Mate & VersaPro
2010年 10月

Empowered by Innovation NEC

Mate（メイト） & VersaPro（バーサプロ）

Windows® 7搭載。ビジネスの最前線に信頼と快適性能を。

選択できるOS

- Windows® 7 Professional 正規版
- Windows® 7 Home Premium 正規版

http://www.nec.co.jp/bpc/

Windows® 7搭載。ビジネスをさらなる高みへ導く、充実のラインアップ。

VersaPro

■ ビジネスノートPC

タイプVD

7 Pro

ECO ボタン

P6 ≫

- 高解像度フルHDディスプレイ搭載可能
- 高精細デジタル出力に対応
- 電力使用状況を「見える化」

タイプVX

7 Pro

ECO ボタン

P8 ≫

- 高精細デジタル出力に対応
- 電力使用状況を「見える化」

Mate

タイプME

7 Pro

Nucycle

ECO モード

P14 ≫

- 電力使用状況を「見える化」
- 高性能グラフィックスを選択可能
- デジタル&アナログ同時出力対応

タイプMB

7 Pro

ECO モード

P16 ≫

- 高性能グラフィックスを選択可能
- デジタル&アナログ同時出力対応

■ モデル別比較表 - P4
■ PCカスタマイズサービス - P4
■ NEC ビジネスPCの環境への取り組み - - - - - - - - - P22
■ NECのセキュリティソリューション - - - - - - - - - - - - - - P24
■ 安心を裏付ける、充実のサービス・サポート体制
保証サービス、保険付保証サービス、保守パック - - - - P26
■ より高い品質・信頼性のために - - - - - - - - - - - - - - P27
■ スマートセレクションメニュー - - - - - - - - - - - - - - - - P28
■ 拡張機器（主なもの） - P30
■ ソフトウェア - P31
■ VersaPro 仕様一覧 - P32
■ Mate 仕様一覧 - P34
■ 光学ドライブ 仕様一覧 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - P37
■ ディスプレイ紹介・仕様一覧 - - - - - - - - - - - - - - - - P38
■ Windows® 7 紹介 - P39

NECビジネスPC情報発信サイト http://www.nec.co.jp/bpc/

Windows® 7搭載モデルがさらに充実。快適な操作性と優れた省エネ性能で、
ビジネス環境の最適化を支援します。また、安心してお使いいただくために、
翌営業日出張修理サービスを含むご購入後1年間の標準保証*を全機種に採用。
信頼できる確かな品質とサポート・サービスで、お客様の日々のビジネスを応援します。

*：詳細につきましては、P26をご覧ください。

Windows® 7 Professional

7Pro Windows® 7 Professionalをインストールしたモデルです。

7Home Windows® 7 Home Premiumをインストールしたモデルの選択も可能です。

※Windows® 7については P39をご覧ください。

■ モバイルノートPC

タイプVA

7Pro 7Home

ECOボタン

P10

- 優れたコストパフォーマンス
- 電力使用状況を「見える化」

UltraLite（ウルトラライト） タイプVB

7Pro 7Home

ECOモード

P12

- 長時間バッテリ駆動
- 光学ドライブ内蔵可能
- 高速データ通信対応

タイプMA

7Pro

ECOモード

P18

- 優れたコストパフォーマンス
- デジタル&アナログ同時出力対応

タイプMG（液晶一体型）

7Pro

ECOモード

P20

- 省スペース&スタイリッシュ
- 電力使用状況を「見える化」
- 離席センサ対応

NECでは、独自の基準にて、ご購入前からご使用後まで、お客様はもとより環境にも配慮したPCづくりを推進しております。

- 国内組立による高いQuality
- 多彩なニーズにすばやく応えるSpeed
- 充実したSecurity
- きめ細かなSupport
- Ecologyへの配慮

Quality Speed Security Support Ecology ずっと続く、安心。

詳細は http://www.nec.co.jp/bpc/ →［ずっと続く、安心。］をご覧ください。

ファクトリコンピュータ シールドプロもございます。

ShieldPRO

堅牢 防塵 防滴

Windows® 7対応機

FC-N22A

ShieldPROのお問い合わせ先
NEC 制御システム事業部 制御端末事業推進部
（TEL：03-3798-6385）

※NEC 121コンタクトセンターではお受けしておりませんのでご注意ください。

モデル別比較表

	VersaPro			
	P6	P8	P10	P12
	タイプVD	タイプVX	タイプVA	ウルトラライト UltraLite タイプVB
インストールOS	Windows® 7 Professional 正規版	Windows® 7 Professional 正規版	▼セレクションで選択可能 ・Windows® 7 Professional 正規版 ・Windows® 7 Home Premium 正規版	▼セレクションで選択可能 ・Windows® 7 Professional 正規版 ・Windows® 7 Home Premium 正規版
ディスプレイ	▼セレクションで選択可能 ・15.6型ワイド液晶 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)WXGA ・15.4型ワイド液晶 1,280×800ドット(16:10)WXGA	▼セレクションで選択可能 ・15.6型ワイド液晶 1,600×900ドット(16:9)HD+ ・15.6型ワイド液晶 1,366×768ドット(16:9)WXGA	・15.6型ワイド液晶 1,366×768ドット(16:9)WXGA	・12.1型ワイド液晶 1,280×800ドット(16:10)WXGA
デュアルディスプレイ機能	○	○	○	○
CPU	▼セレクションで選択可能 ・Core i7(デュアルコア) ・Core i5(デュアルコア) ・Celeron(デュアルコア)	▼セレクションで選択可能 ・Core i5(デュアルコア) ・Core i3(デュアルコア) ・Celeron(デュアルコア)	・Celeron	▼セレクションで選択可能 ・Core i5(デュアルコア) ・Celeron(デュアルコア)
HDD/SSD	▼セレクションで選択可能 ・320GB ・160GB ・64GB SSD	▼セレクションで選択可能 ・320GB ・160GB ・64GB SSD	▼セレクションで選択可能 ・320GB ・160GB ・64GB SSD	▼セレクションで選択可能 ・320GB ・160GB ・62GB SSD
メモリ	▼セレクションで選択可能 ・4GB(DDR3-SDRAM) ・2GB(DDR3-SDRAM) ・1GB(DDR3-SDRAM)	▼セレクションで選択可能 ・4GB(DDR3-SDRAM) ・2GB(DDR3-SDRAM) ・1GB(DDR3-SDRAM)	▼セレクションで選択可能 ・4GB(DDR3-SDRAM) ・2GB(DDR3-SDRAM) ・1GB(DDR3-SDRAM)	▼セレクションで選択可能 ・4GB(DDR3-SDRAM) ・2GB(DDR3-SDRAM) ・1GB(DDR3-SDRAM)
最大メモリ	8GB[SO-DIMMスロット×2]	8GB[SO-DIMMスロット×2]	4GB[SO-DIMMスロット×2]	8GB[SO-DIMMスロット×2]
光学ドライブ	▼セレクションで選択可能 ・ブルーレイディスクドライブ ・DVDスーパーマルチドライブ ・DVD-ROM ・ドライブなし	▼セレ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	▼セレ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	▼セレクションで選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(内蔵) ・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
FDD	▼セレクションで選択可能 ・FDD USB接続(外付け) ・FDDなし	▼セレクションで選択可能 ・FDD USB接続(外付け) ・FDDなし	▼セレクションで選択可能 ・FDD USB接続(外付け) ・FDDなし	▼セレクションで選択可能 ・FDD USB接続(外付け) ・FDDなし
インターフェイス USBポート	5ポート	5ポート	4ポート	3ポート
インターフェイス シリアルポート	1ポート	—	—	—
インターフェイス パラレルポート	1ポート	—	—	—
インターフェイス PCカードスロット	1スロット	1スロット	1スロット	1スロット
インターフェイス メモリカードスロット	—	—	—	1スロット
インターフェイス PCIスロット	—	—	—	—
インターフェイス PCI Express x1	—	—	—	—
インターフェイス PCI Express x16	—	—	—	—
スピーカ	ステレオスピーカ内蔵	ステレオスピーカ内蔵	ステレオスピーカ内蔵	モノラルスピーカ内蔵
外形寸法*(W×D×Hmm)	378×266×40.5	378×266×40.5	378×266.8×40.5	292×223×29.8
インテル vPro テクノロジー	○ セレクションメニューで選択時	—	—	○ セレクションメニューで選択時
セキュリティチップ(TPM)	○	○ セレクションメニューで選択時	—	○

＊:突起部除く。

PCカスタマイズサービス

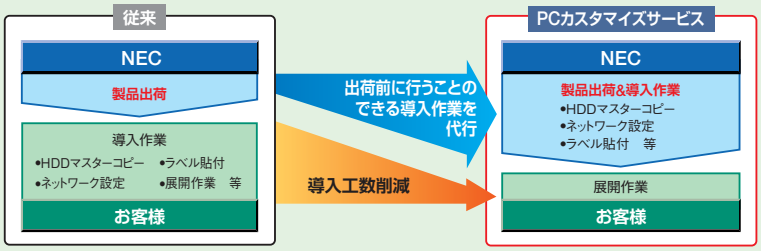
PC導入時の作業負担を軽減!
PC導入時のお客様の作業の一部を、PCを工場から発送する前に代行(有償)します。
ご利用にあたっては、事前に必ず約款をご確認いただき、サービス内容に合意いただく必要があります。

安心 NECの国内工場で作業を行うため、高い品質を提供します。お客様の大切な情報を守るため、入退場管理を実施したフロアで作業を行います*1。

便利 各メニュー毎の分かりやすい料金設定です。

確実 お客様仕様の商品を工場から直接お届けします。お客様には最短でPC本体納期+0営業日*2*3で納品します。

*1:配送センター内では施錠された特別区画で管理しています。
*2:お客様からご提供いただく情報を必要とするサービスに関しては、ご提供いただいてから最短で7営業日後の納品となります。
*3:2010年11月1日以降のご注文より適用となります。



● お客様や販売店によるWindows® 7 プリインストールモデルをベースとしたマスターコピー展開はできません。PCカスタマイズサービスのHDDマスターコピーサービスをご利用ください。
● メニューによっては、代行作業内容および手続きが図と異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

サービスメニューは随時更新いたします。サービス内容および対応機種などの詳細につきましては、http://www.nec.co.jp/bpc/custom/ をご覧ください。

Mate

	P14	P16	P18	P20
	タイプME	タイプMB	タイプMA	タイプMG（液晶一体型）
	Windows® 7 Professional 正規版	Windows® 7 Professional 正規版	Windows® 7 Professional 正規版	Windows® 7 Professional 正規版
	▼セレクションで選択可能 ・22型高精細ワイド液晶 1,680×1,050ドット（16:10）WSXGA+ ・19型ワイド液晶 1,440×900ドット（16:10）WXGA+ ・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			・19型ワイド液晶 1,440×900ドット（16:10）WXGA+
	○	○	○	○
	▼セレクションで選択可能 ・Core i7（クアッドコア） ・Core i5（デュアルコア） ・Core i3（デュアルコア）	▼セレクションで選択可能 ・Core i5（デュアルコア） ・Core i3（デュアルコア）	▼セレクションで選択可能 ・Core2 Duo（デュアルコア） ・Pentium（デュアルコア） ・Celeron（デュアルコア）	▼セレクションで選択可能 ・Core i5（デュアルコア） ・Celeron（デュアルコア）
	▼セレクションで選択可能 ・500GB ・160GB ・64GB SSD	▼セレクションで選択可能 ・500GB ・160GB	▼セレクションで選択可能 ・500GB ・160GB	▼セレクションで選択可能 ・500GB ・160GB
	▼セレクションで選択可能 ・4GB（DDR3-SDRAM） ・2GB（DDR3-SDRAM） ・1GB（DDR3-SDRAM）	▼セレクションで選択可能 ・4GB（DDR3-SDRAM） ・2GB（DDR3-SDRAM） ・1GB（DDR3-SDRAM）	▼セレクションで選択可能 ・4GB（DDR3-SDRAM） ・2GB（DDR3-SDRAM） ・1GB（DDR3-SDRAM）	▼セレクションで選択可能 ・4GB（DDR3-SDRAM） ・2GB（DDR3-SDRAM） ・1GB（DDR3-SDRAM）
	8GB［DIMMスロット×2］	8GB［DIMMスロット×4］	8GB［DIMMスロット×4］	8GB［SO-DIMMスロット×2］
	▼セレクションで選択可能 ・ブルーレイディスクドライブ ・DVDスーパーマルチドライブ ・DVD-ROM ・ドライブなし	▼セレ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	▼セレ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	▼セレクションで選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ ・DVD-ROM
	▼セレクションで選択可能 ・FDD ・FDDなし	▼セレクションで選択可能 ・FDD ・FDDなし	▼セレクションで選択可能 ・FDD ・FDDなし	—
	6ポート	8ポート	8ポート	8ポート
	1ポート	1ポート	1ポート	1ポート
	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	1ポート	1ポート
	—	—	—	—
	—	—	—	—
	1スロット（ハーフ）	2スロット（Low Profile）	2スロット（Low Profile）	—
	1スロット（ハーフ）	1スロット（Low Profile）	1スロット（Low Profile）	—
	1スロット（Low Profile）	1スロット（Low Profile）	—	—
	モノラルスピーカ内蔵（アラームサウンド用）	—	—	ステレオスピーカ内蔵
	88×327×345（スタビライザ含まず）	98×385×343（スタビライザ含まず）	98×385×343（スタビライザ含まず）	463×217×434
	○ セレクションメニューで選択時	—	—	—
	○	○	○	○

