	セキュリティチップ (TPM)	セキュリティチップ (TPM)

*1:突起部除く。 *2:最軽量時の質量です。 *3:USB 3.1はUSB 3.1 Gen2を指します。USB 3.0はUSB 3.1 Gen1と同意です。 *4:Celeronモデルでは選択できません。

Mate & VersaPro「電子カタログ」のご案内
タブレットPC・スマートフォンに対応

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



NECビジネスPC情報発信サイト

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



タイプ MA 〈MA-6〉	タイプ MC 〈MC-6〉
基本機能を押さえた エントリーモデル	わずか約1Lサイズの 小型筐体
	
USBポート×8 前面マイク端子	USBポート×6 スピーカ IEEE802.11ac
Windows 10 Pro 64ビット	Windows 10 Pro 64ビット
▼セクションで選択可能 ・24型3辺狭額縁液晶 1,920×1,080ドット (16:9) フルHD ・21.5型3辺狭額縁液晶 1,920×1,080ドット (16:9) フルHD ・21.5型高精細ワイド液晶 1,920×1,080ドット (16:9) フルHD ・19型液晶 1,280×1,024ドット (5:4) SXGA ・17型液晶 1,280×1,024ドット (5:4) SXGA ・ディスプレイなし	
▼セクションで選択可能 ・Pentium (2コア) ・Celeron (2コア)	・Celeron (2コア)
▼セクションで選択可能 ・1TB HDD ・500GB HDD ・128GB SSD	▼セクションで選択可能 ・1TB HDD ・500GB HDD ・128GB SSD
4GB	4GB
16GB [DIMMスロット×2]	16GB [SO-DIMMスロット×2]
▼セクションで選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ ・DVD-ROM ・ドライブなし	▼セクションで選択可能 ・MC専用 DVDスーパーマルチドライブ USB接続 (外付け) ・MC専用 DVD-ROM USB接続 (外付け) ・ドライブなし
—	1ポート セクションメニューで選択時に2ポート
USB 3.1×2ポート USB 3.0×2ポート USB 2.0×4ポート	USB 3.1×2ポート USB 3.0×1ポート (Type-C) USB 3.0×3ポート
1ポート	1ポート セクションメニューで選択時
1ポート	1ポート セクションメニューで選択時
—	—
—	—
2スロット (Low Profile)	—
—	—
1スロット (Low Profile)	—
—	○ (モノラルスピーカ内蔵)
89×291×340 (スタンド含まず)	34.5×182.9×179 (スタンド含まず)
約5.3kg	約1.28kg (光学ドライブなし選択時)
セキュリティチップ (TPM)	セキュリティチップ (TPM)

教育機関様向けの プリインストールOSライセンスを 用意した文教モデル

NECのビジネスPC Mate & VersaProでは、
教育機関様向けモデル (文教モデル) をご用意しています。
プリインストールOSには、Windows 10 Pro 64ビット、
Windows 10 Pro 64ビット (小中高等学校様向け) があります*。

*: モデルによってプリインストールOSは異なりますので、詳しくはカタログをご覧ください。
また、Windows 10 Pro 64ビット (小中高等学校様向け) プリインストールモデルの
ご購入は、教育委員会および小中高等学校、幼稚園に限ります。大学、専門学校、
高専、保育園等ではご購入いただけませんので、ご注意ください。



教育機関様向けタブレットPC
VersaPro タイプVS (文教モデル)
(2020年1月)



教育機関様向けタブレットPC
VersaPro タイプVU (文教モデル)
(2020年1月)



教育機関様向け
Mate & VersaPro (文教モデル)
(2020年1月) ※本カタログです。

フリーセレクションメニュー

●フレームモデル、構成オプションの単体販売は行っておりません。フリーセレクション価格は、セレクションメニューからセットモデルの構成品を選択し、セットモデルとして購入される場合に適用される各構成品の価格です。

フレームモデル

※表示価格はすべて消費税別です。

型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
----	--------	----------	-----	----

タイプVX (VX-6)



型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
VKH19/X-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKH19XZH6	171,000円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i7-8665U プロセッサー (1.90GHz)	リチウムイオンバッテリー
VKM16/X-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKM16XZH6	126,000円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i5-8365U プロセッサー (1.60GHz)	リチウムイオンバッテリー
VKT16/X-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKT16XZH6	122,000円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i5-8265U プロセッサー (1.60GHz)	リチウムイオンバッテリー
VKL21/X-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKL21XZH6	114,500円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i3-8145U プロセッサー (2.10GHz)	リチウムイオンバッテリー
VKE18/X-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKE18XZH6	83,500円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Celeron® プロセッサー 4205U (1.80GHz)	リチウムイオンバッテリー

タイプVA (VA-6)



型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
VKL21/AA-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKL21AAH6	146,500円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i3-8145U プロセッサー (2.10GHz)	15.6型ワイドHD液晶 小型軽量ACアダプタ リチウムイオンバッテリー
VKE18/AA-6 (2020年1月発表商品) NEC recommends windows 10 Pro for business.				
PC-VKE18AAH6	113,000円	Windows 10 Home 64ビット	インテル® Celeron® プロセッサー 4205U (1.80GHz)	15.6型ワイドHD液晶 小型軽量ACアダプタ リチウムイオンバッテリー

構成オプション (各項目から択一となります)

ディスプレイ	HDD/SSD	合計メモリ	光学ドライブ
15.6型ワイドフルHD液晶 +40,000円 PC-K-LND5F6	暗号化機能付512GB SSD +78,000円 PC-K-HAD516	4GB (4GB×1) +25,000円 PC-K-MAD406	DVDスーパーマルチドライブ +9,500円 PC-K-C8DD56
15.6型ワイドHD液晶 +30,000円 PC-K-LND5H6	暗号化機能付256GB SSD +41,000円 PC-K-HAD256		DVD-ROM +2,500円 PC-K-C8DDV6
Webカメラ付き (IR対応)	128GB SSD +29,000円 PC-K-HSD126		なし ①
15.6型ワイドフルHD液晶 +50,000円 PC-K-LRD5F6	500GB HDD + インテル® Optane™ メモリー 16GB +39,000円 PC-K-HMD516		
15.6型ワイドHD液晶 +40,000円 PC-K-LRD5H6	暗号化機能付500GB HDD +34,000円 PC-K-HED506		
Webカメラ付き	500GB HDD +22,000円 PC-K-HHD506		
15.6型ワイドフルHD液晶 +45,000円 PC-K-LCD5F6			
15.6型ワイドHD液晶 +35,000円 PC-K-LCD5H6			
	暗号化機能付512GB SSD +78,000円 PC-K-HAD516	16GB (8GB×2) +65,000円 PC-K-MDD166	DVDスーパーマルチドライブ +9,500円 PC-K-C8DD56
	暗号化機能付256GB SSD +41,000円 PC-K-HAD256	8GB (8GB×1) +35,000円 PC-K-MAD806	DVD-ROM +2,500円 PC-K-C8DDV6
	128GB SSD +29,000円 PC-K-HSD126	8GB (4GB×2) +35,000円 PC-K-MDD806	なし ①
	暗号化機能付500GB HDD +34,000円 PC-K-HED506	4GB (4GB×1) +25,000円 PC-K-MAD406	
	500GB HDD +22,000円 PC-K-HHD506		

①:再セットアップ時や添付アプリケーションのインストールなど(出張修理でのHDD/SSD交換時含む) DVD-ROMまたはCD-ROMをご利用の際には、使用する媒体に応じて、セレクションメニューまたは拡張機器一覧 (<https://jpn.nec.com/products/bizpc/versapro/option/versapro.html>) で選択可能な光学ドライブが必要です。

②:Windows 10 Homeの工場出荷状態へ戻すためのバックアップイメージの書き出しには「再セットアップメディア作成ツール」をご利用ください。本ツールによる書き出しは1回限りとなります。

プリインストール以外のOSで使用する場合は、各機種・搭載機能の利用に制限事項がありますので、必ず仕様一覧表の「ドライブ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

NEC recommends windows 10 Pro for business.

セクションおよび価格の計算がWeb上で行える便利なツールをご用意しております。

<https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [文教市場向けモデルもご用意しております。] → [タイプVX(VX-6)またはタイプVA(VA-6)] → [カスタマイズ/お見積り]

HDD/SSD
利用可能領域
について

利用可能なHDD/SSD領域は、以下のバックアップイメージ等を除いた容量です。
Windows 10(64ビット)約20GB

※表示価格はすべて消費税別です。

ACアダプタ	通信機能	キーボード	マウス	フィルター	セキュリティ機能	アプリケーション	添付品セット/再セットアップ用媒体	サービス&サポート
<p>ゼロワット ACアダプタ +6,600円 PC-K-ACXTD5</p> <p>小型軽量 ACアダプタ +2,000円 PC-K-ACXND5</p>	<p>無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +11,000円 PC-K-NWX2B6</p> <p>なし</p>	<p>テンキー付き キーボード +6,000円 PC-K-KBDTN6</p> <p>キーボード (タイプA) テンキーなし +3,000円 PC-K-KBDAN6</p>	<p>USB レーザーマウス (シルバー) +4,000円 PC-K-PDDUL4</p> <p>USB 光センサーマウス (ブラック) +3,000円 PC-K-PDDUH4</p> <p>なし</p>	<p>プライバシー フィルター* +14,500円 PC-K-PFD154</p> <p>なし</p> <p>*取り付けはお客様にて行う必要があります。詳しくはP13注釈*55をご覧ください。</p>	<p>① 内蔵指紋 センサ* +6,000円 PC-K-FVDBE6</p> <p>なし</p> <p>*SecureFinger (別売)の利用はできません。</p>	<p>Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-K-APDT4</p> <p>Office Home & Business 2019 + ウィルスバスタークラウド* 3年 +74,900円 PC-K-APDT34</p> <p>Office Home & Business 2019 + ウィルスバスタークラウド* 1年 +56,900円 PC-K-APDT14</p> <p>Office なし + ウィルスバスタークラウド* 3年 +32,000円 PC-K-APDV34</p> <p>Office なし + ウィルスバスタークラウド* 1年 +14,000円 PC-K-APDV14</p> <p>なし</p> <p>*1台にOSが1つの場合、3台まで利用可能です。詳細は https://jpn.nec.com/bpc/versapro/ → [ソフトウェア] をご覧ください。</p>	<p>標準 添付品セット* + Windows 10 Home 64ビット版 再セットアップ用DVD +4,000円 PC-K-BCX1H6</p> <p>+1,000円 PC-K-KTX1H6</p> <p>再セットアップ用 DVD なし ②</p> <p>ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-K-KAD166</p> <p>再セットアップ用 DVD なし ②</p> <p>*添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/versapro/ → [環境対応] をご覧ください。</p> <p>※選択フレームモデルQSと同一ビット版OSのバックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。</p>	<p>引取標準保証拡張G6 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-K-EX5AK4</p> <p>標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +55,800円 PC-K-EX5EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +39,400円 PC-K-EX4EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +28,000円 PC-K-EX3EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] +30,000円 PC-K-EX5HK4</p> <p>標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] +20,000円 PC-K-EX4HK4</p> <p>標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] +13,000円 PC-K-EX3HK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [5年間引取修理専用] +29,000円 PC-K-EX5DK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [4年間引取修理専用] +21,000円 PC-K-EX4DK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +13,000円 PC-K-EX3DK4</p> <p>5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-K-EX5PK4</p> <p>4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-K-EX4PK4</p> <p>3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-K-EX3PK4</p> <p>なし</p> <p>※別売の保証サービスおよび保守パックもご用意しております。詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/ → (サポート情報) タブ → (保守・保証・動産総合保険) をご覧ください。</p>
---	<p>無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +11,000円 PC-K-NWX2B6</p> <p>なし</p>	---	<p>USB レーザーマウス (シルバー) +4,000円 PC-K-PDDUL4</p> <p>USB 光センサーマウス (ブラック) +3,000円 PC-K-PDDUH4</p> <p>なし</p>	<p>プライバシー フィルター* +14,500円 PC-K-PFD154</p> <p>なし</p> <p>*取り付けはお客様にて行う必要があります。詳しくはP13注釈*55をご覧ください。</p>	---	<p>Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-K-APDT4</p> <p>Office Home & Business 2019 + ウィルスバスタークラウド* 3年 +74,900円 PC-K-APDT34</p> <p>Office Home & Business 2019 + ウィルスバスタークラウド* 1年 +56,900円 PC-K-APDT14</p> <p>Office なし + ウィルスバスタークラウド* 3年 +32,000円 PC-K-APDV34</p> <p>Office なし + ウィルスバスタークラウド* 1年 +14,000円 PC-K-APDV14</p> <p>なし</p> <p>*1台にOSが1つの場合、3台まで利用可能です。詳細は https://jpn.nec.com/bpc/versapro/ → [ソフトウェア] をご覧ください。</p>	<p>標準 添付品セット* + Windows 10 Home 64ビット版 再セットアップ用DVD +4,000円 PC-K-BCX1H6</p> <p>+1,000円 PC-K-KTX1H6</p> <p>再セットアップ用 DVD なし ②</p> <p>ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-K-KAD166</p> <p>再セットアップ用 DVD なし ②</p> <p>*添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/versapro/ → [環境対応] をご覧ください。</p> <p>※選択フレームモデルQSと同一ビット版OSのバックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。</p>	<p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +13,000円 PC-K-EX3DK4</p> <p>5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-K-EX5PK4</p> <p>4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-K-EX4PK4</p> <p>3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-K-EX3PK4</p> <p>なし</p> <p>※別売の保証サービスおよび保守パックもご用意しております。詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/ → (サポート情報) タブ → (保守・保証・動産総合保険) をご覧ください。</p>