■主なサービス一覧

メニュー*1	標準料金（税別）*2
基本料金	0円
BIOS設定変更サービス	1,700円/台
個別ネットワーク設定サービス*3	2,300円/台
HDD領域設定変更サービス	3,000円/台
HDDマスターコピーサービス*4	3,000円/台
Windows アップデートサービス	2,000円/台
MACアドレス抽出サービス	500円/台
添付品一括納品サービス*5	800円/台
復旧用バックアップDVD作成サービス	17,500円/台
復旧用バックアップDVD複製サービス*6	4,000円/セット
ラベル作成/貼付サービス（同一ラベル）	400円/台
ラベル貼付サービス（同一ラベル）*7	300円/台
ラベル作成/貼付サービス（装置毎ラベル）	700円/台
ラベル貼付サービス（装置毎ラベル）*7	400円/台
ロゴ レーザー刻印サービス*8*9	2,800円/台
ロゴ シルク印刷サービス*8*9	3,400円/台

*1：メニューによっては同時に選択いただけないものがあります。
*2：弊社がお客様からご注文をお受けする時の料金です。
*3：お客様の環境によってはすべての設定をあらかじめ行えない場合があります。
*4：50台以上ご注文予定の場合のみご利用可能とさせていただきます（一括購入である必要はありません）。
*5：一括納品する添付品は、当社指定のパック単位となります。
*6：復旧用バックアップDVD作成サービスで作成したDVDのみ対象です。
*7：貼付するラベルはお客様にご提供いただきます。
*8：40台以上ご注文の場合のみご利用可能とさせていただきます。
*9：VersaProの対応機種のみ利用可能です。

※「OSダウングレード代行サービス」はPCカスタマイズサービスの他のサービスと同時に選択できませんのでご注意ください。

PCカスタマイズサービス
「OSダウングレード代行サービス」

プリインストールのWindows® 7 Professional 正規版のダウングレード権を用いて、お客様のご依頼に基づきカスタマイズセンターに出荷後、MateおよびVersaProにお客様からお預かりしたメディアを用いて従来OSのインストールを代行するサービスです。

※他のカスタマイズメニューとの併用はできませんのでご注意ください。

本サービスのサービス内容、対象機種などの詳細は
http:// www.nec.co.jp/bpc/custom/
→〔OSダウングレード代行サービス〕をご覧ください。

タイプ
VD
VersaPro

7Pro

ブルーレイディスクへの大容量バックアップなど高度な運用を可能にするフルHD液晶対応モデル

シリアルポート搭載
パラレルポート搭載

希望小売価格: 143,500円(税別)～

写真は15.4型ワイド WXGA 液晶、FeliCaポート選択モデル

intel CORE i7 inside
intel CORE i5 inside
vPro
ECOボタン
ENERGY STAR *1
3R・省エネ設計
本体:第06119005号*2
3R *3
★★★ 2010
eco NEC

*1:VK20E/D-Bは未対応。
*2:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*3:VK20E/D-Bのレーティングは「★★☆」となります。

別売バッテリパックおよびACアダプタ

■ バッテリパック
(ニッケル水素)
〔PC-VP-WP103〕約410g
希望小売価格 14,000円(税別)

■ バッテリパック
(リチウムイオン)
〔PC-VP-WP104〕約330g
希望小売価格 20,000円(税別)

■ ACアダプタ
〔PC-VP-WP102〕約400g*
希望小売価格 10,000円(税別)

*:電源コードの質量を除く。

対応している主な機能

※詳しくはP22～25、P31をご覧ください。

Device Protector | ウイルス検出・駆除 | ハードディスクデータ消去 | セキュリティチップ | 消費電力の「見える化」 | ECOボタン | デュアルコア・プロセッサー | インテル® Core™ vPro™ プロセッサー*1 | HDMIポート | USB2.0 ×5ポート | シリアル/パラレルポート

*1:VK28H/D-B、VK26M/D-Bで無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)選択時にインテル® vPro™ テクノロジー対応となります。 *2:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。

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。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
VK28H/D-B	PC-VK28HDZCB	163,500円	インテル® Core™ i7-640M プロセッサー (2.80GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
VK26M/D-B	PC-VK26MDZCB	99,500円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー (2.66GHz)	
VK20E/D-B	PC-VK20EDZCB	75,500円	インテル® Celeron® プロセッサー P4600 (2GHz)	

Windows® 7 Professional 正規版
(2010年10月発表商品)

vPro*
*:VK28H/D-B、VK26M/D-Bで無線LAN選択時に対応。

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
- 15.6型ワイド フルHD 液晶 +40,000円 PC-N-LCD5FB
- 15.4型ワイド WXGA 液晶 +35,000円 PC-N-LCD5WB
- 15.6型ワイド WXGA 液晶 +30,000円 PC-N-LCD5HB

HDD/SSD
- 64GB SSD +50,000円 PC-N-HFD64B
- Secure Redirector & 64GB SSD +55,000円 PC-N-HLD64B ❷
- Secure Redirector & 160GB HDD +27,000円 PC-N-HLD16B ❷
- 320GB HDD +31,000円 PC-N-HSD32B
- 160GB HDD +22,000円 PC-N-HSD16B

合計メモリ
- 4GB(2GB×2) +35,000円 PC-N-MDD40B
- 2GB(2GB×1) +15,000円 PC-N-MAD20B
- 2GB(1GB×2) +15,000円 PC-N-MDD20B
- 1GB(1GB×1) +5,000円 PC-N-MAD10B

光学ドライブ
- ブルーレイディスクドライブ* +43,500円 PC-N-C7DBRB
- DVDスーパーマルチドライブ +9,500円 PC-N-C7DDSB
- DVD-ROM +2,500円 PC-N-C7DDVB ❶
- なし ❶❷

*:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時にセレクションメニューでブルーレイディスクドライブまたはDVDスーパーマルチドライブの選択が必要です。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

インテル® Core™ i7 vPro™ プロセッサーを選択可能

負荷に応じた自動クロックアップや、デュアルコア&インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーによる4タスク同時実行など様々な先進機能を備え、高次元のパフォーマンスを発揮するインテル® Core™ i7 プロセッサーまたはインテル® Core™ i5 プロセッサーを選択可能。さらに、セキュリティ機能や保守・管理機能を強化するインテル® vPro™ テクノロジーにも対応*し、さらなる性能向上と低消費電力化を実現できます。

*:VK28H/D-B、VK26M/D-Bで無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)選択時に対応となります。
また、インテル® vPro™ テクノロジーの詳細については、
http://www.intel.co.jp/ja_JP/itcenter/products/core/core_vpro/index.htm をご覧ください。

省エネ運用支援

● 電力の使用状況を「見える化」

PCの消費電力の推移や省エネ度合いを可視化するソフトウェアを標準添付。 ※P23もご覧ください。

● ECOボタン搭載

ECOモードをボタン1つで切り替えることができる「ECOボタン」を搭載し、利用シーンに合わせたPCの省エネ運用を支援します。 ※P23もご覧ください。

● SSD(ソリッドステートドライブ)

HDDに比べ低消費電力で、さらに軽量で衝撃に強いSSDを選択可能です。

● 液晶ディスプレイの消費電力を抑制する自動輝度調整

内蔵輝度センサにより、ECOボタンを操作しなくとも、周囲の明るさによって液晶ディスプレイの輝度を自動調整することもできます。

ビジネスを考慮した拡張ポート

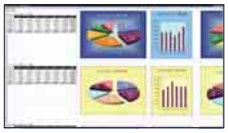
既存資産の移行を支援するシリアルポート&パラレルポートを搭載。さらに、プロジェクタや大型ディスプレイなどへの鮮やかな映像出力を可能にするHDMIポートにも対応しています。

選べる解像度

高解像度1,920×1,080ドットフルHD液晶、1,366×768ドットWXGA液晶および1,280×800ドットWXGA液晶ディスプレイが選択可能。フルHD液晶は1,280×800ドットWXGAの約2倍の解像度のため、より多くの情報を表示して効率的な作業が行えます。また、プリインストールの「画面出力先切替ツール」により、プロジェクタ接続時などのセッティングをスピーディに行うことも可能です。

WXGA 1,280×800ドット

解像度約2倍



フルHD 1,920×1,080ドット

輝度センサ | Mobile Optimizer

選択可能: Secure Redirector | FeliCaポート | SSD | ブルーレイディスクドライブ*2 | 無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔タイプVD〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

[HDD/SSD使用可能領域について]
お客様が使用可能なHDD/SSD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

FDD	バッテリ	通信機能	キーボード	マウス	セキュリティ機能	アプリケーション	再セットアップ用媒体	サービス&サポート
FDD USB接続(外付け)* +6,000円 PC-N-FDFDD7	リチウムイオン +11,200円 PC-N-BAAL17	無線LAN(IEEE802.11 a/b/g/n) +8,900円 PC-N-NWX4LA	キーボード(タイプA) +3,000円 PC-N-KBDLV9	USBレーザーマウス(シルバー) +4,000円 PC-N-PDDUR9	FeliCaポート +5,000円 PC-N-FVDXFB ❷	Office Professional 2010 +56,800円 PC-N-APATPB ❷	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-N-BCAW7B ❶❷	引取標準保証拡張G5【5年間引取修理専用】 +28,000円 PC-N-EX5AKB
*:在庫終了だし販売終了予定です。	ニッケル水素 +8,000円 PC-N-BAAN17	なし	キーボード(タイプB) +3,000円 PC-N-KBDVA9	USB光センサーマウス(シルバー) +3,000円 PC-N-PDAULA	なし	Office Home & Business 2010 +38,000円 PC-N-APATTB ❷	なし ❶	標準保証拡張G5【5年間翌営業日出張修理】 +30,000円 PC-N-EX5HKB
なし				なし		Office Personal 2010 +22,000円 PC-N-APATRB ❷	※再セットアップ用バックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。	標準保証拡張G5【4年間翌営業日出張修理】 +20,000円 PC-N-EX4HKB
						なし		標準保証拡張G5【3年間翌営業日出張修理】 +13,000円 PC-N-EX3HKB
								動産総合保険付標準保証拡張G5【4年間引取修理専用】 +19,000円 PC-N-EX4DKB
								動産総合保険付標準保証拡張G5【3年間引取修理専用】 +12,000円 PC-N-EX3DKB
								3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-N-EX1HKB
								なし

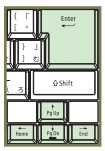
※別売の保証サービスおよび保守パックもご用意しております。詳しくはP26〜27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

キーボードのご紹介

- NECは、ノートPCの操作性向上を目指し、お客様の声を活かしたキー配列のキーボードを採用しています。
- スマートセレクションでは、キーボード(タイプA)を搭載しています。
- フリーセレクションにてキーボード(タイプB)もご用意しました。

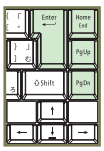
キーボード(タイプA)87キー配列

- 87キー配列のキーボード(タイプA)では、「Enter」キーを一番右端に配しました。
- 「Home」キー、「PgUp」キー、「PgDn」キーは「Enter」キーの下の「Shift」キー下にある、矢印キーに割り当てています。



キーボード(タイプB)90キー配列

- 90キー配列のキーボード(タイプB)では、「Enter」キーの右隣に「Home」キー、「PgUp」キー、「PgDn」キーを配しています。



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「ドライバ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

タイプ
VX
VersaPro

7Pro

多彩な省エネ機能と優れた処理性能を融合。
高精細出力ポートも備えたHD+液晶対応モデル

希望小売価格: 128,500円(税別)〜

intel CORE i5 inside

ECO ボタン

ENERGY STAR *1

3R・省エネ設計
本体:第06119005号*2

3R *3
★★★ 2010

eco NEC

*1:VK20E/X-Bは未対応。
*2:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*3:VK20E/X-Bのレーティングは「★★☆」となります。

別売バッテリパックおよびACアダプタ

■ バッテリパック(M)
(リチウムイオン)
〔PC-VP-WP114〕約200g
希望小売価格 14,000円(税別)

■ バッテリパック
(リチウムイオン)
〔PC-VP-WP104〕約330g
希望小売価格 20,000円(税別)

■ ACアダプタ
〔PC-VP-WP102〕約400g*
希望小売価格 10,000円(税別)

*:電源コードの質量を除く。

対応している主な機能

※詳しくはP22〜25、P31をご覧ください。

Device Protector | ウイルス検出・駆除 | ハードディスクデータ消去 | 消費電力の「見える化」 | ECOボタン | デュアルコア・プロセッサー | HDMIポート | USB2.0 ×5ポート | 輝度センサ | Mobile Optimizer

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。

Windows® 7 Professional 正規版
(2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
VK26M/X-B	PC-VK26MXZCB	91,500円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー (2.66GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
VK25M/X-B	PC-VK25MXZCB	87,500円	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー (2.53GHz)*	
VK24L/X-B	PC-VK24LXZCB	83,500円	インテル® Core™ i3-370M プロセッサー (2.40GHz)*	
VK20E/X-B	PC-VK20EXZCB	63,500円	インテル® Celeron® プロセッサー P4600 (2GHz)	

*:インテル® Core™ i5-460M プロセッサーおよびインテル® Core™ i3-370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

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
- 15.6型ワイド HD+液晶 +36,000円 PC-N-LCX5PB
- 15.6型ワイド WXGA液晶 +30,000円 PC-N-LCX5HB

HDD/SSD
- 64GB SSD +50,000円 PC-N-HFX64B
- SecureRedirector & 64GB SSD ❷ +55,000円 PC-N-HLX64B
- SecureRedirector & 160GB HDD ❷ +27,000円 PC-N-HLX16B
- 320GB HDD +31,000円 PC-N-HSX32B
- 160GB HDD +22,000円 PC-N-HSX16B