③ :PCIe規格のSSD。

④ :インテル® Optane™ メモリーは VKE18/X-6では選択できません。



フリーセレクションメニュー

●フレームモデル、構成オプションの単体販売は行っていません。フリーセレクション価格は、セレクションメニューからセットモデルの構成品を選択し、セットモデルとして購入される場合に適用される各構成品の価格です。

フレームモデル

※表示価格はすべて消費税別です。

型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
----	--------	----------	-----	----



VKE15/C-6

(2020年1月発表商品)

PC-VKE15CZB6

77,500円

Windows 10 Pro 64ビット
(National Academic License)

本OSは、小中高等学校向けとなります。

インテル® Celeron®
プロセッサ 3965Y
(1.50GHz)

リチウムイオン
バッテリー

小型軽量
ACアダプタ
(USB-C)

PCRサイクルマーク付きモデルもご用意しております。

買い替えなどでPCを排出する際、弊社にて無償回収を行い再資源化を実施する「PCRサイクルマーク付きモデル」をご用意しています。

型名：VK915/C-6



構成オプション(各項目から択一となります)

ディスプレイ	SSD	合計メモリ	光学ドライブ
12.5型ワイドフルHD液晶 +65,000円 PC-K-LNH2F6	暗号化機能付512GB SSD +78,000円 PC-K-HAH516	4GB(オンボード4GB×1) +25,000円 PC-K-MAH4E6	DVDスーパーマルチドライブ(黒) [USB接続(外付け)] +14,000円 PC-K-C8HU56
Webカメラ付き 12.5型ワイドフルHD液晶 +68,000円 PC-K-LCH2F6	暗号化機能付256GB SSD +41,000円 PC-K-HAH256		DVD-ROM(黒) [USB接続(外付け)] +13,000円 PC-K-C8HUD6
	128GB SSD +29,000円 PC-K-HSH126		なし

- ①: バッテリーの交換は、別途有償での交換サービスへの申し込みが必要となります。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/bcs/> をご覧ください。
- ②: PCIe規格のSSD。
- ③: 再セットアップ時や添付アプリケーションのインストールなど(出張修理でのSSD交換時含む) DVD-ROMまたはCD-ROMをご利用の際には、使用する媒体に応じて、セレクションメニューまたは拡張機器一覧 (<https://jpn.nec.com/products/bizpc/versapro/option/versapro.html>) で選択可能な光学ドライブが必要です。

プリインストール以外のOSで使用する場合、各機種・搭載機能の利用に制限事項がありますので、必ず仕様一覧表の「ドライブ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

使いやすさを考慮した工夫により日々の授業や校務業務をサポートします

VersaPro

手首への負担が少ない筐体設計

手首への負担を軽減するフラットな構造

パームレストとキーボードが
同一の高さ

【対応機種】
タイプ VX タイプ VA

広視野角液晶

どの方向からも見やすい液晶画面

【対応機種】
タイプ VC タイプ VX*

★:フルHD液晶選択時。

机の高さからの耐落下

机の高さ76cmからの落下によるSSD等のデータに破損がないことを確認するテスト*を実施

*:HDD/SSD等の無破損・無故障を保证するものではありません。

【対応機種】
タイプ VC

Mate

イージーメンテナンス筐体

工具なしで筐体カバーの開閉が可能

●写真はタイプMEの場合

- ネジを手で回して取り外し、ロックを解除します。
- カバーを本体背面側にスライドさせます。
- 止まったところでカバーを持ち上げて取り外します。

【対応機種】
タイプ ME タイプ MB タイプ MA

ケーブル抜けやUSB機器盗難を防止

背面に「ケーブルストッパ(標準添付)」を取り付けて、ケーブルの抜けやUSB機器の盗難を防止できます

【対応機種】
タイプ ME タイプ MB タイプ MA

●写真はタイプMEの場合

セレクションおよび価格の計算がWeb上で行える便利なツールをご用意しております。

<https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [文教市場向けモデルもご用意しております。] → [UltraLite タイプVC (VC-6)] → [カスタマイズ/お見積り]

SSD
利用可能領域
について

利用可能なSSD領域は、以下のバックアップイメージ等を除いた容量です。
Windows 10(64ビット)約20GB

※表示価格はすべて消費税別です。

通信機能	マウス	変換アダプタ	セキュリティ機能	フィルター	アプリケーション	添付品セット/再セットアップ用媒体	サービス&サポート
無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +5,000円 PC-K-NWH2B6 なし	USB レーザーマウス (シルバー) +4,000円 PC-K-PDDUL4 USB 光センサーマウス (ブラック) +3,000円 PC-K-PDDUH4 なし	VGA 変換アダプタ* +4,000円 PC-K-KEHHR6 なし <small>*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 (ご使用には、P14注釈*65をご覧ください)。</small>	内蔵指紋センサ* +6,000円 PC-K-FVHBE6 なし <small>*SecureFinger (別売) の利用はできません。</small>	プライバシーフィルター* +13,500円 PC-K-PFH124 なし <small>*取り付けはお客様にて行う必要があります。詳しくはP14注釈*55をご覧ください。</small>	Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-K-APDTT4 なし	標準添付品セット* +1,000円 PC-K-KTH166 + Windows 10 Pro 64ビット版 再セットアップ用DVD +4,000円 PC-K-BCH1G6 + 再セットアップ用DVD なし ④ + 再セットアップ用DVD なし ④ *添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/versapro/ → [環境対応] をご覧ください。 ※選択フレームモデルOSと同一ビット版OSのバックアップイメージがSSD内に格納されております。	引取標準保証拡張G6 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-K-EX5AK4 標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +55,800円 PC-K-EX5EK4 標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +39,400円 PC-K-EX4EK4 標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +28,000円 PC-K-EX3EK4 標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] +30,000円 PC-K-EX5HK4 標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] +20,000円 PC-K-EX4HK4 標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] +13,000円 PC-K-EX3HK4 モバイル動産総合保険付標準保証拡張G7 [5年間引取修理専用] +34,000円 PC-K-EX5CN4 モバイル動産総合保険付標準保証拡張G7 [4年間引取修理専用] +26,000円 PC-K-EX4CN4 モバイル動産総合保険付標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +18,000円 PC-K-EX3CN4 5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-K-EX5PK4 4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-K-EX4PK4 3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-K-EX3PK4 なし
<p align="center">バッテリー交換サービス2 (引取)</p> <p>固定されたバッテリーを引き取りにて交換するサービス (有償) をご用意。 交換時にPC本体の内部清掃も併せて行います。 ※PC本体と同時に購入が必要です。 型番 [PC-MV-CBGA13] 希望小売価格 35,000円 (税別) 交換サービスの詳細はこちら https://jpn.nec.com/bpc/bcs/</p>							<p>※別売の保証サービスおよび保守パックもご用意しております。 詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/ → [サポート情報] タブ → [保守・保証・動産総合保険] をご覧ください。</p>

④: Windows 10 Proの工場出荷状態へ戻すためのバックアップイメージの書き出しには「再セットアップメディア作成ツール」をご利用ください。本ツールによる書き出しは1回限りとなります。DVDへのバックアップイメージの書き出しには、セレクションメニューでDVDスーパーマルチドライブの選択が必要です。

「耐150kgfクラス」頑強設計

満員電車の圧迫を想定した天面全体への面加圧試験*を実施

*: 無破損・無故障を保証するものではありません。

150kgf

【対応機種】

タイプ VC



対面業務に便利なフラットモード

相手が見やすいよう表示の回転が可能

【対応機種】

タイプ VX

タイプ VA



サービスコンセント付き電源コード

1つのコンセントからPCとディスプレイへ給電可能



【対応機種】

タイプ ME

タイプ MB

タイプ MA

キーボードパワーオン

キーボードの[ALT]キーと[P]キーを押すことで、本体の電源ONが可能。コンパクトな本体の配置自由度が上がります

※背面の特定ポートにUSBキーボードを接続する必要があります。

【対応機種】

タイプ ME

タイプ MB

タイプ MA

タイプ MC

省スペース設置

背面装着可能なディスプレイ*と「ディスプレイマウント・ブラケット」を利用すると、タイプMC本体もしくは、MC+フリーセレクションの光学ドライブをディスプレイ背面に取り付けることが可能

【対応機種】

タイプ MC

*: フリーセレクションメニューの「24型/21.5型3辺額縁液晶」で背面装着が可能。また、別売のMultiSync® ベーシックモデルでも背面装着可能。



●写真はタイプMCの場合

フリーセレクションメニュー

●一部ディスプレイを除き、フレームモデル、構成オプションの単体販売は行っておりません。フリーセレクション価格は、セレクションメニューからセットモデルの構成品を選択し、セットモデルとして購入される場合に適用される各構成品の価格です。

フレームモデル ※表示価格はすべて消費税別です。

型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
----	--------	----------	-----	----

タイプME (ME-6)



MKE32/E-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Celeron® プロセッサ G4930 (3.20GHz)	スタビ ライザ
PC-MKE32EZB6	118,500円			

タイプMB (MB-6)



MKM30/B-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i5-9500 プロセッサ (3GHz)	スタビ ライザ
PC-MKM30BZH6	150,000円			

MKM29/B-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i5-9400 プロセッサ (2.90GHz)	スタビ ライザ
PC-MKM29BZH6	149,000円			

MKL36/B-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Home 64ビット	インテル® Core™ i3-9100 プロセッサ (3.60GHz)	スタビ ライザ
PC-MKL36BZH6	128,500円			

MKR38/B-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Pentium® Gold プロセッサ G5420 (3.80GHz)	スタビ ライザ
PC-MKR38BZH6	103,500円			
PC-MKR38BZH6	114,000円	Windows 10 Home 64ビット		

MKE32/B-6 (2020年1月発表商品)		Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Celeron® プロセッサ G4930 (3.20GHz)	スタビ ライザ
PC-MKE32BZH6	97,000円			
PC-MKE32BZH6	107,500円	Windows 10 Home 64ビット		

構成オプション(各項目から択一となります)

ディスプレイ ④	HDD/SSD	合計メモリ	光学ドライブ
24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CD2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CD2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CD2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CD6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CD6 なし	128GB SSD +26,000円 PC-P-HSE126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHE106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHE506	4GB(4GB×1) +35,000円 PC-P-MSE406	DVDスーパーマルチドライブ(薄型) +10,000円 PC-P-C8EM26 DVD-ROM(薄型) +3,000円 PC-P-C8BD26 なし ①
別売オプションで追加増設用の液晶ディスプレイもご用意。 24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CF2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CF2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CF2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CF6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CF6	Windows 10 Pro 64ビットのみ選択可能 128GB SSD ③ +26,000円 PC-P-HSB126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHB106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHB506	Windows 10 Pro 64ビットのみ選択可能 4GB(4GB×1) +35,000円 PC-P-MSB406	DVDスーパーマルチドライブ(薄型) +10,000円 PC-P-C8EM26 DVD-ROM(薄型) +3,000円 PC-P-C8BD26 なし ①
別売オプションで追加増設用の液晶ディスプレイもご用意。 24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CD2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CD2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CD2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CD6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CD6 なし	Windows 10 Home 64ビットのみ選択可能 暗号化機能付 512GB SSD ③ +69,000円 PC-P-HAB516 暗号化機能付 256GB SSD ③ +38,000円 PC-P-HAB256 128GB SSD ③ +26,000円 PC-P-HSB126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHB106 + インテル® Optane™ メモリー 16GB +41,000円 PC-P-HMB116 500GB HDD + インテル® Optane™ メモリー 16GB +26,000円 PC-P-HMB516 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHB106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHB506	Windows 10 Home 64ビットのみ選択可能 32GB(8GB×4) +285,000円 PC-P-MFB326 16GB(8GB×2) +75,000円 PC-P-MDB166 8GB(8GB×1) +45,000円 PC-P-MSB806 8GB(4GB×2) +45,000円 PC-P-MDB806 4GB(4GB×1) +35,000円 PC-P-MSB406	DVDスーパーマルチドライブ(薄型) +10,000円 PC-P-C8EM26 DVD-ROM(薄型) +3,000円 PC-P-C8BD26 なし ①

①:再セットアップ時や添付アプリケーションのインストールなど(出張修理でのHDD/SSD交換時含む) DVD-ROMまたはCD-ROMをご利用の際は、使用する媒体に応じて、セレクションメニューまたは拡張機器一覧 (<https://jpn.nec.com/products/bizpc/mate/option/mate.html>) で選択可能な光学ドライブが必要となります。

②:Windows 10 Pro/Windows 10 Homeの工場出荷状態へ戻すためのバックアップイメージの書き出しには「再セットアップメディア作成ツール」をご利用ください。本ツールによる書き出しは1回限りとなります。

③:PCIe規格のSSD。

プリインストール以外のOSで使用する場合は、各種種・搭載機能の利用に制限事項がありますので、必ず仕様一覧表の「ドライバ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

NEC recommends windows 10 Pro for business.

セクションおよび価格の計算がWeb上で行える便利なツールをご用意しております。

<https://jpn.nec.com/bpc/mate/> → [文教市場向けモデルもご利用しております。] → [タイプME (ME-6) またはタイプMB (MB-6)] → [カスタマイズ/お見積り]

HDD/SSD
利用可能領域
について

利用可能なHDD/SSD領域は、以下の
バックアップイメージ等を除いた容量です。
Windows 10 (64ビット) 約20GB

※表示価格はすべて消費税別です。

通信機能	筐体アクセサリ	グラフィック系ボード	キーボード・マウス	スピーカ	インターフェイス	変換アダプタ	アプリケーション	添付品セット/再セットアップ用媒体	サービス&サポート
無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +11,000円 PC-P-NWE2B4 なし	インディゴブルー +1,000円 PC-P-ACEBL4	GeForce GT730 +30,000円 PC-P-GREGF4 なし	USB テンキー付き 小型キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +5,500円 PC-P-KBETL5 USB テンキー付き 小型キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +5,000円 PC-P-KBETH5 USB 109キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +4,000円 PC-P-KBEUL6 USB 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,500円 PC-P-KBEUH6 PS/2 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,000円 PC-P-KBEPH5 なし <small>※USB接続のキーボード 選択時は、PS/2ポート がつきません。</small>	スピーカ +2,000円 PC-P-AUESP4 なし	パラレル ポート +2,000円 PC-P-EUEPB4 なし	DisplayPort-DVI 変換アダプタ (1本) +2,000円 PC-P-KEED14 DisplayPort-DVI 変換アダプタ (2本) +4,000円 PC-P-KEED24 DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (1本) +3,500円 PC-P-KEEH14 DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (2本) +7,000円 PC-P-KEEH24 なし <small>※19型、17型液晶 選択時でデジタル 接続をしたい場合は DisplayPort-DVI 変換アダプタが 必要となります。</small>	Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-P-APEHB4 なし	標準 添付品セット* +1,000円 PC-P-KTE166 ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-P-KAE166 *添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/mate/ → [環境対応]をご覧ください。 *選択フレームモデルOSと同一ビット版OSの バックアップイメージがHDD/SSD内に 格納されております。	引取標準保証拡張G6 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-P-EX5AK4 標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] (ディスク返却不要 サービス付) +55,800円 PC-P-EX5EK4 標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] (ディスク返却不要 サービス付) +39,400円 PC-P-EX4EK4 標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] (ディスク返却不要 サービス付) +28,000円 PC-P-EX3EK4 標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] +31,500円 PC-P-EX5HK4 標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] +21,000円 PC-P-EX4HK4 標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] +13,500円 PC-P-EX3HK4 動産総合保険付 標準保証拡張G7 [5年間引取修理専用] +29,000円 PC-P-EX5DK4 動産総合保険付 標準保証拡張G7 [4年間引取修理専用] +21,000円 PC-P-EX4DK4 動産総合保険付 標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +13,000円 PC-P-EX3DK4 5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-P-EX5PK4 4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-P-EX4PK4 3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-P-EX3PK4 なし <small>※別売の保証サービスおよび 保守パックもご利用して おります。詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/ → [サポート情報] タブ → [保守・保証・動産総合保険] をご覧ください。</small>
無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +11,000円 PC-P-NWB2B4 なし	インディゴブルー +1,000円 PC-P-ACEBL4	GeForce GT730 +30,000円 PC-P-GREGF4 なし	USB テンキー付き 小型キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +5,500円 PC-P-KBETL5 USB テンキー付き 小型キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +5,000円 PC-P-KBETH5 USB 109キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +4,000円 PC-P-KBEUL6 USB 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,500円 PC-P-KBEUH6 PS/2 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,000円 PC-P-KBEPH5 なし <small>※USB接続のキーボード 選択時は、PS/2ポート がつきません。</small>		パラレル ポート +2,000円 PC-P-EUEPB4 なし	DisplayPort-DVI 変換アダプタ (1本) +2,000円 PC-P-KEED14 DisplayPort-DVI 変換アダプタ (2本) +4,000円 PC-P-KEED24 DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (1本) +3,500円 PC-P-KEEH14 DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (2本) +7,000円 PC-P-KEEH24 なし <small>※19型、17型液晶 選択時でデジタル 接続をしたい場合は DisplayPort-DVI 変換アダプタが 必要となります。</small>	Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-P-APEHB4 Windows 10 Home 64ビットのみ選択可能 Office Home & Business 2019 + ウイルスバスター クラウド* 3年 +74,900円 PC-P-APET34 Office Home & Business 2019 + ウイルスバスター クラウド* 1年 +56,900円 PC-P-APET14 Office なし + ウイルスバスター クラウド* 3年 +32,000円 PC-P-APEV34 Office なし + ウイルスバスター クラウド* 1年 +14,000円 PC-P-APEV14 なし <small>※1台にOSが1つの場合、 3台まで利用可能です。 詳細は https://jpn.nec.com/bpc/mate/ → [ソフトウェア]をご覧ください。</small>	Windows 10 Pro 64ビットのみ選択可能 標準 添付品セット* +1,000円 PC-P-KTE166 ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-P-KAE166 Windows 10 Pro 64ビット版 再セットアップ用 DVD +4,000円 PC-P-BCB1G6 再セットアップ用 DVD なし 再セットアップ用 DVD なし Windows 10 Home 64ビットのみ選択可能 標準 添付品セット* +1,000円 PC-P-KTB1H6 ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-P-KAE166 Windows 10 Home 64ビット版 再セットアップ用 DVD +4,000円 PC-P-BCB1H6 再セットアップ用 DVD なし 再セットアップ用 DVD なし *添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/mate/ → [環境対応]をご覧ください。 *選択フレームモデルOSと同一ビット版OSの バックアップイメージがHDD/SSD内に 格納されております。	

④ ディスプレイ仕様は、<https://jpn.nec.com/bpc/mate/>
→ [グラフィック/ディスプレイ] → [ディスプレイ仕様一覧]をご覧ください。



フリーセレクションメニュー

●一部ディスプレイを除き、フレームモデル、構成オプションの単体販売は行っておりません。フリーセレクション価格は、セレクションメニューからセットモデルの構成品を選択し、セットモデルとして購入される場合に適用される各構成品の価格です。

フレームモデル

※表示価格はすべて消費税別です。

型番	希望小売価格	インストールOS	CPU	構成
----	--------	----------	-----	----

タイプMA (MA-6)



MKR38/A-6

(2020年1月発表商品)

PC-MKR38AZB6	101,500円	Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Pentium® Gold プロセッサ G5420 (3.80GHz)	スタンド
--------------	----------	---	--	------

MKE32/A-6

(2020年1月発表商品)

PC-MKE32AZB6	95,000円	Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Celeron® プロセッサ G4930 (3.20GHz)	スタンド
--------------	---------	---	---	------

タイプMC (MC-6)



MKE30/C-6

(2020年1月発表商品)

PC-MKE30CZB6	81,900円	Windows 10 Pro 64ビット (National Academic License) 本OSは、小中高等学校様向けとなります。	インテル® Celeron® プロセッサ G4930T (3GHz)	
--------------	---------	---	---------------------------------------	--

構成オプション(各項目から択一となります)