合計メモリ
- 4GB(2GB×2) +35,000円 PC-N-MDX40B
- 2GB(2GB×1) +15,000円 PC-N-MAX20B
- 2GB(1GB×2) +15,000円 PC-N-MDX20B
- 1GB(1GB×1) +5,000円 PC-N-MAX10B

光学ドライブ
- DVDスーパーマルチドライブ +9,500円 PC-N-C7XDSB
- DVD-ROM ❶ +2,500円 PC-N-C7XDVB
- なし ❶ ❷

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

インテル® Core™ i5 プロセッサーを搭載可能

負荷に応じて、動的なパフォーマンス制御を実現するインテル® Core™ i5 プロセッサーを搭載可能。高負荷時のクロック向上や、各コアの電源管理などの自律機能を備え、業務の効率化を支援します。また、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けCPUとしてコストパフォーマンスに優れたインテル® Core™ i5-460M プロセッサー、インテル® Core™ i3 プロセッサーもご用意しています。

選べる解像度

高解像度1,600×900ドットのHD+液晶ディスプレイが選択可能。1,366×768ドットWXGAの約1.37倍の広い解像度で、より多くの情報を表示して作業ができます。また、プリインストールの「画面出力先切替ツール」により、プロジェクタ接続時などのセッティングをスピーディに行うことができます。

WXGA 1,366×768ドット　　**HD+** 1,600×900ドット

環境に配慮した塗装レスボディ

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。

省エネ運用支援

● 電力の使用状況を「見える化」

PCの消費電力の推移や省エネ度合いを可視化するソフトウェアを標準添付。

※P23もご覧ください。

● ECOボタン搭載

ECOモードをボタン1つで切り替えることができる「ECOボタン」を搭載し、利用シーンに合わせたPCの省エネ運用を支援します。

※P23もご覧ください。

● SSD(ソリッドステートドライブ)

HDDに比べ低消費電力で、さらに軽量で衝撃に強いSSDを選択可能です。

● 液晶ディスプレイの消費電力を抑制する自動輝度調整

内蔵輝度センサにより、ECOボタンを操作しなくとも、周囲の明るさによって液晶ディスプレイの輝度を自動調整することもできます。

プレゼンテーションに便利な HDMIポートとアナログRGBポートを搭載

プロジェクタや会議室などの大型テレビに接続可能なHDMI出力とアナログRGB出力を装備。HDMI出力では、より高精細な映像でプレゼンテーションや研究発表ができます。

選択可能

Secure Redirector	セキュリティチップ	SSD	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n)

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔タイプVX〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

[HDD/SSD使用可能領域について]
お客様が使用可能なHDD/SSD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

FDD	バッテリ	通信機能	マウス	セキュリティ機能	アプリケーション	再セットアップ用媒体	サービス&サポート
FDD USB接続(外付け)* +6,000円 PC-N-FDFDD7 *:在庫終了だい 販売終了予定です。 なし	リチウムイオン(L) +11,200円 PC-N-BAAL3A リチウムイオン(M) +8,000円 PC-N-BAAL1A	無線LAN (IEEE802.11 a/b/g/n) +8,900円 PC-N-NWX4LA なし	USB レーザーマウス(シルバー) +4,000円 PC-N-PDDUR9 USB 光センサーマウス(シルバー) +3,000円 PC-N-PDAULA なし	❷ セキュリティチップ +1,000円 PC-N-SRXTPA なし	❷ Office Professional 2010 +56,800円 PC-N-APATPB ❷ Office Home & Business 2010 +38,000円 PC-N-APATTB ❷ Office Personal 2010 +22,000円 PC-N-APATRB なし	❶❷ Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-N-BCAW7B なし ❶ ※再セットアップ用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G5 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-N-EX5AKB 標準保証拡張G5 [5年間翌営業日出張修理] +30,000円 PC-N-EX5HKB 標準保証拡張G5 [4年間翌営業日出張修理] +20,000円 PC-N-EX4HKB 標準保証拡張G5 [3年間翌営業日出張修理] +13,000円 PC-N-EX3HKB 動産総合保険付標準保証拡張G5 [4年間引取修理専用] +19,000円 PC-N-EX4DKB 動産総合保険付標準保証拡張G5 [3年間引取修理専用] +12,000円 PC-N-EX3DKB 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-N-EX1HKB なし ※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P26〜27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

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。

タイプ
VA
VersaPro

7Pro 7Home

充実の基本性能とコストパフォーマンス。
実用性と省エネ性を追求したベーシックモデル

希望小売価格: 110,500円(税別)〜

ECO ボタン

ENERGY STAR *1

3R・省エネ設計
本体:第06119005号*2

*3
★★★ 2010

*1:メモリ4GB(2GB×2)、または2GB(1GB×2)を選択した場合は適合していません。
*2:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*3:メモリ4GB(2GB×2)、または2GB(1GB×2)を選択した場合、レーティングは「★★☆」となります。

別売バッテリパック およびACアダプタ

■ バッテリパック(M)
(リチウムイオン)
〔PC-VP-WP114〕約200g
希望小売価格 14,000円(税別)

■ バッテリパック
(リチウムイオン)
〔PC-VP-WP104〕約330g
希望小売価格 20,000円(税別)

■ ACアダプタ
〔PC-VP-WP115〕約360g*
希望小売価格 10,000円(税別)

*:電源コードの質量を除く。

対応している主な機能

※詳しくはP22〜25、P31をご覧ください。

Device Protector | ウイルス検出・駆除 | ハードディスクデータ消去 | 消費電力の「見える化」 | ECOボタン | USB2.0 ×4ポート | 輝度センサ | Mobile Optimizer

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。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)				
VK22E/A-B	PC-VK22EAZCB	53,500円	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (2.20GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
Windows® 7 Home Premium 正規版 (2010年10月発表商品)				
VK22E/A-B	PC-VK22EAZHB	45,500円	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (2.20GHz)	Windows® 7 Home Premium 正規版

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
- 15.6型ワイド WXGA 液晶 +30,000円 PC-N-LCA5HB

HDD/SSD
- 64GB SSD +50,000円 PC-N-HFA64B
- Windows® 7 Professional のみ選択可能
  - Secure Redirector & 64GB SSD ❷ +55,000円 PC-N-HLA64B
  - Secure Redirector & 160GB HDD ❷ +27,000円 PC-N-HLA16B
- 320GB HDD +31,000円 PC-N-HSA32B
- 160GB HDD +22,000円 PC-N-HSA16B

合計メモリ
- 4GB(2GB×2) +35,000円 PC-N-MDA40B
- 2GB(2GB×1) +15,000円 PC-N-MAA20B
- 2GB(1GB×2) +15,000円 PC-N-MDA20B
- 1GB(1GB×1) +5,000円 PC-N-MAA10B

光学ドライブ
- DVDスーパーマルチドライブ +9,500円 PC-N-C7ADSB
- DVD-ROM ❶ +2,500円 PC-N-C7ADVB
- なし ❶ ❷

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

省エネ運用支援

● 電力の使用状況を「見える化」

PCの消費電力の推移や省エネ度合いを可視化するソフトウェアを標準添付。

※P23もご覧ください。

● ECOボタン搭載

ECOモードをボタン1つで切り替えることができる「ECOボタン」を搭載し、利用シーンに合わせたPCの省エネ運用を支援します。

※P23もご覧ください。

● SSD(ソリッドステートドライブ)

HDDに比べ低消費電力で、さらに軽量で衝撃に強いSSDを選択可能です。

● 液晶ディスプレイの消費電力を抑制する自動輝度調整

内蔵輝度センサにより、ECOボタンを操作しなくとも、周囲の明るさによって液晶ディスプレイの輝度を自動調整することもできます。

※イメージ図

環境に配慮した塗装レスボディ

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。

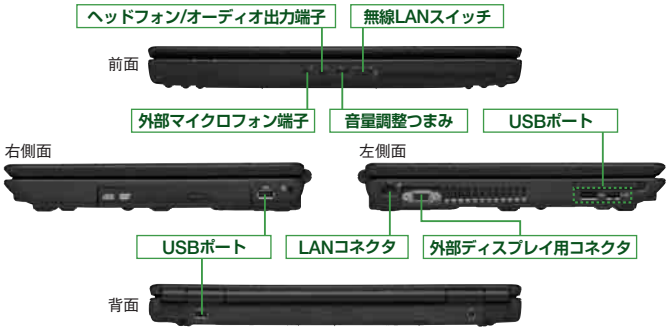
1,366×768ドット WXGA搭載

15.6型WXGA(1,366×768ドット)液晶を標準搭載。アスペクト比16:9のワイド画面により、幅広い表示領域が確保でき、複数アプリケーションを開いての作業や、横幅のある資料の閲覧なども快適に行えます。また、プリインストールの「画面出力先切替ツール」により、プロジェクタ接続時などのスピーディなセッティングが可能です。

WXGA 1,366×768ドット

ユーザビリティを考慮したインターフェイス

使いやすいように左右・背面に配置した4つのUSBポート。マウス/テンキーやUSBメモリなど複数機器の利用時でもスペースに応じて自由にレイアウトできます。また、音量調節つまみや無線LANスイッチも本体前面に配置し、操作しやすくしています。



選択可能

Secure Redirector	SSD	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n)

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔タイプVA〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

[HDD/SSD使用可能領域について]
お客様が使用可能なHDD/SSD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

FDD

- FDD USB接続(外付け)* +6,000円 PC-N-FDFDD7
  *:在庫終了しだい販売終了予定です。
- なし

バッテリ

- リチウムイオン(L) +11,200円 PC-N-BAAL3A
- リチウムイオン(M) +8,000円 PC-N-BAAL1A

通信機能

- 無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) +8,900円 PC-N-NWA4L9
- なし

マウス

- USB レーザーマウス(シルバー) +4,000円 PC-N-PDDUR9
- USB 光センサーマウス(シルバー) +3,000円 PC-N-PDAULA
- なし

アプリケーション

Windows® 7 Professionalのみ選択可能

- Office Professional 2010 +56,800円 PC-N-APATPB ❷
- Office Home & Business 2010 +38,000円 PC-N-APATTB ❷
- Office Personal 2010 +22,000円 PC-N-APATRB ❷
- なし

再セットアップ用媒体

Windows® 7 Professionalのみ選択可能

- Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-N-BCAW7B ❶❷
- なし ❶

Windows® 7 Home Premiumのみ選択可能

- Windows® 7 Home Premium 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-N-BCAWHB ❶❷
- なし ❶

※再セットアップ用バックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。

サービス&サポート

- 引取標準保証拡張G5 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-N-EX5AKB
- 標準保証拡張G5 [5年間翌営業日出張修理] +30,000円 PC-N-EX5HKB
- 標準保証拡張G5 [4年間翌営業日出張修理] +20,000円 PC-N-EX4HKB
- 標準保証拡張G5 [3年間翌営業日出張修理] +13,000円 PC-N-EX3HKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5 [4年間引取修理専用] +19,000円 PC-N-EX4DKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5 [3年間引取修理専用] +12,000円 PC-N-EX3DKB
- 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-N-EX1HKB
- なし

※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P26〜27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

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。

ウルトラライト
UltraLite
タイプ
VB
VersaPro

7Pro 7Home

機動力を高める長時間駆動&高速データ通信。光学ドライブ内蔵対応モバイルノート

UltraLite 特設サイトもご覧ください。 http://www.nec.co.jp/bpc/ultralite/

- FOMA® ハイスピード対応
- 内蔵DVDスーパーマルチドライブ対応
- FAXモデム搭載

intel CORE i5 inside
vPro
ECOモード
3R・省エネ設計
本体:第06119005号*
eco NEC

*:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。

希望小売価格: 175,000円(税別)〜

写真は内蔵指紋センサ、DVDスーパーマルチドライブ(内蔵)選択モデル

別売バッテリパックおよびACアダプタ

■ バッテリパック(M)
(リチウムイオン)
〔PC-VP-BP77〕
希望小売価格 15,000円(税別)

■ バッテリパック(L)
(リチウムイオン)
〔PC-VP-BP78〕
希望小売価格 21,000円(税別)

■ ACアダプタ
〔PC-VP-BP74-01〕約180g*
希望小売価格 10,000円(税別)

*:ウォールマウントプラグと電源コードの質量を除く。

対応している主な機能

※詳しくはP22〜25、P31をご覧ください。

Device Protector	ウイルス検出・駆除	ハードディスクデータ消去	セキュリティチップ	ECOモード設定ツール	耐150kgクラス頑強ボディ	デュアルコア・プロセッサー	インテル® Core™ vPro™ プロセッサー*1	USB2.0 ×3ポート	ハードディスクセーバー	SDメモリーカードスロット

*1:VK13M/BB-Bで無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)選択時およびVK13M/BB-Wがインテル® vPro™ テクノロジー対応となります。ただし、Windows® 7 Home Premiumでは利用できません。 *2:VK13M/BB-Wのみ。