ディスプレイ	HDD/SSD	合計メモリ	光学ドライブ
24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CD2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CD2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CD2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CD6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CD6 なし	128GB SSD ③ +26,000円 PC-P-HSA126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHA106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHA506 なし	4GB (4GB×1) +30,000円 PC-P-MSA406 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHA106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHA506 なし	DVDスーパーマルチドライブ(薄型) +10,000円 PC-P-C8AM26 DVD-ROM(薄型) +3,000円 PC-P-C8AD26 なし
24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CF2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CF2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CF2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CF6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CF6 なし	128GB SSD ③ +26,000円 PC-P-HSC126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHC106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHC506 なし	4GB (4GB×1) +35,000円 PC-P-MSC406 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHC106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHC506 なし	タイプMC専用DVDスーパーマルチドライブ[USB接続] (外付け) & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体+光学ドライブ用)) +11,500円 PC-P-C8CM26 タイプMC専用DVD-ROM[USB接続] (外付け) & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体+光学ドライブ用)) +10,500円 PC-P-C8CD26 光学ドライブなし* & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体用)) +2,500円 PC-P-DBCEN4 光学ドライブなし & ディスプレイマウント・ブラケットなし(スタンド(本体用))
24型3辺狭額縁フルHD液晶 +73,000円 LCDE241N-CF2 21.5型3辺狭額縁フルHD液晶 +63,000円 LCDE221N-CF2 21.5型高精細ワイドフルHD液晶 +53,000円 LCDAS224WMI-CF2 19型 SXGA液晶 +53,000円 LCDAS193MI-CF6 17型 SXGA液晶 +44,000円 LCDAS172M-CF6 なし	128GB SSD ③ +26,000円 PC-P-HSC126 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHC106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHC506 なし	4GB (4GB×1) +35,000円 PC-P-MSC406 1TB HDD +24,000円 PC-P-HHC106 500GB HDD +9,000円 PC-P-HHC506 なし	タイプMC専用DVDスーパーマルチドライブ[USB接続] (外付け) & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体+光学ドライブ用)) +11,500円 PC-P-C8CM26 タイプMC専用DVD-ROM[USB接続] (外付け) & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体+光学ドライブ用)) +10,500円 PC-P-C8CD26 光学ドライブなし* & ディスプレイマウント・ブラケット(スタンド(本体用)) +2,500円 PC-P-DBCEN4 光学ドライブなし & ディスプレイマウント・ブラケットなし(スタンド(本体用))

①:再セットアップ時や添付アプリケーションのインストールなど(出張修理でのHDD/SSD交換時含む) DVD-ROMまたはCD-ROMをご利用の際は、使用する媒体に応じて、セレクションメニューまたは拡張機器一覧 (<https://jpn.nec.com/products/bizpc/mate/option/mate.html>) で選択可能な光学ドライブが必要です。

②:Windows 10 Proの工場出荷状態へ戻すためのバックアップイメージの書き出しには「再セットアップメディア作成ツール」をご利用ください。本ツールによる書き出しは1回限りとなります。

③:PCIe規格のSSD。

プリインストール以外のOSで使用する場合、各機種・搭載機能の利用に制限事項がありますので、必ず仕様一覧表の「ドライバ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

NEC recommends windows 10 Pro for business.

セクションおよび価格の計算がWeb上で行える便利なツールをご用意しております。

<https://jpn.nec.com/bpc/mate/> → [文教市場向けモデルもご用意しております。] → [タイプMA (MA-6)またはタイプMC (MC-6)] → [カスタマイズ/お見積り]

HDD/SSD
利用可能領域
について

利用可能なHDD/SSD領域は、以下のバックアップイメージ等を除いた容量です。
Windows 10(64ビット)約20GB

※表示価格はすべて消費税別です。

通信機能	キーボード・マウス	インターフェイス1	インターフェイス2	変換アダプタ	アプリケーション	添付品セット/再セットアップ用媒体	サービス&サポート
	<p>USB テンキー付き 小型キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +5,500円 PC-P-KBETL5</p> <p>USB テンキー付き 小型キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +5,000円 PC-P-KBETH5</p> <p>USB 109キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +4,000円 PC-P-KBEUL6</p> <p>USB 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,500円 PC-P-KBEUH6</p> <p>PS/2 109キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +3,000円 PC-P-KBEPH5</p> <p>なし</p> <p>※USB接続のキーボード 選択時は、PS/2ポート がつかえません。</p>			<p>DisplayPort-DVI 変換アダプタ (1本) +2,000円 PC-P-KEED14</p> <p>DisplayPort-DVI 変換アダプタ (2本) +4,000円 PC-P-KEED24</p> <p>DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (1本) +3,500円 PC-P-KEEH14</p> <p>DisplayPort-HDMI 変換アダプタ (2本) +7,000円 PC-P-KEEH24</p> <p>なし</p> <p>※19型、17型液晶選択時で デジタル接続をしたい場合 はDisplayPort-DVI変換 アダプタが必要となります。</p>	Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-P-APEHB4	<p>標準 添付品セット* +1,000円 PC-P-KTA166</p> <p>Windows 10 Pro 64ビット版 再セットアップ用DVD +4,000円 PC-P-BCA1G6</p> <p>再セットアップ用 DVD なし</p> <p>ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-P-KAE166</p> <p>再セットアップ用 DVD なし</p> <p>*添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/mate/ → [環境対応]をご覧ください。</p> <p>※選択フレームモデルOSと同一ビット版OSの バックアップイメージがHDD/SSD内に 格納されております。</p>	<p>引取標準保証拡張G6 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-P-EX5AK4</p> <p>標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +55,800円 PC-P-EX5EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +39,400円 PC-P-EX4EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] (ディスク返却不要サービス付) +28,000円 PC-P-EX3EK4</p> <p>標準保証拡張G6 [5年間営業日出張修理] +31,500円 PC-P-EX5HK4</p> <p>標準保証拡張G6 [4年間営業日出張修理] +21,000円 PC-P-EX4HK4</p> <p>標準保証拡張G6 [3年間営業日出張修理] +13,500円 PC-P-EX3HK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [5年間引取修理専用] +29,000円 PC-P-EX5DK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [4年間引取修理専用] +21,000円 PC-P-EX4DK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +13,000円 PC-P-EX3DK4</p> <p>5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-P-EX5PK4</p> <p>4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-P-EX4PK4</p> <p>3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-P-EX3PK4</p> <p>なし</p> <p>※別売の保証サービスおよび保守パック もご用意しております。 詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/ → [サポート情報]タブ → [保守・保証・動産総合保険] をご覧ください。</p>
無線LAN (IEEE802.11ac) & Bluetooth* +11,000円 PC-P-NWC2B4	<p>USB テンキー付き 小型キーボード & USBレーザー マウス(シルバー) +5,500円 PC-P-KBETL5</p> <p>USB テンキー付き 小型キーボード & USB光センサー マウス(ホワイト) +5,000円 PC-P-KBETH5</p> <p>USB 109キーボード & USBレーザー マウス (シルバー) +4,000円 PC-P-KBEUL6</p> <p>USB 109キーボード & USB光センサー マウス (ホワイト) +3,500円 PC-P-KBEUH6</p> <p>なし</p>	VGAポート (アナログRGB) +2,000円 PC-P-GRCCV4	シリアル ポート +2,000円 PC-P-EUCSB4	<p>DisplayPort-DVI 変換アダプタ (1本) +2,000円 PC-P-KECD14</p> <p>DisplayPort-DVI 変換アダプタ (2本)* +4,000円 PC-P-KECD24</p> <p>なし</p> <p>*2本目の変換アダプタを 使用する場合は DisplayPortを選択する 必要があります。</p> <p>※19型、17型液晶選択時 は、DisplayPort-DVI変換 アダプタまたは、VGAポート が必要です。</p>	Office Home & Business 2019 +42,900円 PC-P-APEHB4	<p>標準 添付品セット* +1,000円 PC-P-KTC166</p> <p>Windows 10 Pro 64ビット版 再セットアップ用DVD +4,000円 PC-P-BCC1G6</p> <p>再セットアップ用 DVD なし</p> <p>ミニマム 添付品セット* +1,000円 PC-P-KAE166</p> <p>再セットアップ用 DVD なし</p> <p>*添付品セットについて詳しくは https://jpn.nec.com/bpc/mate/ → [環境対応]をご覧ください。</p> <p>※選択フレームモデルOSと同一ビット版OSの バックアップイメージがHDD/SSD内に 格納されております。</p>	<p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [4年間引取修理専用] +21,000円 PC-P-EX4DK4</p> <p>動産総合保険付 標準保証拡張G7 [3年間引取修理専用] +13,000円 PC-P-EX3DK4</p> <p>5年パーツ保証拡張G6 +10,000円 PC-P-EX5PK4</p> <p>4年パーツ保証拡張G6 +6,000円 PC-P-EX4PK4</p> <p>3年パーツ保証拡張G6 +3,000円 PC-P-EX3PK4</p> <p>なし</p>
		HDMIポート (増設用) +2,000円 PC-P-GRCC4	なし	<p>DisplayPort (増設用) +2,000円 PC-P-GRCCD4</p> <p>なし</p> <p>※19型、17型液晶選択時 は、VGAポートまたは、 DisplayPort-DVI変換 アダプタが必要です。</p>			
<p>主な周辺機器</p> <p>■ ディスプレイマウント・ブラケット [PC-MA-K45] 希望小売価格 2,500円(税別)</p>							

④ :ディスプレイ仕様は、<https://jpn.nec.com/bpc/mate/>
→ [グラフィック/ディスプレイ] → [ディスプレイ仕様一覧]をご覧ください。



■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。

NEC recommends windows 10 Pro for business.

		タイプVX (VX-6)				
型名		VKH19/X-6	VKM16/X-6	VKT16/X-6	VKL21/X-6	VKE18/X-6
インストールOS		Windows 10 Home 64ビット				
CPU		インテル® Core™ i7-8665U プロセッサ ^{*1*2}	インテル® Core™ i5-8365U プロセッサ ^{*1*2}	インテル® Core™ i5-8265U プロセッサ ^{*1*2}	インテル® Core™ i3-8145U プロセッサ ^{*1*2}	インテル® Celeron® プロセッサ 4205U ^{*1}
クロック周波数(ターボブースト機能有効時)		1.90GHz (最大4.80GHz)	1.60GHz (最大4.10GHz)	1.60GHz (最大3.90GHz)	2.10GHz (最大3.90GHz)	1.80GHz(-)
コア数/スレッド数		4/8			2/4	2/2
キャッシュメモリ		8MB	6MB		4MB	2MB
メモリバス		2,400MHz				2,133MHz
チップセット		(CPUに統合)				
セキュリティチップ		TPM (TCG v2.0)				
最大メモリ(メインメモリ)		16GB[SO-DIMMスロット×2]				
表示素子		15.6型ワイドTFTカラー IPS方式液晶(フルHD:1,920×1,080ドット LEDバックライト ノンフレア)、 15.6型ワイドTFTカラー液晶(HD:1,366×768ドット LEDバックライト ノンフレア)から1つ選択 フルHD:0.00008%以下、HD:0.00016%以下				
LCDドット抜け ^{*23}						
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 620(CPUに内蔵、 デュアルディスプレイ機能、スレーピング機能をサポート)				インテル® UHD グラフィックス 610 (CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能、 スレーピング機能をサポート)
ビデオRAM ^{*5}		最大2,116MB				
表示色 (解像度)		HD LCD		最大1,677万色(1,366×768(HD)、1,280×720(HD)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))		
		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))		
		アナログ RGB接続時		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)、1,600×900(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		
音源/サウンド機能		内蔵ステレオスピーカー、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠(ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)				
通信機能		LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN)機能対応				
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。 (テンキー付きキーボードはキーピッチ:19mm、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		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 ^{*4}		USB 3.1(左側面 Type-C×1 ^{*51})、 USB 3.0(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) (CeleronモデルではType-CポートはUSB 3.0。右側面、背面ポートはUSB 2.0となります)		
		ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1、HDMIポート×1 ^{*10}		
		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/ヘッドフォンマイク ジャック×1 ^{*47}		
メモリーカードスロット		SD(SDHC/SDXC)メモリーカードスロット×1 ^{*24*58}				
パワーマネジメント		自動または任意設定可能(CPU制御、HDD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ボタンを搭載				
離席判定		セレクションメニューにてWebカメラ選択時にアプリケーションにより対応				
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】				
消費電力 ^{*29} (最大構成時)	Windows 10 Home 64ビット版	約4W (約45W) ^{*69}	約3.9W (約45W) ^{*69}	約3.9W (約45W) ^{*69}	約3.9W (約45W) ^{*69}	約3.7W (約45W) ^{*69}
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率) ^{*3}	Windows 10 Home 64ビット版	11区分 16.4kWh/年 (AA)	11区分 16kWh/年 (AA)	11区分 15.8kWh/年 (AA)	11区分 16.1kWh/年 (AA)	11区分 14.9kWh/年 (AA)
電波障害対策		VCCI ClassB				
外形寸法(突起部含まず) ^{*6}		376(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℃、8 ~ 95%(ただし結露しないこと)				
ドライバ提供対象OS ^{*24*27}		Windows 10 Enterprise 64ビット ^{*37} /Enterprise 2019 LTSC 64ビット ^{*37} / Education 64ビット ^{*37} /Pro Education 64ビット/Pro 64ビット				
主な添付品		ゼロワットACアダプタまたは小型軽量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 ^{*52}		https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください				
表示素子		HD		解像度:最大1,366×768ドット		
		フルHD		解像度:最大1,920×1,080ドット		
メモリ ^{*57}		DDR4-SDRAM、PC4-19200(Celeronの場合はPC4-17000相当)、4.096MB SO-DIMM×1 ^{*60}				
通信機能		Wi-Fi 5(1.73Gbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)、Wi-Fi Direct [™] 準拠、Miracast [®]				
		Bluetooth [®] (P15をご覧ください) Bluetooth [®] Smart Ready (Ver5.0)				
マウス		キーボード		87キー (タイプA)または108キー (テンキー付き)		
		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)		
カメラ		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		Webカメラ(R対応)		HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数92万画素、IR対応		
		500GB HDD		約500GB ^{*56} 、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応		
		暗号化機能付 500GB HDD		約500GB ^{*56} 、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応、暗号化機能付き		
		128GB SSD		約128GB ^{*56} 、Serial ATA/600、SMART機能対応		
		暗号化機能付 256GB SSD		約256GB ^{*56} 、Serial ATA/600、SMART機能対応、暗号化機能付き		
セキュリティ機能		暗号化機能付 512GB SSD		約512GB ^{*56} 、PCIe、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
		500GB HDD + インテル® Optane™ メモリー		約500GB ^{*56} 、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応 + 約16GB インテル® Optane™ メモリー ^{*68}		
		光学ドライブ(P15をご覧ください)		DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ		
ACアダプタ		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。ノンフレア ^{*55}		
ACアダプタ		指紋センサ		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 ^{*61}		
ACアダプタ		ACアダプタ		小型軽量ACアダプタ		
ACアダプタ		ゼロワットACアダプタ		ゼロワットACアダプタ		
バッテリー		駆動時間 (JEITA2.0 ^{*59} 準拠)		約8.4 ~ 10.2時間 (約9.3時間)		
		充電時間(ON時/OFF時)		約9 ~ 10.6時間 (約9.8時間)		
充電時間(ON時/OFF時)		約4.0時間/約3.0時間				

NEC recommends windows 10 Pro for business.

NEC recommends windows 10 Pro for business.

		タイプVA (VA-6)		
		VKL21/AA-6	VKE18/AA-6	
インストールOS		Windows 10 Home 64ビット		
CPU		インテル® Core™ i3-8145U プロセッサ*14	インテル® Celeron® プロセッサ 4205U*1	
クロック周波数(ターボブースト機能有効時)		2.10GHz(3.90GHz)	1.80GHz(-)	
コア数/スレッド数		2/4	2/2	
キャッシュメモリ	3次	4MB	2MB	
メモリバス		2,400MHz	2,133MHz	
チップセット		(CPUに統合)		
セキュリティチップ		TPM(TCG v2.0)		
最大メモリ(メインメモリ)		16GB[SO-DIMMスロット×2]		
表示機能	表示素子	15.6型ワイドTFTカラー液晶(HD:1,366×768ドット LEDバックライト ノングレア)		
	LCDドット抜け*23	0.0016%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 620 (CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能、 スムージング機能をサポート)	インテル® UHD グラフィックス 610 (CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能、 スムージング機能をサポート)	
	ビデオRAM*5	最大2,117MB ~ 8,261MB		
	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))	
		HD LCD	最大1,677万色 (1,920×1,200 (WXGA)、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))	
	別売の外付け ディスプレイ接続時*12	アナログ RGB接続時	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))	
	HDMI接続時*10	HDMI接続時	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		対応映像方式: 3840×2160p (30/24Hz) / 1080p / 1080i / 720p	
	音源/サウンド機能	内蔵ステレオスピーカー、インテル® ハイデフィニション・オーディオ 準拠 (ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN)機能対応		
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		
	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NXパッド)		
インターフェイス	マイク	ステレオマイク内蔵		
	USB*4	USB 3.1 (左側面 Type-C*1*51)。 USB 3.0 (右側面×1、左側面×2 (1ポートはワオアオUSB充電機能付き)、背面×1) (CeleronモデルではType-CポートはUSB 3.0、右側面、背面ポートはUSB 2.0となります)		
	ディスプレイ	ミニD-sub15ピン×1、HDMIポート×1*10		
	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/ヘッドフォンマイクジャック×1*47		
電源管理	ECOモード	自動または任意設定可能 (CPU制御、HDD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態) 省電力設定を切り替え可能なECOボタンを搭載		
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】		
消費電力*29 (最大構成時)	Windows 10 Home 64ビット版	約3.9W (約45W)	約3.7W (約45W)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*3	Windows 10 Home 64ビット版	11区分 16.1kWh/年 (AA)	11区分 14.9kWh/年 (AA)	
電圧降下対策		VCCI ClassB		
外形寸法(突起部含まず)*56		376(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°C、8 ~ 95% (ただし結露しないこと)		
ドライバ提供対象OS*24*27		Windows 10 Enterprise 64ビット*37/Enterprise 2019 LTSC 64ビット*37/ Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット/Pro 64ビット		
主な添付品		小型軽量ACアダプタ、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。				
オプション	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*57	4GB	DDR4-SDRAM、PC4-19200 (Celeronの場合はPC4-17000相当)、4.096MB SO-DIMM×1*60	
		8GB	DDR4-SDRAM、PC4-19200 (Celeronの場合はPC4-17000相当)、4.096MB SO-DIMM×2*60*79	
		8GB	DDR4-SDRAM、PC4-19200 (Celeronの場合はPC4-17000相当)、8.192MB SO-DIMM×1*60	
		16GB	DDR4-SDRAM、PC4-19200 (Celeronの場合はPC4-17000相当)、8.192MB SO-DIMM×2*60*79	
	通信機能	無線LAN (P15をご覧ください)	Wi-Fi 5 (1.73Gbps) 対応 (IEEE802.11ac/a/b/g/n)、Wi-Fi Direct™準拠、Miracast®	
		Bluetooth® (P15をご覧ください)	Bluetooth® Smart Ready (Ver5.0)	
	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)	
	記憶装置	500GB HDD	約500GB*56、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応	
暗号化機能付 500GB HDD		約500GB*56、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応、暗号化機能付き		
128GB SSD		約128GB*56、Serial ATA/600、SMART機能対応		
暗号化機能付 256GB SSD		約256GB*56、Serial ATA/600、SMART機能対応、暗号化機能付き		
光学ドライブ (P15をご覧ください)	暗号化機能付 512GB SSD	約512GB*56、PCIe、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き		
		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。ノングレア*55		
バッテリー	駆動時間 (JEITA 2.0*59 準拠)	Windows 10 Home 64ビット版	約8.4 ~ 10.2時間 (約9.3時間)	
	充電時間 (ON時/OFF時)		約9 ~ 10.6時間 (約9.8時間)	
*29 *62			約4.0時間/約3.0時間	

- *1: 拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジーを搭載しています。
- *2: ハイパフォーマンス/省電力モードに対応します。
- *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。省エネルギー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、達成率をそのまま表示しています。
- *4: USB 3.1はUSB 3.1 Gen2を指します。USB 3.0はUSB 3.1 Gen1と同意です。
- *5: 詳細なビデオRAM容量については、P15をご覧ください。
- *6: ゴム足部、バッテリーなどの突起部は除きます。
- *7: DVDスーパーマルチドライブあり、タイプVXではSDメモリーカードは未装着、15.6型HD選択です。
- *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: 本機を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、デザイン機能により実現します。
- *12: 著作権保護機能 (CPM) 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-1」に対応しています。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態により異なります。
- *13: 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。
- *14: 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 → [ダウンロード] 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。
- *15: 光ドライブ非搭載時は約0.14kg軽くなります。
- *16: 提供しているドライバは、Windows 10、version 1909およびversion1809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。
- *17: メモリ4GB、128GB SSD、無線LANなし、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。
- *18: 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。
- *19: ヘッドホ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。
- *20: パソコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- *21: 映像、音声信号出力は行いません。
- *22: 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P4 ~ 11をご覧ください。
- *23: 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には装着用テープによる固定方法とスライドマウントタイプが選択可能です。マニュアルの注意事項をご覧ください適切な取り付け方法をお選びください。一部のモデルではスライドマウントタイプ選択時は本体と干渉してPCが完全に閉じない場合があります。一部はフィルタのめがけによって筐体内部の液晶パネル範囲に対して若干ずれが生じる場合があります。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やスライドマウントタイプに浮きが発生したり、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残りやすくなる場合があります。
- *24: 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。各種種ごとの領域サイズの詳細は各製品ページのプライバシ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。
- *25: 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。
- *26: 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。
- *27: 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。
- *28: PC4-21300メモリが搭載されますが、動作はメモリバス2,400MHz (PC4-19200相当)、Celeronの場合は2133MHz (PC4-17000相当) となります。
- *29: SecureFinger (別売) の利用はできません。
- *30: 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。
- *31: お客様のデータの保存には使用できません。
- *32: セットアップACアダプタの場合は約65W。
- *33: デュアルチャネルに対応します。

エネルギー消費効率の表記につきましては、
2022年度基準に切り替わりました。
従来の基準 (2011) からの差は、次のようになります。
・エネルギー消費効率 (2011) 消費電力×性能値で算出した値
・エネルギー消費効率 (2022) 年間消費電力量 (kWh/年)