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。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成
Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)				vPro* *:VK13M/BB-Bで無線LAN選択時に対応。	
VK13M/BB-B	PC-VK13MBBCB	192,000円	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー (1.33GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	12.1型ワイドWXGA液晶 / FAXモデム
VK10E/BB-B	PC-VK10EBBCB	147,000円	インテル® Celeron® プロセッサー U3400 (1.06GHz)		
※2010年12月下旬より順次出荷予定です。					
Windows® 7 Home Premium 正規版 (2010年10月発表商品)					
VK13M/BB-B	PC-VK13MBBHB	184,000円	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー (1.33GHz)	Windows® 7 Home Premium 正規版	12.1型ワイドWXGA液晶 / FAXモデム
VK10E/BB-B	PC-VK10EBBHB	139,000円	インテル® Celeron® プロセッサー U3400 (1.06GHz)		
※2010年12月下旬より順次出荷予定です。					
FOMA® ハイスピード対応モデル					12.1型ワイドWXGA液晶 / 無線LAN(IEEE802.11 a/b/g/n) & ワイヤレスWAN ❸ / FAXモデム
Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)				vPro Windows® 7 Professional 正規版	
VK13M/BB-W	PC-VK13MBBCW	235,000円	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー (1.33GHz)		
※2010年12月下旬より順次出荷予定です。					

構成オプション(各項目から択一となります)

HDD/SSD

- 62GB SSD +45,000円 PC-N-HFB62B
- Windows® 7 Professional のみ選択可能
  - Secure Redirector & 62GB SSD ❷ +50,000円 PC-N-HLB62B
  - Secure Redirector & 160GB HDD ❷ +27,000円 PC-N-HLB16B
- 320GB HDD +31,000円 PC-N-HSB32B
- 160GB HDD +22,000円 PC-N-HSB16B

合計メモリ

- 4GB(2GB×2) +35,000円 PC-N-MDB40B
- 2GB(2GB×1) +15,000円 PC-N-MAB20B
- 2GB(1GB×2) +15,000円 PC-N-MDB20B
- 1GB(1GB×1) +5,000円 PC-N-MAB10B

光学ドライブ

- DVDスーパーマルチドライブ(内蔵) +14,000円 PC-N-C7BDSB
- DVDスーパーマルチドライブ(黒)USB接続(外付け) +24,000円 PC-N-C7BUSB
- DVD-ROM ❶ (黒)USB接続(外付け) +13,000円 PC-N-C7BUDB
- なし ❶❷

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

インテル® Core™ i5 vPro™ プロセッサーを選択可能

負荷に応じて、動的なパフォーマンス制御を実現するインテル® Core™ i5 プロセッサーを搭載。高負荷時のクロック向上や、各コアの電源管理などの自律機能を備え、業務の効率化を支援します。また加えて、セキュリティ機能や保守・管理機能を強化するインテル® vPro™ テクノロジー にも対応*。さらなるパフォーマンス向上と低消費電力に貢献します。

*:VK13M/BB-Bで無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)選択時およびVK13M/BB-Wが対応となります。
ただし、Windows® 7 Home Premiumでは利用できません。また、インテル® vPro™ テクノロジーの詳細については、http://www.intel.co.jp/ja_JP/itcenter/products/core/core_vpro/index.htm をご覧ください。

FOMA® HIGH-SPEED

NTTドコモの「FOMA HIGH-SPEED」対応のワイヤレスWANモジュールを内蔵できます*。
詳しくは、http://www.nec.co.jp/bpc/foma_hs/ をご覧ください。

*:VK13M/BB-Wにて対応。

軽量ボディ

筐体の天面には、丈夫なマグネシウム合金を採用。必要な強度・安全性を確保しながら、軽量ボディを実現しています。

バッテリパック・プリペイドチケット

将来のバッテリパックの劣化に備えて、別途購入が可能なUltraLite タイプVB用のサービスです。お客様より事前に申請いただいた時期(例えば1年後)にUltraLiteのバッテリパック1個を1回、または2回お届けいたします。

詳細はこちら http://www.nec.co.jp/bpc/battery/

頑強設計

● 「耐150kgクラス」の頑強ボディ

満員電車の圧迫を想定し、150kgfの面加圧試験、25kgfの点加圧試験をクリア(非動作時)。

※面加圧試験は天面から1470N(150kgf)の圧力をかけて実施。点加圧試験は半径15mm円に245N(25kgf)の圧力をかけて天面、パームレスト、キーボードに対して実施。これらの試験は無破損・無故障を保証するものではありません。

● HDDを衝撃から保護するShock absorber構造

衝撃吸収ラバー「Support rubber」がHDDを支持。外的衝撃から大切なデータを守ります。

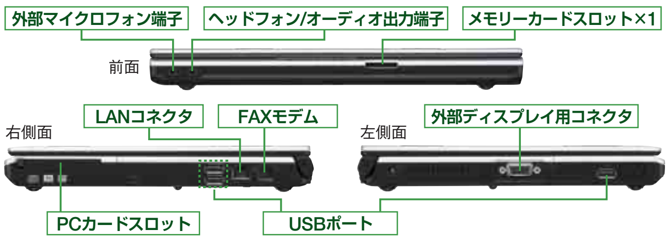
※HDDの無破損・無故障を保証するものではありません。

SSD(ソリッドステートドライブ)

軽くて衝撃に強く高速なSSDを選択可能です。HDDと比べてPCの起動時間が短縮されます。

ユーザビリティを考慮したインターフェイス

使いやすいようにUSBポートを左右に、メモリーカードスロットを前面に配置しました。



ウォール マウントプラグ | Mobile Optimizer

選択可能: Secure Redirector | 内蔵 指紋センサ (ライン型) | SSD | 無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) | ワイヤレス WAN*2

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

[HDD/SSD使用可能領域について]
お客様が使用可能なHDD/SSD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

FDD
- FDD USB接続(外付け)* +6,000円 PC-N-FDFDD7
- *:在庫終了しだい販売終了予定です。
- なし

バッテリ
- リチウムイオン(M) & リチウムイオン(L) +22,000円 PC-N-BABL4B
- リチウムイオン(L) +13,000円 PC-N-BABL3B
- リチウムイオン(M) +9,000円 PC-N-BABL1B

通信機能
- 無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n) +3,000円 PC-N-NWB4LB
- なし
- 無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n) & ワイヤレスWAN ❸ +0円
- VK13M/BB-Wでは無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n) & ワイヤレスWANを標準搭載しています。

マウス
- USB レーザーマウス(シルバー) +4,000円 PC-N-PDDUR9
- USB 光センサーマウス(シルバー) +3,000円 PC-N-PDAULA
- なし

セキュリティ機能
Windows® 7 Professional のみ選択可能
- 内蔵指紋センサ* ❷ +6,000円 PC-N-FVBBEB
- *:SecureFinger(別売)の利用はできません。
- なし

アプリケーション
Windows® 7 Professional のみ選択可能
- Office Professional 2010 ❷ +56,800円 PC-N-APATPB
- Office Home & Business 2010 ❷ +38,000円 PC-N-APATTB
- Office Personal 2010 ❷ +22,000円 PC-N-APATRB
- なし

再セットアップ用媒体
Windows® 7 Professional のみ選択可能
- Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 ❶❷ +4,000円 PC-N-BCBW7B
- なし ❶

Windows® 7 Home Premium のみ選択可能
- Windows® 7 Home Premium 再セットアップ用媒体 ❶❷ +4,000円 PC-N-BCBWHB
- なし ❶

※再セットアップ用バックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。

サービス&サポート
- 引取標準保証拡張G5 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-N-EX5AKB
- 標準保証拡張G5 [5年間翌営業日出張修理] +30,000円 PC-N-EX5HKB
- 標準保証拡張G5 [4年間翌営業日出張修理] +20,000円 PC-N-EX4HKB
- 標準保証拡張G5 [3年間翌営業日出張修理] +13,000円 PC-N-EX3HKB
- モバイル動産総合保険付標準保証拡張G5 [4年間引取修理専用] +24,000円 PC-N-EX4CKB
- モバイル動産総合保険付標準保証拡張G5 [3年間引取修理専用] +17,000円 PC-N-EX3CKB
- 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-N-EX1HKB
- なし

※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P26～27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

❸:ワイヤレスWANはNTTドコモの「FOMA® HIGH-SPEED」に接続可能です(64Kデータ通信には未対応)。ご利用にはNTTドコモのFOMA回線契約が必要です。
回線の料金プランやサービス提供エリア情報などNTTドコモが提供するサービスについての詳細は、NTTドコモへお問い合わせください。

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。

タイプ ME Mate

電力使用状況の「見える化」や待機電力の削減など、省エネを追求した環境フラッグシップモデル

希望小売価格: 133,000円(税別)～

Nucycle

Mate

デュアルディスプレイ用に追加増設用の液晶ディスプレイをご用意しております。

【対応機種:Mate全機種】

22型高精細ワイドWSXGA+液晶	+65,000円 LCDEA221WMEC-F
19型ワイドWXGA+液晶	+45,000円 LCDAS191WM-C-F
19型SXGA液晶	+50,000円 LCDAS191M-C-F
17型SXGA液晶	+40,000円 LCDAS171M-C-F

※表示価格はすべて消費税別です。
※Mate/VersaPro SupportPackの保守対象外です。

★★☆ 2010

本体:第06119002号*1
LCD:第09119001号*2

*1:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*2:17型SXGA液晶、19型SXGA液晶、19型ワイドWXGA+液晶にて対応。
エコマークの認定企業は、NECディスプレイソリューションズ株式会社です。

対応している主な機能

※詳しくはP22～25、P31をご覧ください。

Device Protector / ウイルス検出・駆除 / ハードディスクデータ消去 / セキュリティチップ / 消費電力の「見える化」 / ECOモード設定ツール / マルチコア・プロセッサー / インテル® Core™ vPro™ プロセッサー*1 / デュアルディスプレイ / USB2.0 ×6ポート / シリアルポート

*1:MK32L/E-Bを除く。 *2:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。

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。

Windows® 7 Professional 正規版
(2010年10月発表商品)

vPro*
*:MK32L/E-Bを除く。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
MK25H/E-B	PC-MK25HEZCB	236,000円	インテル® Core™ i7-860S プロセッサー(2.53GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
MK36M/E-B	PC-MK36MEZCB	178,000円	インテル® Core™ i5-680 プロセッサー(3.60GHz)	
MK33M/E-B	PC-MK33MEZCB	145,000円	インテル® Core™ i5-660 プロセッサー(3.33GHz)	
MK32M/E-B	PC-MK32MEZCB	123,000円	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー(3.20GHz)	
MK32L/E-B	PC-MK32LEZCB	115,000円	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー(3.20GHz)	

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

- 22型高精細ワイドWSXGA+液晶 +65,000円 LCDEA221WMEC-D
- 19型ワイドWXGA+液晶 +45,000円 LCDAS191WM-C-D
- 19型SXGA液晶 +50,000円 LCDAS191M-C-D
- 17型SXGA液晶 +40,000円 LCDAS171M-C-D
- なし

HDD/増設HDD/SSD

増設HDDを利用する方

ミラーリング(RAID 1)

※Serial ATA RAIDとミラーリング用HDDは必ずセットで選択する必要があります。

- ミラーリングSerial ATA RAID +15,000円 PC-D-2HERA7 +
  - ミラーリング用500GB HDD×2 +42,000円 PC-D-HRE50B
  - ミラーリング用160GB HDD×2 +18,000円 PC-D-HRE16B

Standby Rescue Multi/増設HDD

- Standby Rescue Multi ❷ +4,000円 PC-D-2HESRA +
  - 500GB HDD×2 +42,000円 PC-D-HDE50A
  - 160GB HDD×2 +18,000円 PC-D-HDE16B
- or Standby Rescue Multi なし

増設HDDを利用しない方

- 64GB SSD +37,000円 PC-D-HFE64B
- 500GB HDD +21,000円 PC-D-HSE50A
- Secure Redirector &160GB HDD ❷ +14,000円 PC-D-HCE16B
- 160GB HDD +9,000円 PC-D-HSE16B

合計メモリ

- 4GB(2GB×2) +35,000円 PC-D-MDE40B
- 2GB(2GB×1) +15,000円 PC-D-MSE20B
- 2GB(1GB×2) +15,000円 PC-D-MDE20A
- 1GB(1GB×1) +5,000円 PC-D-MSE10A

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時にセレクションメニューでブルーレイディスクドライブまたはDVDスーパーマルチドライブの選択が必要です。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

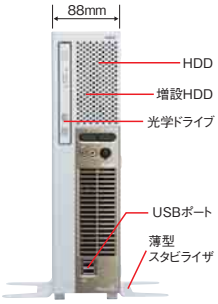
インテル® Core™ i7 vPro™ プロセッサーを選択可能

4つのコアを持つインテル® Core™ i7 プロセッサーや、インテル® Core™ i5 プロセッサーなど全機種で先進のマルチコアプロセッサーを採用。セキュリティ機能や保守・管理機能を強化するインテル® vPro™ テクノロジーにも対応*し、さらなるパフォーマンス向上と低消費電力に貢献します。

*:MK32L/E-Bを除く。また、インテル® vPro™ テクノロジーの詳細については、http://www.intel.co.jp/ja_JP/itcenter/products/core/core_vpro/index.htm をご覧ください。

環境素材を採り入れたスマート筐体

RAID 1も可能な増設HDDの搭載やグラフィックス強化など、充実した拡張性を幅88mmのスマート筐体に凝縮。筐体アクセントカラー「Nucycle™ シャインブラウン」選択時は、主成分に植物由来材料を用いたNEC独自の難燃バイオプラスチック「Nucycle™（ニューサイクル）」を外装プラスチックの約90%に採用しCO_2排出量を抑えるなど、環境に配慮した設計です。