■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。

		UltraLite タイプVC (VC-6)	
型名		VKE15/C-6、VK915/C-6	
インストールOS		Windows 10 Pro 64ビット	
CPU		インテル® Celeron® プロセッサ - 3965Y*1	
クロック周波数(ターボブースト機能有効時)		1.50GHz(-)	
コア数/スレッド数		2/2	
キャッシュメモリ		3次 2MB	
メモリアス		1,866MHz	
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 4GB(固定 LPDDR3)	
表示素子		12.5型ワイドTFTカラー IPS方式液晶 (フルHD:1,920×1,080ドット LEDバックライト ノンブリア)	
LCDドット抜け*23		0.00009%以下	
グラフィックアクセラレータ		インテル® HD グラフィックス 615 (CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能、スームジング機能をサポート)	
ビデオRAM*5		最大2,132MB	
表示色 (解像度)	内蔵ディスプレイ*11*13	最大1,677万色(1,920×1,080(フルHD)、1,680×1,050(WXGA+)、1,440×900(WXGA+)、1,280×1,024(SXGA)、1,280×800(WXGA)、1,280×768(WXGA)、1,024×768(XGA)、800×600(SVGA))	
	別売の外付けディスプレイ接続時*12	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/1080i/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™搭載*28、インテル® ハイディフィニションオーディオ 準拠(ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)	
通信機能		LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On (Wake on LAN 機能対応)	
入力装置	キーボード	キーピッチ:18.7mm、キーストローク:1.4mm、JIS標準配列(85キー)	
	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、フ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 3.0[背面×2(1ポートパワーオフUSB充電機能付き)、Type-C×1*51 (Power Delivery対応)*31、ACアダプタの接続ポートを兼用]	
	ディスプレイ	HDMIポート×1*10	
	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*47	
メモリーカードスロット		SD(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、SSD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態)	
ECOモード		IPC設定ツール)*39をインストール	
離席判定		セレクションメニューにてWebカメラ選択時にアプリケーションにより対応	
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]	
消費電力*29 (最大構成時)	Windows 10 Pro 64ビット版	約3.8W(約45W)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*3	Windows 10 Pro 64ビット版	10区分 13.3kWh/年(93%)	
電圧降下対策		VCCI ClassB	
外形寸法(突起部含まず)*6		289(W)×192(D)×18(H)mm	
質量(バッテリー含む)*8		約907g*34	
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*27		Windows 10 Enterprise 64ビット*37/Enterprise 2019 LTSC 64ビット*37/ Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット/Pro 64ビット	
主な添付品		小型軽量ACアダプタ(USB-C)、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	https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください	
	メモリー*57	4GB オンボード 4GB(固定 LPDDR3)	
	通信機能	無線LAN (P15をご覧ください)	Wi-Fi 5 (1.73Gbps)対応(IEEE802.11ac/a/b/g/n)、Wi-Fi Direct™準拠、Miracast®
		Bluetooth® (P15をご覧ください)	Bluetooth® Smart Ready (Ver5.0)
	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
		128GB SSD	約128GB*56、Serial ATA/600、SMART機能対応
		暗号化機能付 256GB SSD	約256GB*56、PCIe、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、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き	
	光学ドライブ(P15をご覧ください)	USB接続(USB2.0対応)外付けDVD-ROMドライブまたは USB接続(USB2.0対応)外付け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。ノンブリア*55
		指紋センサ	OSログオン時、スクリーンセーバ解除時などに指紋による認証が可能*61
	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*65 対応解像度:1,920×1,080ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット
バッテリー	駆動時間 (JEITA2.0*59 準拠)	Windows 10 Pro 64ビット版 約9.8 ~ 15.1時間 (約11.9時間)	
	充電時間 (ON時/OFF時)	約2.6時間/約2.6時間	

- *1: 拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジーを搭載しています。
- *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。省エネルギー基準達成率の表示は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、達成率をそのまま表示しています。
- *4: USB 3.1はUSB 3.1 Gen2を指します。USB 3.0はUSB 3.1 Gen1と同意です。
- *5: 詳細なビデオRAM容量については、P15をご覧ください。
- *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、デザイン機能により実現します。
- *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。高速転送規格「UHS-I」に対応しています。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態により異なります。
- *23: ドット抜け割合の基準値はISO 13406-2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/lcdott.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 → [ダウンロード]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。
- *27: 提供しているドライバは、Windows 10、version 1909およびversion 1809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。
- *28: ヤマハ製AudioEngine™は本体内蔵スピーカー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、128GB SSD、無線LANなし、光学ドライブなしの構成で測定しています。
- *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。
- *34: 最軽量時の質量です。512GB SSDおよび256GB SSD搭載時は約1g、無線LAN選択時は約3g、指紋センサ搭載時は約1g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。
- *39: 省電力の設定を簡単に切り替えることができます。
- *47: ヘッドフォンや外付けスピーカー(3極ミニプラグ)、スマートフォン用ヘッドホンマイク(4極ミニプラグ)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: セレクションメニュー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P4 ~ P11をご覧ください。
- *55: 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には装着用テープによる固定方法とスライドマウントタブが選択可能です。マニュアルの注意事項をご覧ください。適切な取り付け方法をお選びください。一部のモデルではスライドマウントタイプ選択時は本体と干渉してPCが完全に閉じなくなったり、フィルタ-のはめ方によって筐体枠内の液晶パネル範囲に対して若干ずれが生じる場合があります。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やスライドマウントタブに浮きが発生したり、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。
- *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。
- *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。
- *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。

エネルギー消費効率の表記につきましては、
2022年度基準に切り替わりました。
従来の基準(2011)からの差は、次のようになります。
・エネルギー消費効率(2011) 消費電力+性能値で算出した値
・エネルギー消費効率(2022) 年間消費電力量(kWh/年)

NEC recommends windows 10 Pro for business.

■無線LAN 仕様一覧

IEEE802.11ac搭載モデル	
対応機種	タイプVX(VX-6) タイプVA(VA-6) UltraLite タイプVC(VC-6) タイプME(ME-6) タイプMB(MB-6) タイプMC(MC-6)
規格*1	IEEE802.11ac/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/W53/W56)
通信速度*3	最大1.73Gbps (Wi-Fi 5(11ac)/160MHz幅/2×2接続時) 最大867Mbps (Wi-Fi 5(11ac)/80MHz幅/2×2接続時)
セキュリティ*4	WPA/WPA2 - 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)にのみ対応しています。
- *2:5GHz帯のW52/W53ワイヤレス(無線)LAN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)。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。
- *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:WPA-PSK(TKIP)とWEP(64bit/128bit)は、IEEE802.11a/b/g時のみ利用可能です。また、WEPでユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40/104bitです。

■Bluetooth® 仕様一覧

対象	タイプVX(VX-6) タイプVA(VA-6) UltraLite タイプVC(VC-6) タイプME(ME-6) タイプMB(MB-6) タイプMC(MC-6)
準拠規格	Bluetooth® Smart Ready準拠*1
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

- *1:Bluetooth® Smart Device機器 および Bluetooth® Smart Ready機器と接続可能です。Bluetooth®のバージョンについてはPC本体の仕様一覧をご覧ください。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)機能には対応していません。
- *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機能を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)。

※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。

■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VX(VX-6) タイプVA(VA-6) UltraLite タイプVC(VC-6) (USB外付け)	タイプVX(VX-6) タイプVA(VA-6) UltraLite タイプVC(VC-6) (USB外付け)
		タイプME(ME-6) タイプMB(MB-6) タイプMA(MA-6) タイプMC(MC-6) (USB外付け)	タイプME(ME-6) タイプMB(MB-6) タイプMA(MA-6) タイプMC(MC-6) (USB外付け)
		PC-VP-BU54	PC-VP-BU53
書き込み/書き換え	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
書き込み	DVD-RAM*109	最大5倍速	最大5倍速
	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。

■最大ビデオRAM容量*1

	4GB	VersaPro			Mate					
		タイプVX(VX-6)	タイプVA(VA-6)	UltraLite タイプVC(VC-6)	タイプME(ME-6)	タイプME(ME-6) (NVIDIA® GeForce GT730 選択時*2)	タイプMB(MB-6)	タイプMB(MB-6) (NVIDIA® GeForce GT730 選択時*2)	タイプMA(MA-6)	タイプMC(MC-6)
Windows 10 Pro 64ビット版	4GB	—	—	2,132MB	2,095MB	4,013MB	2,109MB	4,029MB	2,111MB	2,095MB
Windows 10 Home 64ビット版	4GB	2,116MB	2,117MB	—	—	—	2,109MB	4,029MB	—	—
	8GB	—	4,165MB	—	—	—	4,157MB	6,077MB	—	—
	16GB	—	8,261MB	—	—	—	8,253MB	10,173MB	—	—
	32GB	—	—	—	—	—	16,445MB	18,365MB	—	—

*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。



■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。

		タイプME (ME-6)	
型名		MKE32/E-6	
インストールOS		Windows 10 Pro 64ビット	
CPU		インテル® Celeron® プロセッサ G4930*7	
クロック周波数 (ターボ・ブースト機能有効時)		3.20GHz (-)	
コア数/スレッド数		2/2	
キャッシュメモリ		2MB	
メモリバス		2,400MHz	
チップセット		インテル® Q370 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×4]	
表示機能	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 610 (CPU内に蔵)	
	ビデオRAM*5	最大2,095MB	
	表示色(解像度) *4*29	最大1,677万色*3 (1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA)) 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+)、1,280×1,024 (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。	
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 (ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)、[セレクションメニューにてスピーカを選択可能]	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On (Wake on LAN) 機能対応	
インターフェイス	USB*8	USB 3.1 (本体前面×2*25)、USB 3.0 (本体前面×2、本体背面×4、本体前面 Type-C×1) [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]	
	シリアル	RS-232C D-sub 9ピン×1、最高115.2kbps対応	
	パラレル	セレクションメニューにより選択可能	
	ディスプレイ	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に変換可能)、ミニD-sub 15ピン×1	
	通信関連	RJ45 LANコネクタ×1	
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:ヘッドホン/ヘッドホンマイク ジャック×1*40、ライン出力:ステレオミニジャック×1		
	1スロット (HDD選択時占有済) [-]		
ベイ	内蔵3.5型ベイ [空き] 内蔵2.5型ベイ [空き]		
拡張スロット	PCIスロット [空き]	1スロット (Low Profile*31) [1] (パラレルポート選択時/パラレルポートで占有済)	
	PCI Express x1スロット [空き]	1スロット (Low Profile*31) [1] (無線LAN選択時は無線LANアンテナで占有済)	
	PCI Express x16 (x4接続) スロット [空き]	1スロット (Low Profile*31) [1]	
	PCI Express x16スロット [空き]	1スロット (Low Profile*31) [1] (NVIDIA® GeForce GT730選択時占有済)	
電源*50		AC100V ~ 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)	Windows 10 Pro 64ビット版	約12W (約154W)	
皮相電力*13 (最大構成時*22)	Windows 10 Pro 64ビット版	約14VA (約162VA)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14	Windows 10 Pro 64ビット版	16区分 58.7kWh/年 (AA)	
電波障害対策		VCCI Class B	
外形寸法 (本体)*16		89 (W) × 291 (D) × 340 (H) mm (スタビライザ含まず)、217 (W) × 291 (D) × 349 (H) mm (スタビライザ含む)	
質量 (本体)*15		約5.3kg	
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*17*18		Windows 10 Enterprise 64ビット*37/Enterprise 2019 LTSC 64ビット*37/Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット/Pro 64ビット	
主な添付品		サービスコンセント付き電源コード、スタビライザ、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。			
アクセサリ	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	
	グラフィック系ボード	NVIDIA® GeForce GT730 (オンボードビデオメモリ 2,048MB、PCI Express x16スロットを占有、DisplayPort×2、最大解像度:3,840×2,160) 最大4.013MB*62	
	メモリ*55	DDR4-SDRAM、PC4-21300、4,096MB DIMM×1*60	
	通信機能	無線LAN/Bluetooth® (P15をご覧ください) Wi-Fi 5 (867Mbps) 対応 (IEEE802.11ac/a/b/g/n)、Wi-Fi Direct™ 準拠、Miracast® (GeForce GT730選択時未対応)、Bluetooth® Smart Ready (Ver.4.2)、(PCI Express x1を1スロット占有)、無線LAN選択時はアンテナを添付。	
	記憶装置	500GB HDD	約500GB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応
		1TB HDD	約1TB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応
		128GB SSD	約128GB*58、PCIe、SMART/Health Information機能対応
	スピーカ	内蔵モノラルスピーカ	
	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 または 2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	
	パラレルポート	セントロニクス準拠 D-sub 25ピン×1 (PCIスロットを占有)	
光学ドライブ (P15をご覧ください)	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	PS/2 109キーボード & USB光センサーマウス	JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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	JIS標準配列 (英数、かな)、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	JIS標準配列 (英数、かな)、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	JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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	JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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		

NEC recommends windows 10 Pro for business.

		タイプMB (MB-6)				
型名		MKM30/B-6	MKM29/B-6	MKL36/B-6	MKR38/B-6	MKE32/B-6
インストールOS		Windows 10 Home 64ビット			Windows 10 Pro 64ビット (NEC recommends windows 10 Pro for business.)、 Windows 10 Home 64ビット のどちらか1つ選択	
CPU		インテル® Core™ i5-9500 プロセッサ*7	インテル® Core™ i5-9400 プロセッサ*7	インテル® Core™ i3-9100 プロセッサ*7	インテル® Pentium® Gold プロセッサ G5420*2*7	インテル® Celeron® プロセッサ G4930*7
クロック周波数 (ターボブースト機能有効時)		3GHz (最大4.40GHz)	2.90GHz (最大4.10GHz)	3.60GHz (最大4.20GHz)	3.80GHz	3.20GHz
コア数/スレッド数		6/6		4/4	2/4	2/2
キャッシュメモリ		9MB		6MB	4MB	2MB
メモリバス		2,666MHz				
チップセット		インテル® B360 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×4]				
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 630 (CPU内に蔵)		インテル® UHD グラフィックス 610 (CPU内に蔵)		
ビデオRAM*		最大2,109MB ~ 16,445MB				
表示機能		最大1,677万色*3 (1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (UXGA)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))				
アナログRGB		最大1,677万色*3 (4,096×2,160 (QFHD)、1,920×1,200 (WUXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,280×1,024 (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		*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。				
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 (ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)*6				
通信機能		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On (Wake on LAN) 機能対応				
LAN		USB 3.1 (本体前面×2)*25、USB 3.0 (本体前面×2、本体前面 Type-C×1)、USB 2.0 (本体背面×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。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]				
USB*		RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応				
シリアル		セレクションメニューにより選択可能				
パラレル		DisplayPort×2 (HDCP対応、セレクションメニューによりDVI-D (シングルリンク) または HDMI に変換可能)、ミニD-sub15ピン×1				
ディスプレイ		RJ45 LANコネクタ×1				
サウンド関連		マイク入力: ステレオミニジャック×1*38、出力共有: ヘッドフォン/ヘッドホンマイク 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		1スロット (Low Profile*) [1] (パラレルポート選択時/パラレルポートで占有済)				
PCI Express x1スロット [空き]		2スロット (Low Profile*) [2] (無線LAN選択時は無線LANアンテナで1スロット占有済)				
PCI Express x16スロット [空き]		1スロット (Low Profile*) [1] (NVIDIA® GeForce GT730選択時占有済)				
電源*		AC100V ~ 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)		Windows 10 Pro 64ビット版	約15W (約121W)	約15W (約199W)	約15W (約174W)	約15W (約163W)
皮相電力*13 (最大構成時*22)		Windows 10 Pro 64ビット版	約15W (約215W)	約15W (約203W)	約15W (約199W)	約15W (約174W)
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14		Windows 10 Pro 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
電圧降下対策		Windows 10 Home 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
外形寸法 (本体)*16		Windows 10 Pro 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
質量 (本体)*15		Windows 10 Home 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
温度条件		Windows 10 Pro 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
ドライブ提供対象OS*17*18		Windows 10 Home 64ビット版	約16VA (約220VA)	約16VA (約208VA)	約16VA (約204VA)	約16VA (約179VA)
主な添付品		16区分	16区分	16区分	16区分	16区分
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。		71.9kWh/年 (A)	72.7kWh/年 (A)	71.2kWh/年 (A)	72kWh/年 (A)	70.6kWh/年 (A)
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				
グラフィック系ボード		NVIDIA® GeForce GT730 (オンボードビデオメモリ 2,048MB、PCI Express x16スロットを占有、DisplayPort×2、最大解像度: 3,840×2,160)				
メモリ*55		最大4,029MB ~ 18,365MB*62				
通信機能		DDR4-SDRAM、PC4-21300、4,096MB DIMM×1*60				
記憶装置		DDR4-SDRAM、PC4-21300、4,096MB DIMM×2*57*60				
500GB HDD		DDR4-SDRAM、PC4-21300、8,192MB DIMM×1*60				
1TB HDD		DDR4-SDRAM、PC4-21300、8,192MB DIMM×2*57*60				
128GB SSD		DDR4-SDRAM、PC4-21300、8,192MB DIMM×4*57*60				
暗号化機能付 256GB SSD		Wi-Fi (IEEE802.11ac/a/b/g/n、Wi-Fi Direct™) 準拠、Miracast® (GeForce GT730選択時未対応)、Bluetooth® Smart Ready (Ver.4.2)。 (PCI Express x1を1スロット占有)。無線LAN選択時はアンテナを添付。				
暗号化機能付 512GB SSD		約500GB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応				
500GB HDD+インテル® Optane™ メモリー		約1TB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応				
1TB HDD+インテル® Optane™ メモリー		約128GB*58、PCIe、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き				
DisplayPort-DVI変換アダプタ		約512GB*58、PCIe、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き				
DisplayPort-HDMI変換アダプタ		約500GB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応 + 約16GB インテル® Optane™ メモリー*59				
PS/2ポート		約1TB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応 + 約16GB インテル® Optane™ メモリー*59				
パラレルポート		DisplayPort-DVI変換アダプタ (シングルリンク)。1本 または 2本				
光学ドライブ (P15をご覧ください)		DisplayPort-HDMI変換アダプタ。1本 または 2本				
PS/2 109キーボード & USB光センサーマウス		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				
USB テンキー付き小型キーボード & USB光センサーマウス		セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1 (PCIスロットを占有)				
USB テンキー付き小型キーボード & USBレーザーマウス		DVD-ROMドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ				
USB 109キーボード & USB光センサーマウス		JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、テンキー付き、USB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 109キーボード & USBレーザーマウス		JIS標準配列 (英数、かな)、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レーザーマウス		JIS標準配列 (英数、かな)、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レーザーマウス		JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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		JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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: ハイバ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: 詳細なビデオRAM容量については、P15をご覧ください。
- *6: 音源再生には外付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™ テクノロジーを搭載しています。
- *8: USB 3.1はUSB 3.1 Gen2を指します。USB 3.0はUSB 3.1 Gen1と同意です。
- *13: メモリ4GB、HDD 500GB、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量です。省エネルギー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、達成率をそのまま表示しています。
- *15: メモリ4GB、HDD 500GB、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: 縦置きの足以外の突起物は含まれません。
- *17: 提供しているドライブは、Windows 10、version 1909およびversion 1809にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライブは、お客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。
- *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に順次掲載します。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。
- *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 3.1対応機器の転送速度は最大10Gbps (理論値)、USB 3.0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。
- *31: 搭載可能なボードサイズは、PCIスロット: 64.5 (W) mm×145 (D) mm以内、PCI Expressスロットの場合: 68.9 (W) mm×145 (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: ハン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スピーカー (3極ミニプラグ)、スマートフォン用ヘッドフォン jack (4極ミニプラグ) が使用できます。ハン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: ハンコン本体のバッテリーなど各種電池は消耗品です。
- *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、P4 ~ 11をご覧ください。
- *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。
- *59: お客様のデータの保存用には使用できません。
- *60: Core™ i3モデル、PentiumモデルおよびCeleronモデルではメモリバス2,400MHz (PC4-19200相当) で動作します。
- *62: ビデオRAMはメインメモリおよびグラフィックボード上の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、ハン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。

エネルギー消費効率の表記につきましては、2022年度基準に切り替わりました。従来の基準 (2011) からの差は、次のようになります。

- ・エネルギー消費効率 (2011) 消費電力+性能値で算出した値
- ・エネルギー消費効率 (2022) 年間消費電力量 (kWh/年)



■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。

		タイプMA (MA-6)	
型名		MKR38/A-6	MKE32/A-6
インストールOS		Windows 10 Pro 64ビット	
CPU		インテル® Pentium® Gold プロセッサー G5420 *2*7	インテル® Celeron® プロセッサー G4930 *7
クロック周波数 (ターボ・ブースト機能有効時)		3.80GHz (-)	3.20GHz (-)
コア数/スレッド数		2/4	2/2
キャッシュメモリ	3次	4MB	2MB
メモリバス		2,400MHz	
チップセット		インテル® B360 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)		16GB[DIMMS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 610(CPUに内蔵)	
ビデオRAM*5		最大2,111MB	
表示機能 表示色(解像度) *4*23	アナログRGB	最大1,677万色*3 (1,920×1,200(WUXGA)、1,920×1,080(フルHD)、1,600×1,200(UXGA)、1,600×900(HD+)、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+)、1,280×1,024(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。	
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(ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)*6	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN)機能対応	
インターフェイス	USB*8	USB 3.1(本体前面×2*25) USB 3.0(本体前面×2) USB 2.0(本体背面×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]	
	シリアル	RS-232C D-Sub9ピン×1、最高115.2kbps対応	
	ディスプレイ	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に変換可能)、ミニD-sub15ピン×1	
	通信関連	RJ45 LANコネクタ×1	
	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:ヘッドホン/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]	1スロット(HDD選択時占有済)[-]	
拡張スロット	PCI Express x1 スロット[空き]	2スロット(Low Profile*31)[2]	
	PCI Express x16 スロット[空き]	1スロット(Low Profile*31)[1]	
電源*50		AC100V ~ 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)	Windows 10 Pro 64ビット版	約13W(約139W)	約13W(約127W)
皮相電力*13 (最大構成時*22)	Windows 10 Pro 64ビット版	約20VA(約142VA)	約20VA(約132VA)
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14	Windows 10 Pro 64ビット版	16区分 61kWh/年(AA)	16区分 59kWh/年(AA)
電波障害対策		VCCI ClassB	
外形寸法(本体)*16		89(W)×291(D)×340(H)mm(スタンド含まず)、159(W)×291(D)×358(H)mm(スタンド含む)	
質量(本体)*15		約5.3kg	
温度湿度条件		10 ~ 35℃、20 ~ 80%(ただし結露しないこと)	
ドライバ提供対象OS*17*18		Windows 10 Enterprise 64ビット*37/Enterprise 2019 LTSC 64ビット*37/Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット/Pro 64ビット	
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		https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください
メモリ*55	4GB	DDR4-SDRAM、PC4-21300、4,096MB DIMM×1*60
	500GB HDD	約500GB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応
	1TB HDD	約1TB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応
記憶装置	128GB SSD	約128GB*58、PCIe、SMART/Health Information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	DisplayPort-HDMI変換アダプタ。1本 または 2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
光学ドライブ(P15をご覧ください)		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	PS/2 109キーボード & USB光センサーマウス	JIS標準配列(英数、かな)、109キーレイアウト、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	JIS標準配列(英数、かな)、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	JIS標準配列(英数、かな)、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	JIS標準配列(英数、かな)、109キーレイアウト、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	JIS標準配列(英数、かな)、109キーレイアウト、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

NEC recommends windows 10 Pro for business.