※写真は「Nucycle™ シャインブラウン」選択時。

電力の使用状況を「見える化」

PCの消費電力の推移や省エネ度合いを可視化するソフトウェアを標準添付。

※P23もご覧ください。

高効率電源の採用など省エネを徹底追求

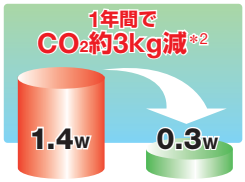
電力ロスを抑えた高効率電源（変換効率88%以上*1）、CPUへの電源供給に高効率部品を採用。また、データアクセス速度と省エネに優れたSSDをセレクションメニューに用意するなど、省エネを徹底追求。アイドル時約21W（本体のみ）の低消費電力動作*2を実現しました。

*1:定格出力の50%においての効率。 *2:最も消費電力が少なくなる構成（SSD搭載、光学ドライブなし、など）を選択時。

待機電力を大幅に削減

一般的に電子機器は、電源の切れている状態（待機時）でもコンセントに接続されている間はわずかに電力を消費しています。タイプMEでは、待機電力を削減するチップ*1を搭載し、従来機比で年間CO_2排出量を約3kg（年間電気料金 約100円）*2削減しました。

利用していない時の待機電力を大幅に削減



*1:出荷時OFF。ご利用の際はBIOSセットアップユーティリティにて設定の切り替えを行ってください。
なお、Remote Power On/Off機能との併用はできません。
*2:タイプME（2009年10月発表商品）との比較。年間稼働日数247日、1日の稼働時間を8時間とし、稼働時以外が待機時間として計算。CO_2排出係数は0.41kg/kWh、電気料金は13.66円/kWhで計算しています。

デュアルディスプレイ機能で作業効率アップに貢献

アナログRGBコネクタとDVI-Dコネクタを標準装備*1。両コネクタの同時接続をサポートし、2つの液晶ディスプレイを用いて作業効率アップが可能なデュアルディスプレイ機能を利用できます。また、NVIDIA® GeForce® GT 220を選択したモデルでは、デジタル接続×2によるデュアルディスプレイ環境*2を実現できます。

*1:セレクションメニューにて「GeForce® GT 220」を選択しない場合。
*2:本カタログ掲載の液晶ディスプレイを2台接続した場合にサポート。
※追加増設用ディスプレイについてはP14をご覧ください。

選択可能

Secure Redirector	ミラーリング（RAID 1）	Standby Rescue Multi	NVIDIA® GeForce® GT 220（PCI Express x16）	増設HDD	SSD	ブルーレイディスクドライブ*2	パラレルポート（PCI Express x1）

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →〔タイプME〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

【HDD/SSD使用可能領域について】
お客様が使用可能なHDD/SSD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

光学ドライブ

- ブルーレイディスクドライブ（薄型）* +44,000円 PC-D-C7EB2B
  *:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。
- DVDスーパーマルチドライブ（薄型） +10,000円 PC-D-C7EM2B
- DVD-ROM（薄型）❶ +3,000円 PC-D-C7ED2B
- なし ❶❷

FDD

- FDD*1*2 +5,000円 PC-D-FDEFDA
- なし

*1:筐体アクセントカラーでNucycle™シャインブラウンを選択した場合は選べません。
*2:在庫終了しだい販売終了予定です。

筐体アクセントカラー

- Nucycle™ シャインブラウン +3,000円 PC-D-ACESB9
- ダークブルー +1,000円 PC-D-ACEBL7
- エレガントシルバー +1,000円 PC-D-ACESL7

用途や仕様別に色分けすると管理が容易に

Nucycle™ シャインブラウン / ダークブルー / エレガントシルバー

※実際の色とは異なる場合があります。
※スマートセレクションメニューではダークブルーのみとなります。

グラフィック系ボード

- GeForce® GT 220（デュアルディスプレイ対応） +18,000円 PC-D-GREGFB
- なし*

*:MK25H/E-Bでは必ずGeForce® GT220を選択する必要があります。

キーボード・マウス

- PS/2 テンキー付き小型キーボード & USB レーザーマウス +5,000円 PC-D-KBE1LA
- USB 109キーボード & USB レーザーマウス +4,000円 PC-D-KBEULA
- PS/2 109キーボード & USB 光センサーマウス +3,000円 PC-D-KBEPHA

インターフェイス

- パラレルポート +2,000円 PC-D-EUEPB9
- なし

アプリケーション

- Office Professional 2010 ❷ +56,800円 PC-D-APEPRB
- Office Home & Business 2010 ❷ +38,000円 PC-D-APEHBB
- Office Personal 2010 ❷ +22,000円 PC-D-APEXEB
- なし

再セットアップ用媒体

- Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 ❶❷ +4,000円 PC-D-SPEW7B
- なし ❶

※再セットアップ用バックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。

サービス&サポート

- 引取標準保証拡張G5［5年間引取修理専用］ +28,000円 PC-D-EX5AKB
- 標準保証拡張G5［5年間翌営業日出張修理］ +30,000円 PC-D-EX5HKB
- 標準保証拡張G5［4年間翌営業日出張修理］ +20,000円 PC-D-EX4HKB
- 標準保証拡張G5［3年間翌営業日出張修理］ +13,000円 PC-D-EX3HKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5［4年間引取修理専用］ +19,000円 PC-D-EX4DKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5［3年間引取修理専用］ +12,000円 PC-D-EX3DKB
- 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-D-EX1HKB
- なし

※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P26～27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

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。

タイプ MB Mate

先進CPUやグラフィックス強化とともに、優れた省エネ性能でビジネスを支援

希望小売価格: 122,000円(税別)〜

本体:第06119002号*1
LCD:第09119001号*2

★★☆ 2010

*1:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*2:17型SXGA液晶、19型SXGA液晶、19型ワイドWXGA+液晶にて対応。
エコマークの認定企業は、NECディスプレイソリューションズ株式会社です。

対応している主な機能 ※詳しくはP22〜25、P31をご覧ください。

Device Protector | ウイルス検出・駆除 | ハードディスクデータ消去 | セキュリティチップ | ECOモード設定ツール | デュアルコア・プロセッサー | デュアルディスプレイ | USB2.0 ×8ポート | シリアルポート

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。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)				
MK33M/B-B	PC-MK33MBZCB	139,000円	インテル® Core™ i5-660 プロセッサー (3.33GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
MK32M/B-B	PC-MK32MBZCB	115,000円	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー (3.20GHz)	
MK32L/B-B	PC-MK32LBZCB	104,000円	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー (3.20GHz)	

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

- 22型高精細ワイドWSXGA+液晶 +65,000円 LCDEA221WMEC-D
- 19型ワイドWXGA+液晶 +45,000円 LCDAS191WM-C-D
- 19型SXGA液晶 +50,000円 LCDAS191M-C-D
- 17型SXGA液晶 +40,000円 LCDAS171M-C-D
- なし

HDD

- Secure Redirector &160GB ❷ +14,000円 PC-D-HCB16B
- 500GB +21,000円 PC-D-HSB50A
- 160GB +9,000円 PC-D-HSB16B

合計メモリ

- 4GB (2GB×2) +35,000円 PC-D-MDB40B
- 2GB (2GB×1) +15,000円 PC-D-MSB20B
- 2GB (1GB×2) +15,000円 PC-D-MDB20A
- 1GB (1GB×1) +5,000円 PC-D-MSB10A

光学ドライブ

- DVDスーパーマルチドライブ(厚型) +8,000円 PC-D-C7BM1B
- DVD-ROM(厚型) ❶ +3,000円 PC-D-C7BD1B
- なし ❶❷

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

インテル® Core™ i5 プロセッサーを選択可能

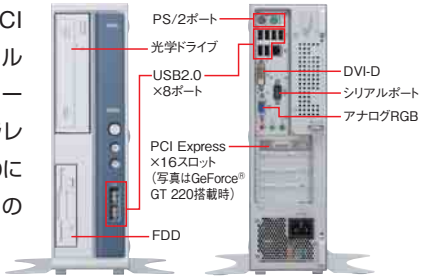
負荷に応じて、動的なパフォーマンス制御を実現するインテル® Core™ i5 プロセッサーを選択可能。高負荷時のクロック向上や、各コアの電源管理などの自律機能を備え、業務の効率化を支援します。

優れた省エネ性能

PCの省電力設定を管理する標準添付のユーティリティ「ECOモード設定ツール」では、利用シーンに合わせた最適な省電力設定を予め登録しておき、使用者が簡単に切り替えることができます。また、2009年7月施行の国際エネルギースタープログラムの基準に適合し、省エネルギーによる運用を支援します。

豊富なインターフェイス

USB2.0×8ポート、PCI/PCI Expressスロット、シリアルポートなど、豊富なインターフェイスを装備。また、パラレルポートの搭載や内蔵FDDにも対応し、既存の業務環境の継続を支援します。



デュアルディスプレイ機能で作業効率アップに貢献

アナログRGBコネクタとDVI-Dコネクタを標準装備*1。両コネクタの同時接続をサポートし、2つの液晶ディスプレイを用いて作業効率アップが可能なデュアルディスプレイ機能*2を利用できます。また、NVIDIA® GeForce® GT 220を選択したモデルでは、デジタル接続×2によるデュアルディスプレイ環境*2を実現できます。

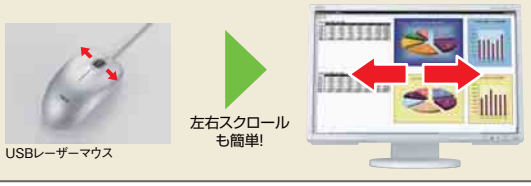
*1:セレクションメニューにて「GeForce® GT 220」を選択しない場合。
*2:本カタログ掲載の液晶ディスプレイを2台接続した場合にサポート。
※追加増設用ディスプレイについてはP14をご覧ください。

細やかな気配りで、作業効率アップを支援

画面表示の左右スクロールもマウス操作で手軽に

大きなファイルを表示した場合など、画面上に入りきらない領域を表示するためには上下左右にスクロールさせて作業を行いますが、セレクションメニューで選択可能な**USBレーザーマウス**なら手軽。上下はもちろん、左右のスクロール操作もチルトホイールで行うことができます。

【対応機種:Mate&VersaPro全機種(USBレーザーマウス選択時)】



選択可能

Secure Redirector	NVIDIA® GeForce® GT 220 (PCI Express x16)	パラレルポート (PCIスロット)

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →〔タイプMB〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

【HDD使用可能領域について】
お客様が使用可能なHDD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

FDD	筐体アクセントカラー	グラフィック系ボード	キーボード・マウス	インターフェイス	アプリケーション	再セットアップ用媒体	サービス&サポート
FDD* +5,000円 PC-D-FDAFDA *:在庫終了しだい販売終了予定です。	ダークブルー +1,000円 PC-D-ACABL7	GeForce® GT 220 (デュアルディスプレイ対応) +18,000円 PC-D-GREGFB	PS/2 テンキー付き小型キーボード & USBレーザーマウス +5,000円 PC-D-KBE1LA	パラレルポート +2,000円 PC-D-EUBPBA	Office Professional 2010 +56,800円 PC-D-APEPRB ❷	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-D-SPEW7B ❶❷	引取標準保証拡張G5 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-D-EX5AKB
なし	エレガントシルバー +1,000円 PC-D-ACASL7	なし	USB 109キーボード & USBレーザーマウス +4,000円 PC-D-KBEULA	なし	Office Home & Business 2010 +38,000円 PC-D-APEHBB ❷	なし ❶ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	標準保証拡張G5 [5年間翌営業日出張修理] +30,000円 PC-D-EX5HKB
			PS/2 109キーボード & USB光センサーマウス +3,000円 PC-D-KBEPHA		Office Personal 2010 +22,000円 PC-D-APEXEB ❷		標準保証拡張G5 [4年間翌営業日出張修理] +20,000円 PC-D-EX4HKB
					なし		標準保証拡張G5 [3年間翌営業日出張修理] +13,000円 PC-D-EX3HKB
							動産総合保険付標準保証拡張G5 [4年間引取修理専用] +19,000円 PC-D-EX4DKB
							動産総合保険付標準保証拡張G5 [3年間引取修理専用] +12,000円 PC-D-EX3DKB
							3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-D-EX1HKB
							なし

※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P26〜27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

用途や仕様別に色分けすると管理が容易に

※実際の色とは異なる場合があります。
※スマートセレクションメニューではダークブルーのみとなります。

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「ドライバ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

タイプ MA Mate

信頼性、性能、コストパフォーマンス。すべてを高次元で融合したスタンダードPC

希望小売価格: **101,000**円(税別)〜

★★☆ 2010

本体:第06119002号*1
LCD:第09119001号*2

*1:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。
*2:17型SXGA液晶、19型SXGA液晶、19型ワイドWXGA+液晶にて対応。
エコマークの認定企業は、NECディスプレイソリューションズ株式会社です。

対応している主な機能

※詳しくはP22〜25、P31をご覧ください。

- Device Protector
- ウイルス検出・駆除
- ハードディスクデータ消去
- セキュリティチップ
- ECOモード設定ツール
- デュアルコア・プロセッサー
- デュアルディスプレイ
- USB2.0 ×8ポート
- シリアル/パラレルポート

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。

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS
Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)				
MK29A/A-B	PC-MK29AAZCB	100,000円	インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500 (2.93GHz)	Windows® 7 Professional 正規版
MK30R/A-B	PC-MK30RAZCB	88,000円	インテル® Pentium® プロセッサー E5700 (3GHz)	
MK25E/A-B	PC-MK25EAZCB	83,000円	インテル® Celeron® プロセッサー E3300 (2.50GHz)	

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

- 22型高精細ワイドWSXGA+液晶 +65,000円 LCDEA221WMEC-D
- 19型ワイドWXGA+液晶 +45,000円 LCDAS191WM-C-D
- 19型SXGA液晶 +50,000円 LCDAS191M-C-D
- 17型SXGA液晶 +40,000円 LCDAS171M-C-D
- なし