		タイプMC (MC-6)		
型名		MKE30/C-6		
インストールOS		Windows 10 Pro 64ビット		
CPU		インテル® Celeron® プロセッサ G4930T*7		
クロック周波数 (ターボブースト機能有効時)		3GHz		
コア数/スレッド数		2/2		
キャッシュメモリ		3次		
メモリバス		2,400MHz		
チップセット		インテル® B360 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)		16GB [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 610 (CPU内に蔵)		
ビデオRAM*5		最大2,095MB		
表示機能 表示色 (解像度) *44*23	アナログRGB	セレクトシヨムメニュー選択時。 最大1,677万色*3 (1,920×1,200 (WUXGA), 1,920×1,080 (フルHD), 1,600×1,200 (UXGA), 1,600×900 (HD+), 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+), 1,280×1,024 (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。		
	HDMI	最大1,677万色*3 (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+), 1,280×1,024 (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		
音源/サウンド機能		内蔵モノラルスピーカー、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠 (ステレオPCM録音再生機能、ソフトウェアMIDI音源)		
通信機能		LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, Remote Power On (Wake on LAN) 機能対応		
インターフェイス	USB*8	USB 3.1 (本体背面×2) USB 3.0 (本体前面×1 (パワーオフUSB充電機能付き)、本体背面×2、本体前面 Type-C×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]		
	シリアル	セレクトシヨムメニューにより選択可能		
	ディスプレイ	HDMI×1*10、DisplayPort×1 (HDCP対応、セレクトシヨムの交換アダプタによりDVI-D (シングルリンク) に変換可能)、セレクトシヨム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	マイク入力: ステレオミニジャック×1*38、入出力共用: ヘッドホン/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)	Windows 10 Pro 64ビット版	約6W (約65W)		
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*14	Windows 10 Pro 64ビット版	15区分 27kWh/年 (AA)		
電圧降対策		VCCI ClassB		
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)、66.6 (W) × 196.6 (D) × 193 (H) mm (スタンド (本体用) 含む) 光学ドライブあり: 63 (W) × 183.8 (D) × 183.6 (H) mm (スタンド (本体+光学ドライブ用) 含まず)、115 (W) × 198.3 (D) × 204 (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1.28kg、光学ドライブあり: 約2.04kg		
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*17*18		Windows 10 Enterprise 64ビット*17/Enterprise 2019 LTSC 64ビット*37/ Education 64ビット*37/Pro Education 64ビット/Pro 64ビット		
主な添付品		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ムにつきましては、セレクトシヨムメニューをご参照ください。				
セレクトシヨム	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, PC4-21300, 4,096MB SO-DIMM×1*60		
	通信機能	無線LAN/Bluetooth® (P15をご覧ください) Wi-Fi 5 (867Mbps) 対応 (IEEE802.11ac/a/b/g/n)、Wi-Fi Direct™準拠、Miracast®、Bluetooth® Smart Ready (Ver.4.2)。無線LAN選択時はアンテナを添付。		
	記憶装置	500GB HDD	約500GB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応	
		1TB HDD	約1TB*58、Serial ATA/600、7,200rpm、SMART機能対応	
		128GB SSD	約128GB*58、PCIe、SMART/Health Information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		
	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	RS-232C D-sub 9ピン×1、最高115.2kbps対応		
	ディスプレイマウント・ブラケット	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 (P15をご覧ください)	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)		
キーボード/マウス	USB テンキー付き小型キーボード & USB光センサーマウス	JIS標準配列 (英数、かな)、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	JIS標準配列 (英数、かな)、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	JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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	JIS標準配列 (英数、かな)、109キーレイアウト、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: 詳細なビデオRAM容量については、P15をご覧ください。
- *6: 音源再生には外付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® テクノロジーを搭載しています。
- *8: USB 3.1はUSB 3.1 Gen2を指します。USB 3.0はUSB 3.1 Gen1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。
- *13: メモリ4GB、HDD 500GB、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量です。省エネルギー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、達成率をそのまま表示しています。
- *15: メモリ4GB、HDD 500GB、DVDスーパーマルチドライブ (タイプMCは光学ドライブあり、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。
- *17: 提供しているドライブは、Windows 10、version 1909およびversion 1809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。
- *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に順次掲載します。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。
- *22: 最大構成時の値は、セレクトシヨム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 3.1対応機器の転送速度は最大10Gbps (理論値)、USB 3.0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。
- *31: 搭載可能なポードサイズは、PCIスロット: 64.5 (W) mm × 145 (D) mm 以内、PCI Expressスロットの場合: 68.9 (W) mm × 145 (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スピーカー (3極ミニプラグ)、スマートフォン用ヘッドフォンマイク (4極ミニプラグ) 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。
- *52: セレクトシヨム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、セレクトシヨムメニューにてご購入の場合は、P4 ~ 11をご覧ください。
- *55: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMポ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。各種用途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シヨムメニュー 上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- *60: メモリバス2,400MHz (PC4-19200相当) で動作します。
- *61: VGA、HDMI、DisplayPortのポート拡張は排他選択となります。

エネルギー消費効率の表記につきましては、2022年度基準に切り替わりました。
従来の基準 (2011) からの差は、次のようになります。
・エネルギー消費効率 (2011) 消費電力÷性能値で算出した値
・エネルギー消費効率 (2022) 年間消費電力量 (kWh/年)



直感性に優れた操作性と 教育現場にも合わせたエクスペリエンス。 Windows 10を、あなたの環境に。

デスクトップPC、ノートPC、タブレットPC、スマートフォンといった多種多様な
デバイス群をつなぎ、より自由で快適な操作環境を提供するWindows 10。
Officeとともに教育シーンをサポートします。



Windows 10の真の力を引き出す、 NEC Mate & VersaPro

セキュリティ強化	使いやすさの向上	運用性向上
安全性を高めた 新ブラウザや 各種生体認証 デバイスに対応	使い慣れた スタートボタン搭載。 デスクトップ画面も 切り替え可能	デバイス間の データ連携により 様々な端末で 同一業務が可能



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。

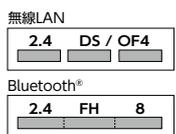
■注意事項 ●本カタログで使用されている商品は、本カタログおよび広告用に撮影したものです。そのため、実際の商品とはデザイン、外観などで多少異なる場合があります。また、写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。●画面はハモコ合皮です。●画面ははめ込み合皮で、変更される可能性があります。Windows ストア アプリはそれぞれ単独で販売されます。使用できるアプリは国により異なります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●本商品の保証については、ハードウェアのみに対し適用されます。●本商品に添付の取扱説明書の注意事項にある記載内容を遵守せず、損害等が発生した場合、当社では一切責任を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)が含まれています。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す。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。●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。●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障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。●本商品に装着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、対応したすべての周辺装置の動作を保障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空間のメモリランダムアクセスは正常に動作しない場合があります。●Mateシリーズに装着されているUSBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA(USB 3.0で490mA)、スリープ時は数10mA程度です。これ以上の電流を消費するUSBポートのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。●バッテリー駆動を使用する場合、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。●DVDドライブによる映像ソフトの再生をする場合、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おります。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では、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への組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これらの設備や機器、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も負いかねます。●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 UltraCareSM 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://jpn.nec.com/bpc/>)をご覧ください。●埋め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以上離してご使用ください。●航空機内や病院などで電子機器、無線機器の使用を禁止されている区域では無線LAN製品を電源投入しないでください。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。●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/bpc/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ったトラブルを回避するためには、ハードディスク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削除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)をご利用いただくことをお勧めいたします。詳細はホームページ(<https://jpn.nec.com/bpc/info/haiki.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パックはマニュアルをご参照ください。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詳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(<http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?m=121&ca=14>)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にしているため、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、消費税が付加されますのでご了承ください。●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・使用済商品の引き取り等に要する費用については、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修用部品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ることができませんのであらかじめご了承ください。詳しくは、商品添付の保証書をご参照ください。●HDD/SSD等の交換修理発生時に、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いただく必要があります。

■正式名称 ●インテル[®] AMT-インテル[®] Active Management Technology
●機種 インテル、Intel、Inside、Intel Inside ロゴ、Intel SpeedStep、インテル Atom、インテル Core、インテル vPro、vPro Inside、Celeron、Pentium、Intel OptaneおよびIntel Optane ロゴはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。Microsoft、Windows、Internet Explorer、OneNote、Outlook、Excel、PowerPoint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。NVIDIA、nVIDIAロゴ、GeForce、Quadroは、NVIDIA Corporationの商標または登録商標です。PS/2はIBM社の商標です。Wi-Fi、Wi-Fi Alliance、Wi-Fiロゴ、Wi-Fi CERTIFIEDロゴ、Wi-Fi CERTIFIED、WPAおよびWPA2は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。SDXC、SDHC、SDXC UHS-I、SDXC UHS-IIの商標は、SD-Associationの登録商標です。FelCaはソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式で、ソニー株式会社の登録商標です。FelCaプラットフォームマークは、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。楽天Edyは、楽天Edy株式会社が管理するモバイル型電子マネーサービスのブランドです。HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。Bluetooth ワード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。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。RSUPPORT、RSUPPORTのロゴ、RemoteView、RemoteViewのロゴは日本およびその他の国におけるRSUPPORT株式会社の登録商標です。DeviceLockは、DeviceLock, Inc.の登録商標です。MultiSync、ViewLight、SQUARE SHOTは、NECディスプレイソリューションズ株式会社の登録商標です。TREND 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。Skypeの名称、これに関する商標とロゴ、および「S」ロゴは、Skypeまたはその関連事業体の商標です。ヤマハ製AudioEngine[™]はヤマハ株式会社の登録商標です。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)

●無線LAN(5GHz^{*1}/*^{*2})機能の使用は、IEEE802.11ac、IEEE802.11nおよびIEEE802.11aのW56を除き電波法今により屋内に限定させていただきます(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。
●無線LAN(2.4GHz^{*1}/*^{*3})/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構内無線局、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、本装置と「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



▲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。

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 <http://121ware.com/121cc/> をご覧ください。
※システムメンテナンスのため、サービスを停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121ware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 <http://121ware.com/121cc/> をご覧ください。

UD FONT 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。

ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC® C003086

このカタログは FSC[®] (森林認証用紙) および植物由来インキを使用しています。