HDD

- Secure Redirector &160GB ❷ +14,000円 PC-D-HCA16B
- 500GB +21,000円 PC-D-HSA50A
- 160GB +9,000円 PC-D-HSA16B

合計メモリ

- 4GB (2GB×2) +35,000円 PC-D-MDA40B
- 2GB (2GB×1) +15,000円 PC-D-MSA20B
- 1GB (1GB×1) +5,000円 PC-D-MSA10B

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

優れた省エネ性能

PCの省電力設定を管理する標準添付のユーティリティ「ECOモード設定ツール」では、利用シーンに合わせた最適な省電力設定を予め登録しておき、使用者が簡単に切り替えることができます。また、2009年7月施行の国際エネルギースタープログラムの基準に適合し、省エネルギーによる運用を支援します。

ENERGY STAR

デュアルディスプレイ機能で作業効率アップに貢献

デジタル液晶ディスプレイと容易に接続できるDVI-Dコネクタを標準装備。アナログRGBコネクタとの同時接続をサポートし、2つの液晶ディスプレイを用いて作業効率アップが可能なデュアルディスプレイ機能を利用できます。

※本カタログ掲載の液晶ディスプレイを2台接続した場合にサポート。追加増設用ディスプレイについてはP14をご覧ください。

●各々アプリケーションソフトを表示して並行作業。

細部まで行き届いた、快適への配慮

背面にケーブル抜けを防止する工夫

背面の**ケーブルストッパ**（標準添付）により、ケーブルの抜けやUSB機器の盗難を防止します。

【対応機種:タイプME、タイプMB、タイプMA】

写真はタイプME

「薄型スタビライザ」でデッドスペースを抑制

机上スペースを有効活用できる**薄型スタビライザ**を標準添付。

【対応機種:タイプME、タイプMB、タイプMA】

「サービスコンセント付き電源コード」を標準添付

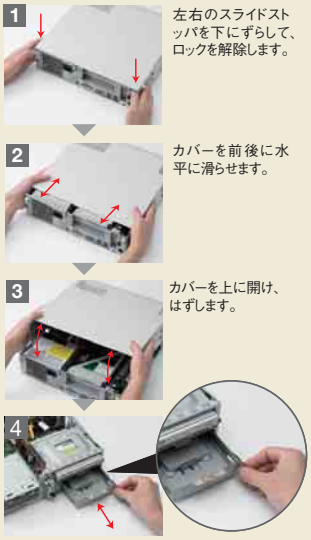
ディスプレイなどの電源プラグを接続できる便利な**サービスコンセント付き電源コード**を標準添付。

【対応機種:タイプME、タイプMB、タイプMA】

メモリ増設やHDD交換などの作業時間を短縮

工具不要で筐体カバーの開閉が可能な**イージーメンテナンス筐体**を採用しています。

【対応機種:タイプME、タイプMB、タイプMA】



HDDはケーブルを外したあとレバーを引っ張るだけで簡単に着脱できます。
（写真はタイプME）

選択可能

Secure Redirector

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →〔タイプMA〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

【HDD使用可能領域について】
お客様が使用可能なHDD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

光学ドライブ

- DVDスーパーマルチドライブ（厚型） +8,000円 PC-D-C7AM1B
- DVD-ROM（厚型） +3,000円 PC-D-C7AD1B ❶
- なし ❶❷

FDD

- FDD* +5,000円 PC-D-FDAFDA
  *:在庫終了だい販売終了予定です。
- なし

筐体アクセントカラー

- ダークブルー +1,000円 PC-D-ACABL7
- エレガントシルバー +1,000円 PC-D-ACASL7

用途や仕様別に色分けすると管理が容易に

ダークブルー　エレガントシルバー

※実際の色とは異なる場合があります。
※スマートセレクションメニューではダークブルーのみとなります。

キーボード・マウス

- PS/2 テンキー付き小型キーボード＆USBレーザーマウス +5,000円 PC-D-KBE1LA
- USB 109キーボード＆USBレーザーマウス +4,000円 PC-D-KBEULA
- PS/2 109キーボード＆USB光センサーマウス +3,000円 PC-D-KBEPHA

アプリケーション

- Office Professional 2010 ❷ +56,800円 PC-D-APEPRB
- Office Home & Business 2010 ❷ +38,000円 PC-D-APEHBB
- Office Personal 2010 ❷ +22,000円 PC-D-APEXEB
- なし

再セットアップ用媒体

- Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 ❶❷ +4,000円 PC-D-SPEW7B
- なし ❶

※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。

サービス&サポート

- 引取標準保証拡張G5【5年間引取修理専用】 +28,000円 PC-D-EX5AKB
- 標準保証拡張G5【5年間翌営業日出張修理】 +30,000円 PC-D-EX5HKB
- 標準保証拡張G5【4年間翌営業日出張修理】 +20,000円 PC-D-EX4HKB
- 標準保証拡張G5【3年間翌営業日出張修理】 +13,000円 PC-D-EX3HKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5【4年間引取修理専用】 +19,000円 PC-D-EX4DKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5【3年間引取修理専用】 +12,000円 PC-D-EX3DKB
- 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-D-EX1HKB
- なし

※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P26～27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

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。

タイプ
MG
（液晶一体型）
Mate

離席センサなど先進の省エネ技術を凝縮。快適な机上を演出する19型ワイド液晶搭載PC

希望小売価格:**181,000**円（税別）～

より薄くスリムになった19型ワイド液晶を採用

スタイリッシュな新筐体に、従来機よりさらに薄型になった19型ワイド液晶を搭載。ワイド画面ならではの広い作業領域で、複数アプリケーションの利用も快適です。また、デュアルディスプレイ機能*にも対応。様々なシーンで作業効率アップに貢献します。

*:対応ディスプレイについてはP14をご覧ください。

★★☆ 2010

*:エコマークの認定企業は、NECパーソナルプロダクツ株式会社です。

対応している主な機能　※詳しくはP22～25、P31をご覧ください。

Device Protector	ウイルス検出・駆除	ハードディスクデータ消去	セキュリティチップ	離席センサ	消費電力の「見える化」	ECOモード設定ツール	デュアルコア・プロセッサー	デュアルディスプレイ	USB2.0 ×8ポート	シリアル/パラレルポート

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。

Windows® 7 Professional 正規版
（2010年10月発表商品）

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成
MK26M/GF-B	PC-MK26MGFCB	190,000円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー（2.66GHz）	Windows® 7 Professional 正規版	19型ワイド WXGA+液晶
MK25M/GF-B	PC-MK25MGFCB	174,000円	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー（2.53GHz）*		
MK20E/GF-B	PC-MK20EGFCB	161,000円	インテル® Celeron® プロセッサー P4600（2GHz）		

*:インテル® Core™ i5-460M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

構成オプション（各項目から択一となります）

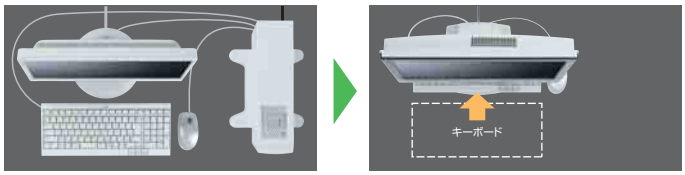
HDD		合計メモリ	
SecureRedirector &160GB	+14,000円 PC-D-HCG16B	4GB（2GB×2）	+35,000円 PC-D-MDG40B
500GB	+21,000円 PC-D-HSG50B	2GB（2GB×1）	+15,000円 PC-D-MSG20B
160GB	+9,000円 PC-D-HSG16B	1GB（1GB×1）	+5,000円 PC-D-MSG10B

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

無理なく書類を広げられる机上空間を提供

セパレートタイプの一般的なデスクトップPCと比べて、よりコンパクトに机上に配置できます。キーボードを使用しない時はスタンド部に収納し、机上スペースの有効活用が可能です。

■配置イメージ比較



タイプME
+19型ワイドWXGA+液晶
+PS/2 テンキー付き小型キーボード
&USBレーザーマウスの構成での配置例

タイプMG
+PS/2 テンキー付き小型キーボード
&USBレーザーマウスの構成での配置例
(キーボード収納時)

受付や対面業務での利用に最適

● すっきり配線

液晶一体型なのでケーブル類が少なく、さらに電源を内蔵しているので本体背面を見せることの多い受付・窓口にもスマートに設置できます。台座部の背面カバーにケーブルを束ねて通せる機構を備え、すっきりとした配線が可能です。

● 画面を見やすく角度調整

対面業務に便利な左右各85°の筐体回転機構と上向き15°のチルト機能を装備しています。

■筐体回転(左85°、右85°)
(台座底面部分に回転台を装備)

■チルトのイメージ図

優れた省エネ性能

● 利用者の離席をセンサで感知

利用者の不在を感知してディスプレイのバックライトを消灯する「離席センサ設定ツール」を標準添付。PCの省電力設定を管理する「ECOモード設定ツール」や本体の輝度調整ツマミとあわせた活用など、環境に配慮した運用を支援します。

※離席センサは、Windows® 7環境でのみ使用できます。

● 電力の使用状況を「見える化」

PCの消費電力の推移や省エネ度合いを可視化するソフトウェアを標準添付。 ※P23もあわせてご覧ください。

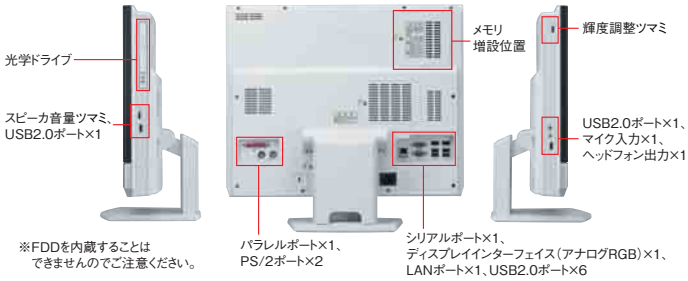
● 従来モデルから約24%*消費電力を削減

ノートPC用のCPUを採用するなど徹底した省電力設計により、処理性能を向上させながらも、同時に低消費電力を実現しています。

*:2010年5月発表商品のタイプMG(MY30R/GF-A)と2010年10月発表商品のタイプMG(MK26M/GF-B)のWindows® 7 Professionalの消費電力で比較。

使いやすく配置されたインターフェイス

USBポートを左右と背面に設け、周辺機器を手軽に接続できます。また、メモリの増設も背面から簡単に行えます。



選択可能

Secure Redirector

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →〔タイプMG〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

[HDD使用可能領域について]
お客様が使用可能なHDD領域は約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

※表示価格はすべて消費税別です。

光学ドライブ

- DVDスーパーマルチドライブ(薄型) +10,000円 PC-D-C7GM2B
- DVD-ROM(薄型) +3,000円 PC-D-C7GD2B ❶

キーボード・マウス

- PS/2 テンキー付き小型キーボード & USBレーザーマウス +5,000円 PC-D-KBE1LA
- USB 109キーボード & USBレーザーマウス +4,000円 PC-D-KBEULA
- PS/2 109キーボード & USB光センサーマウス +3,000円 PC-D-KBEPHA

アプリケーション

- Office Professional 2010 +56,800円 PC-D-APEPRB
- Office Home & Business 2010 +38,000円 PC-D-APEHBB
- Office Personal 2010 +22,000円 PC-D-APEXEB
- なし

再セットアップ用媒体

- Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体 +4,000円 PC-D-SPEW7B ❶
- なし ❶

※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。

サービス&サポート

- 引取標準保証拡張G5 [5年間引取修理専用] +28,000円 PC-D-EX5AKB
- 標準保証拡張G5 [5年間翌営業日出張修理] +30,000円 PC-D-EX5HKB
- 標準保証拡張G5 [4年間翌営業日出張修理] +20,000円 PC-D-EX4HKB
- 標準保証拡張G5 [3年間翌営業日出張修理] +13,000円 PC-D-EX3HKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5 [4年間引取修理専用] +19,000円 PC-D-EX4DKB
- 動産総合保険付標準保証拡張G5 [3年間引取修理専用] +12,000円 PC-D-EX3DKB
- 3年パーツ保証拡張G5 +2,000円 PC-D-EX1HKB
- なし

※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P26〜27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

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。

エコPCなら、NEC。
NEC ビジネスPCの環境への取り組み

NECでは、最終生産基地におけるISO14001の認証取得をはじめ、LCA（ライフサイクルアセスメント）、製品の環境アセスメントおよび部品のグリーン調達を実施し、環境配慮型製品を開発しています。
また、環境基準を設けて地球環境に配慮したPCづくりを推進しています。

開発・生産から使用後

生　産

環境に配慮した素材の使用

NEC独自の環境素材「Nucycle™」を採用

Nucycle

「Nucycle™」は、製造から廃棄までのライフサイクルにおいてCO_2排出量を大幅に低減できるNEC独自の難燃バイオプラスチックです。植物由来原料を主成分とした環境にやさしい新素材として、Mate タイプMEの筐体外装プラスチックの約90%に採用*しています。

*：筐体アクセントカラー「Nucycle™ シャインブラウン」選択時のみ。

再　生

使用済みのPCを買い取りしてリユース

NECリフレッシュPCの環境への取り組み

地球温暖化防止のためのCO2削減に、お客様にもご参加いただける「NECリフレッシュPC植林プロジェクト」を推進しています。

詳細は http://121ware.com/navigate/support/afforestation/ をご覧ください。

環境配慮事項

ハロー！環境技術
エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%

○：対応　—：未対応

		ビジネスPCの環境対応については、http://www.nec.co.jp/ecopro/ をご覧ください。		VersaPro タイプVD	VersaPro タイプVX	VersaPro タイプVA	VersaPro UltraLite タイプVB	Mate タイプME	Mate タイプMB	Mate タイプMA	Mate タイプMG（液晶一体型）	Mate 液晶ディスプレイ
法律・ガイドライン	導入	**グリーン購入法** グリーン購入法に基づく「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（2010年2月版）」への対応を示しています。		○*1	○*1	○*1	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	○
		グリーン購入ガイドライン 「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http://www.gpn.jp/ をご覧ください。		○	○	○	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	○
		VOC（揮発性有機化合物）ガイドライン 本製品はJEITA「パソコンに関するVOCガイドライン」の基準を満たしています。		○	○	○	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	○
省電力	運用	**ECOモードの設定** 省電力設定を簡単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。	ECOボタン ECOモード	○*9	○*9	○*9	○*10	○	○	○	○	○*15
		消費電力の「見える化」 コンセントから供給された電力を測定する機構をPC本体に内蔵。消費電力を可視化する事で利用者の省エネ意識を高め、自発的な省エネ行動を促します。		○	○	○	—	○	—	—	○	○*18
		離席センサ 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ことで環境に配慮した運用を支援します。	OFF	—	—	—	—	—	—	—	○*21	—
		国際エネルギースタープログラム*2 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。2009年7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。	ENERGY STAR	○*20	○*20	○*8*17	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	○*16
		省エネ法（目標年度 2011年度） 省エネ法の基準の達成状況を表す省エネ性マークです。 グリーンの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。		○	○	—	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	対象外
環境ラベル	導入	**エコマーク** （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		○	○	○	○	○	○	○	○	○*13
		PCグリーンラベル 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準（2010年度版）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。 ※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、仕様一覧をご覧ください。	3R	○	○	○	NEC Webサイト参照*7	○	○	○	○	○*6
		エコシンボルスター エコシンボルスターはNECの環境トップランナーとして位置づけた、先進性のある環境配慮型製品につけられています。	eco NEC	—	—	—	—	○	—	—	○	—
		エコシンボル 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。	eco NEC	○	○	○	○	○	○	○	○	○

IT、で、エコ

環境規格・
ガイドラインに対応

導　入

まで一貫した環境配慮

運　用

省 エ ネ 設 計

電力の使用状況を「見える化」

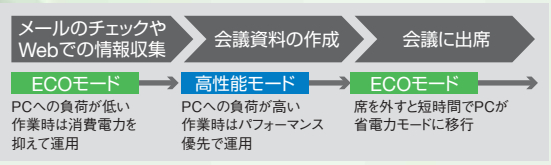
コンセントから供給された電力を測定する機構をPC本体に内蔵。消費電力の推移を可視化することで、利用者の省エネ意識を高め、自発的な省エネ行動を促します。また、週、月ごとの集計結果を表示可能。電力消費の傾向をつかむことで、お客様環境に最適な省エネ運用の策定に役立ちます。

ECOモードの設定

● 利用シーンに合わせたPCの省エネ運用

PCの省電力設定を管理する「ECOモード設定ツール」では、利用シーンに合わせた最適な省電力設定を予め登録しておき、使用者が簡単に切り替えることが可能。初期設定で登録されている「ECOモード」では、一定時間PCの操作がない時に省電力モードに移行するまでの時間を短縮したり、CPU稼働時の消費電力を削減する仕組みにより、省エネを実現しています。

※各モデルへの対応詳細については「環境配慮事項」をご覧ください。



● 1ボタンで省電力設定の切り替えが可能

ECOモードの切り替えはキーボードの操作で行いますが、一部の機種*ではボタン1つで簡単に切り替えることができる「ECOボタン」を搭載。環境に配慮した運用を支援します。

*：タイプVD、タイプVX、タイプVA。

写真はタイプVD

「離席センサ」で不在時の消費電力を抑制

Windows標準の省電力機能とは別に、利用者の不在を感知して自動的にディスプレイ消灯やPCをスリープ状態にする「離席センサ」をMate タイプMGに搭載。ディスプレイの消灯やPCのスリープまでの時間を設定することもできます。

○：対応　—：未対応

			VersaPro				Mate				
			タイプVD	タイプVX	タイプVA	UltraLite タイプVB	タイプME	タイプMB	タイプMA	タイプMG（液晶一体型）	液晶ディスプレイ
紙資源の節約	生産	**マニュアルの電子化** マニュアルを電子化して、紙資源を節約しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
環境負荷低減	導入	**J-Mossグリーンマーク**[*3] 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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○[*12]
		RoHS指令 電気・電子機器の特定有害物質（鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE）の使用制限に関する欧州議会および理事会指令です。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		エコポリカなどのノンハロゲン・ノンリンプラスチックを筐体に使用	○	○	○	○[*22]	○	○	○	○	○[*22]
	生産	**Nucycle™ 難燃バイオプラスチックを筐体に使用**	—	—	—	—	○[*19]	—	—	—	—
		再生プラスチックを筐体に使用 再生材料を5～10%使用しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	—
リサイクル	再生	**使用済み製品の回収・リサイクル**[*4] 当社では、法人ユーザ様から排出される使用済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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		塗装レス筐体を使用 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。	—	○	○	—	—	—	—	—	—
		バッテリのリサイクル[*5]	○	○	○	○	—	—	—	—	—

*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、http://121ware.com/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、http://www.nec.co.jp/eco/ja/business/recycle/it/ をご覧ください。
*5：リチウムイオン電池およびニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。バッテリのリサイクルにつきましては、http://www.nec.co.jp/eco/ja/business/recycle/battery/ をご覧ください。
*6：2009年度の基準に適合しています。
*7：対応情報は、http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔環境対応〕→〔モデル別対応表〕をご覧ください。
*8：AC240Vで使用する場合は適合しておりません。
*9：省電力設定を1ボタンで切り替えることができる「ECOボタン」を搭載してます。
*10：省電力設定は「Fn」+「F4」キーで切り替えることができます。
*11：エコマークの認定企業は、PC本体はNECパーソナルプロダクツ株式会社です。液晶ディスプレイはNECディスプレイソリューションズ株式会社です。
*12：グリーンマーク製品の情報は、http://www.nec-display.com/environment/j-moss.html をご覧ください。
*13：LCD-AS171M-C、LCD-AS191M-C、LCD-AS191WM-Cにて取得しています。
*15：Mate本体のECOモード設定ツールにて制御。Mate タイプME、タイプMBおよびタイプMAで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は液晶ディスプレイの輝度の制御も可能。
*16：液晶ディスプレイは2009年10月30日以降の基準に適合。
*17：メモリ4GB（2GB×2）、または2GB（1GB×2）を選択した場合は国際エネルギースタープログラムに適合していません。PCグリーンラベルのレーティングは「★★☆」となります。
*18：タイプMEとの組み合わせ時に、PC本体のアプリケーションで表示。PC本体の消費電力値と合計した値が表示可能です。
*19：筐体アクセントカラーとして、Nucycle™ シャインブラウンを選択時。
*20：VK20E/D-BおよびVK20E/X-Bは未対応です。
*21：Windows® 7環境でのみ使用できます。
*22：ノンハロゲンプラスチックを使用しています。ノンリンプラスチックは使用していません。

NECのセキュリティソリューション

NECは、大切なデータを盗難や情報漏えいなどから守る高度な認証機能や安全性の高い暗号化機能をはじめ、先進技術を駆使した信頼性の高い機能を提供し、よりセキュアなビジネス環境づくりを支援いたします。

セキュリティ機能については http://www.nec.co.jp/bpc/ →〔セキュリティソリューション〕をご覧ください。

※各モデルへの対応詳細についてはP25のセキュリティ&マネジメント機能一覧をご覧ください

FeliCaカードや指紋を用いた個人認証【NEC Authentication Agent】

FeliCaカードや指紋を用いた手軽でセキュアな個人認証

セキュリティを確保するために必要となる複雑なパスワードの設定をFeliCaカード*や指紋で代替することにより手軽なログオン等が可能になります。また、USBメモリなど複数の個人認証機器を組み合わせたログオン認証が可能です。

*:Edy機能搭載カードや機器による認証が可能です。

※画面はWindows® 7 Professional

PC起動時のBIOSパスワード認証を指紋認証で代替*

UltraLite タイプVBでは、BIOSパスワードの入力を指紋認証で代替することが可能。USBメモリなどのログオン認証と組みあわせることで、より高精度の個人認証を実現します。さらに、一度の指紋認証でBIOS/Windowsのログオンを実現するWindowsログオン連携にも対応。強固なセキュリティとともに、利用者に負担をかけないスムーズな業務開始をサポートします。

*:BIOS設定変更パスワードの代替には未対応です。

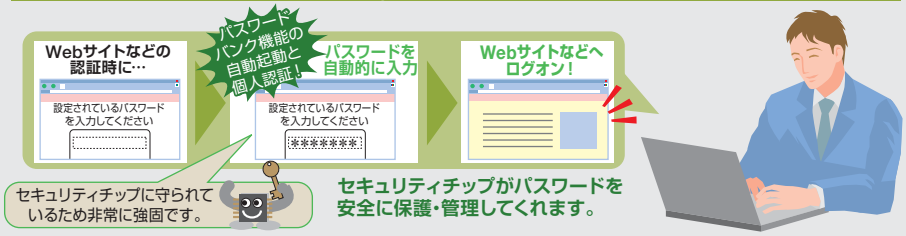
■ UltraLite タイプVB

パスワードバンク機能

各種アプリケーションやWebサイト用のID/パスワードを保護・管理し、必要な場面での入力支援を行います。

煩雑だったIDやパスワードの管理

NEC Authentication Agent のパスワードバンク機能を利用すれば…



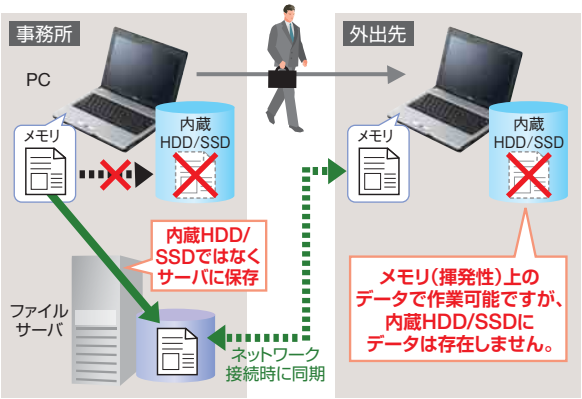
内蔵HDD/SSDからの情報漏えい対策【SecureRedirector】

セキュリティソフト「SecureRedirector」は、機密文書を内蔵HDD/SSDに残さないことで、“盗難”や“置き忘れ”による情報漏えいリスクを低減します。

- 文書データの保存時にPC利用者に意識させることなく、保存先を指定したファイルサーバへ置き換え、内蔵HDD/SSDに文書データを残しません（HDD/SSDに保存させる例外設定も可能です）。
- 見た目は内蔵HDD/SSD上に保存されているように見えるため、普段のPCと同じ感覚で使用できます。
- ファイルサーバに常時接続しなくてもPCを使用できます。また、外出先から社内システムに接続*して文書データを利用する運用も可能です。
- 内蔵HDD/SSDが故障した場合でも、文書データはサーバにあるため消失することはありません。

*:ご利用にあたっては別途VPNアプライアンス「UNIVERGE SecureBranch」が必要です。
詳細はhttp://www.nec.co.jp/datanet/securebranch/ をご覧ください。また、対応するSecureBranchの情報に関してはhttp://www.nec.co.jp/datanet/securebranch/version_rule.html をご覧ください。

※本機能はすべてのケースの情報漏えい防止を保証するものではありません。
※大きなサイズのファイルは扱えません。メールはIMAPのみ対応です。
詳細は、http://www.nec.co.jp/bpc/sec_re/ をご覧ください。



マイドキュメントのデータバックアップ【FlyFolder】

ドキュメントフォルダのあらかじめ設定された文書や画像データを、ファイルサーバまたはBIGLOBEのオンラインストレージ（有償）などへ自動的にバックアップします。万一PCが起動しなくなった場合でも、ドキュメントフォルダのデータは安全な場所（ファイルサーバ）に格納されており、別のPCから参照できます。またPCを再セットアップしてFlyFolderの設定を行えば、ファイルサーバのバックアップデータをローカルデータのように読み込むことで、読み込んだデータをローカルディスクへ リストアしつつ、編集することができます。

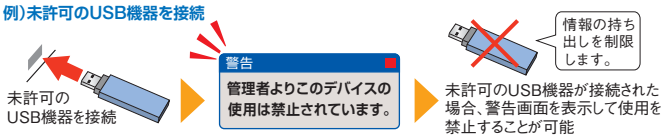
ファイルの暗号化

セキュリティチップ搭載モデルでは、HDD/SSD上の仮想ドライブに保存したデータが自動的にセキュリティチップにより暗号化されるPersonal Secure Drive（PSD）機能が使用可能です。暗号化に加え、セキュリティチップの認証がされない限りドライブの存在が見えないため、データを安全に保管できます。

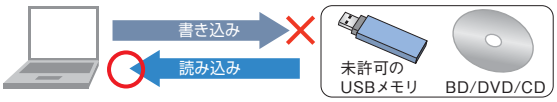
DeviceProtector

デバイスごとの無効化/有効化設定が行えるユーティリティです。例えば、USB接続のマウスやFeliCaポートなどを使用しながらUSBメモリなどは使用不可とする運用が可能となるため、使い勝手とセキュリティのバランスが良い情報漏えい防止対策として利用可能です。

例）未許可のUSB機器を接続



例）内蔵光学ドライブ*や未許可のUSBメモリへの書き込みを制限



*:Mate タイプMEのミラーリング（RAID 1）モデルでは設定できません。また、VersaPro UltraLite タイプVBでは内蔵光学ドライブへの書き込みを制限することができますが無効にはできません。

ハードディスクデータ消去

PC廃棄時/売却時にお客様が内蔵のHDD/SSDのデータを消去するための機能です。「NSA 推奨方式」準拠、「米国国防省 DoD5220」準拠の消去法に対応しているため安心です。

※利用する際には光学ドライブが必要です。
※「消去作業完了証明書」の発行はできません。
「消去作業完了証明書」が必要な場合は「PCデータクリーンサービス」をご利用ください。
サービスの詳細につきましては、NECフィールディングホームページをご覧ください。
・NECフィールディング株式会社 http://www.fielding.co.jp/
・PCデータクリーンサービスについて http://www.fielding.co.jp/supply/clear/

ウイルス対策

ウイルスパターンファイルに基づき、コンピュータウイルスの検出・識別を行い、パソコンをウイルスから守ります。また、万一ウイルスに感染しても、駆除を行います。

TREND MICRO

○:対応　ー:未対応

セキュリティ&マネジメント機能一覧			クライアントPCに必要なソフトウェア/オプション	VersaPro タイプVD	VersaPro タイプVX	VersaPro タイプVA	VersaPro UltraLite タイプVB	Mate タイプME	Mate タイプMB	Mate タイプMA	Mate タイプMG（液晶一体型）
セキュリティ機能	HDD障害対策	Standby Rescue Multi*30〔Standby Rescue Multi、増設HDD選択時〕	Standby Rescue Multi*1	ー	ー	ー	ー	○	ー	ー	ー
		ミラーリング〔ミラーリング（RAID 1）、ミラーリング用HDD選択時〕	インテル® ラピッド・ストレージ・テクノロジー	ー	ー	ー	ー	○	ー	ー	ー
		ブルーレイディスクへのシステムバックアップ〔ブルーレイディスクドライブ選択時〕	Roxio BackOnTrack LE（災害リカバリ）	○	ー	ー	ー	○	ー	ー	ー
		HDDへの衝撃対策【加速度センサ】	ハードディスクセーバー*20	ー	ー	ー	○	ー	ー	ー	ー
		データファイルのサーバへの自動転送	FlyFolder*3	○	○	○*4	○*4	○	○	○	○
	認証	FeliCaカード認証〔FeliCaポート選択時〕	NEC Authentication Agent	○	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
		指紋認証〔内蔵指紋センサ（ライン型）選択時〕	NEC Authentication Agent	ー	ー	ー	○*4*22	ー	ー	ー	ー
		BIOS指紋認証・Windowsログオン連携*19〔内蔵指紋センサ（ライン型）選択時〕	NEC Authentication Agent	ー	ー	ー	○*4*22	ー	ー	ー	ー
		BIOSパスワード〔ユーザ/スーパバイザパスワード〕		○*5	○*5	○*5	○*5	○	○	○	○*5
		ハードディスクパスワード機能*6		○	○	○	○	○*33	○	○	○
	I/O制限	利用可能なI/Oポートや USB機器の制限		○*7	○*7	○*7	○*7	○*7*34	○*7*34	○*7*34	○*7*34
			DeviceProtector*8	○	○	○	○	○	○	○	○
	鍵管理	セキュリティチップ【TPM】〔タイプVXではセキュリティチップ選択時〕	セキュリティチップユーティリティ	○	○	ー	○*4	○	○	○	○
	暗号化	ID・パスワードの保護と管理	NEC Authentication Agent	○	○	ー	○*4	○	○	○	○
		暗号化ファイルシステム【EFS】*3	Windows® 7 Professional の標準機能	○	○	○*4	○*4	○	○	○	○
		Personal Secure Drive【PSD】*3〔タイプVXではセキュリティチップ選択時〕	セキュリティチップユーティリティの機能	○	○	ー	○*4	○	○	○	○
	ウイルス対策	ウイルス検出・駆除（標準添付）	ウイルスバスター™2010*10	○	○	○	○	○	○	○	○
		NXビット（No eXecute bit）機能		○	○	○	○	○	○	○	○
	データ漏えい防止	廃棄・売却時のハードディスクデータ消去		○*25	○*25	○*25	○*25	○*25	○*25	○*25	○
		HDD/SSDへのデータ保存を制限〔SecureRedirector選択時〕	SecureRedirector*1*14	○	○	○*4	○*4	○	○	○	○
	盗難防止	盗難防止用ロック	セキュリティケーブル（PC-VP-WS15）（別売オプション）	○	○	○	○	○	○	○	○
		筐体ロック		ー	ー	ー	ー	○	○	○	ー
マネジメント機能		Remote Power On/Off機能*12	別売ソフトウェアが必要*15	○	○	○	○	○	○	○	○
		ネットワークブート機能*12（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™ テクノロジー	インテル® AMTに対応した運用管理ソフトウェアが必要	○*26	ー	ー	○*4*26	○*36	ー	ー	ー
		Wired for Management 2.0対応		○	○	○	○	○	○	○	○

*1：セレクションメニューで選択時に添付。
*3：SecureRedirectorとの併用はできません。
*4：Windows® 7 Home Premiumでは利用できません。
*5：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。
*6：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。
*7：内蔵FDD・シリアル/パラレルポートやUSBポート、内蔵光学ドライブ、カードスロットが搭載されているモデルでは、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。
*8：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。
*10：新種のウイルスを検出するにはウイルスパターンファイルの更新が必要です。ウイルスパターンファイルをアップデートするには、インターネットに接続できる環境が必要です。また、ウイルスパターンファイルの無償提供期間は、アップデート機能の有効化後、90日間です。引き続きお使いになる場合は、ウイルスバスター ™の更新手続（有償）が必要です。
*12：標準搭載の有線LANにて利用可能。
*14：Microsoft® Office Outlook® 2010をご利用になる場合、必ずIMAPをご使用ください。SecureRedirectorは、暗号化ファイルシステム、Personal Secure Drive、Windows Live™メール、FlyFolder、Microsoft® Office Publisher 2010など同時に利用できない機能やアプリケーションがあります。詳細は http://www.nec.co.jp/bpc/sec_re/ をご覧ください。
*15：別売のマネジメントソフトウェア（WebSAM® ClientManager等）で実現可能です。
*19：シングルサインオン機能。BIOSでの指紋認証結果をWindowsで引き継ぎ、再度指紋認証をせずにログオンすることができます。
*20：SSD選択時は利用できません。
*22：SecureFinger（別売）の利用はできません。
*25：利用する際にはセレクションメニューにて光学ドライブを選択するか、別売の光学ドライブが必要です。
*26：VK20E/D-BおよびVK10E/BB-Bは未対応です。VK20E/D-BおよびVK10E/BB-Bを除き、インテル® vPro™ テクノロジーには、無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n）選択時に対応となります。
*30：ダイナミックディスクには対応しておりません。また、データベース等、メモリ上にデータを保持しているアプリケーションや、HDDに特殊なプロテクトをかけているアプリケーションは正常にバックアップできない場合があります。
*33：ミラーリング（RAID 1）を選択した場合は利用できません。
*34：BIOSセットアップユーティリティによるUSBロック設定時はUSBキーボードおよびUSBマウスも使用できなくなるため、USBロックを使用する場合は別途市販のPS/2キーボードおよびPS/2マウスをご用意ください。
*36：MK25H/E-B、MK36M/E-B、MK33M/E-BおよびMK32M/E-Bのみ対応。NVIDIA® GeForce® GT 220搭載時は、インテル® AMTの一部機能はご利用になれません。

安心を裏付ける、充実のサービス・サポート体制

標準保証の「1年目電話診断付翌営業日出張修理サービス」をはじめとした安心のサービス・サポート

保証サービス・保険付保証サービス・保守パックについて詳しくは、http://www.nec.co.jp/bpc/ →〔保守・保証・動産総合保険〕をご覧ください。

保証サービス

パーツ保証 1年　引き取り修理 1年　翌営業日出張修理 1年

無償　標準保証 1年目電話診断付翌営業日出張修理サービス（1年間パーツ保証）

NECのビジネスPCは、安心してお使いいただくために、1年間の標準保証を行っております。
万一のPC故障時にも、ご購入から1年間は修理に必要な部品を無償で保証。
さらに、電話診断付き翌営業日出張修理*（修理受付完了日の翌営業日以降対応）、
引き取り修理も無償で行います。

*：電話診断付き翌営業日出張修理サービスは、NECビジネスPC修理受付センターにて稼動状況のカウンセリングや処置アドバイスを行い（障害を解決・回避するために再セットアップを行っていただく場合もあります。）、NECが必要と診断した場合に翌営業日以降にサービス技術者がお客様先まで出向き、不良部品の交換を行うサービスです。なお、本サービスを行うためNECの技術員が船舶、航空機等の交通機関を使用し、または宿泊する必要がある場合には、その交通費、宿泊費および日当などに要する実費を申し受けます。〈翌営業日対応地域〉日本全国（離島、非離島の一部［青森県の一部、山陰地方の一部］を除く）
※修理時に費用が発生した際は、現金でお支払いいただく場合があります。
※HDD修理交換の際は、各種設定、プログラムやデータについて当社では一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
※外付けディスプレイは本保証対象外となります。

NECビジネスPC修理受付センター

〔修理受付時間〕
月曜日～金曜日　9:00～18:00
・国民の祝日、法律に定める休日、NEC規定の休日（12月29日～1月3日、4月30日～5月2日）を除く
・翌営業日対応は15:00受付完了分まで
〔電話番号〕
商品添付の「保証規定&修理に関するご案内」をご覧ください。

出張修理や引取修理サービスの期間延長が可能！

パーツ保証 ～5年　引き取り修理 ～5年　翌営業日出張修理 ～5年

定額料金　標準保証拡張／引取標準保証拡張／パーツ保証拡張／標準保証拡張キット

標準保証では1年目のみの翌営業日出張修理サービスを3年間、4年間、5年間に延長または引き取り修理を5年間に延長をすることができます*。
また、パーツ保証のみの延長（3年間）も可能。長期間の修理サービスをご要望のお客様にお勧めです。　*：延長した期間と同期間パーツ保証も延長されます。

期間	サービス内容	購入方法	サービス名	型番	希望小売価格
5年間	パーツ保証＋引き取り修理＋翌営業日出張修理（電話診断付き）	フリーセレクションメニューにて本体と一緒に購入	標準保証拡張G5［5年間翌営業日出張修理］	フリーセレクションメニューをご覧ください。	30,000円（税別）
4年間			標準保証拡張G5［4年間翌営業日出張修理］		20,000円（税別）
3年間			標準保証拡張G5［3年間翌営業日出張修理］		13,000円（税別）
5年間	パーツ保証＋引き取り修理		引取標準保証拡張G5［5年間引取修理専用］		28,000円（税別）
3年間	パーツ保証		3年パーツ保証拡張G5		2,000円（税別）

標準保証拡張G5は後から別売オプションでもご購入いただく事が可能です*。　**標準保証拡張キットG5**　●4年間保証サービス（型番:PC-MV-EX4NK5）20,000円（税別）　●3年間保証サービス（型番:PC-MV-EX3NK5）13,000円（税別）

*：別売オプションの場合、別途対象PCの登録手続きが必要です。

本サービスの履行に伴って交換された故障部品の所有権は、全てNECに帰属するものとし、障害復旧作業の終了後に持ち帰らせていただきます。

取扱い不注意による破損も対応する動産保険付き

保険付保証サービス

動産保険 ～4年　パーツ保証 ～4年　引き取り修理 ～4年

定額料金　動産総合保険付標準保証拡張

標準保証では無償保証の対象とならない天災や取扱いの不注意による破損・損傷時に修理費用を補填する、動産総合保険サービスをセットにした標準保証拡張です。標準保証では1年間のみの引き取り修理サービスを3年間または4年間に延長します。

［動産総合保険について］
お客様に代わりNECパーソナルプロダクツ株式会社が契約者となり、三井住友海上火災保険株式会社と契約締結します。天災や取扱い不注意による装置の破損、損傷等に保険が適用されます。但し、地震・噴火に起因するもの、故意および重大な過失によるもの、盗難被害は除外されます。動産総合保険を利用した修理には限度額が設定されており、限度額を超えての修理は有償となります。動産総合保険を利用して修理の場合、出張での修理には対応しておりません。なお、購入価格を証明できる書類が必要となります。詳細は商品添付の冊子をご参照ください。

期間	サービス内容	購入方法	サービス名	型番	希望小売価格
4年間	引き取り修理	フリーセレクションメニューにて本体と一緒に購入	動産総合保険付標準保証拡張G5［4年間引取修理専用］	フリーセレクションメニューをご覧ください	19,000円（税別）UltraLite タイプVBは24,000円（税別）
3年間	引き取り修理		動産総合保険付標準保証拡張G5［3年間引取修理専用］		12,000円（税別）UltraLite タイプVBは17,000円（税別）

※外付けディスプレイは本保証対象外となります。

本サービスの履行に伴って交換された故障部品の所有権は、全てNECに帰属するものとします。

当日出張対応の手厚い保守をお求めの方に

保守パック

当日出張修理 ～5年　パーツ保証 ～5年

定額料金　Mate/VersaPro SupportPack

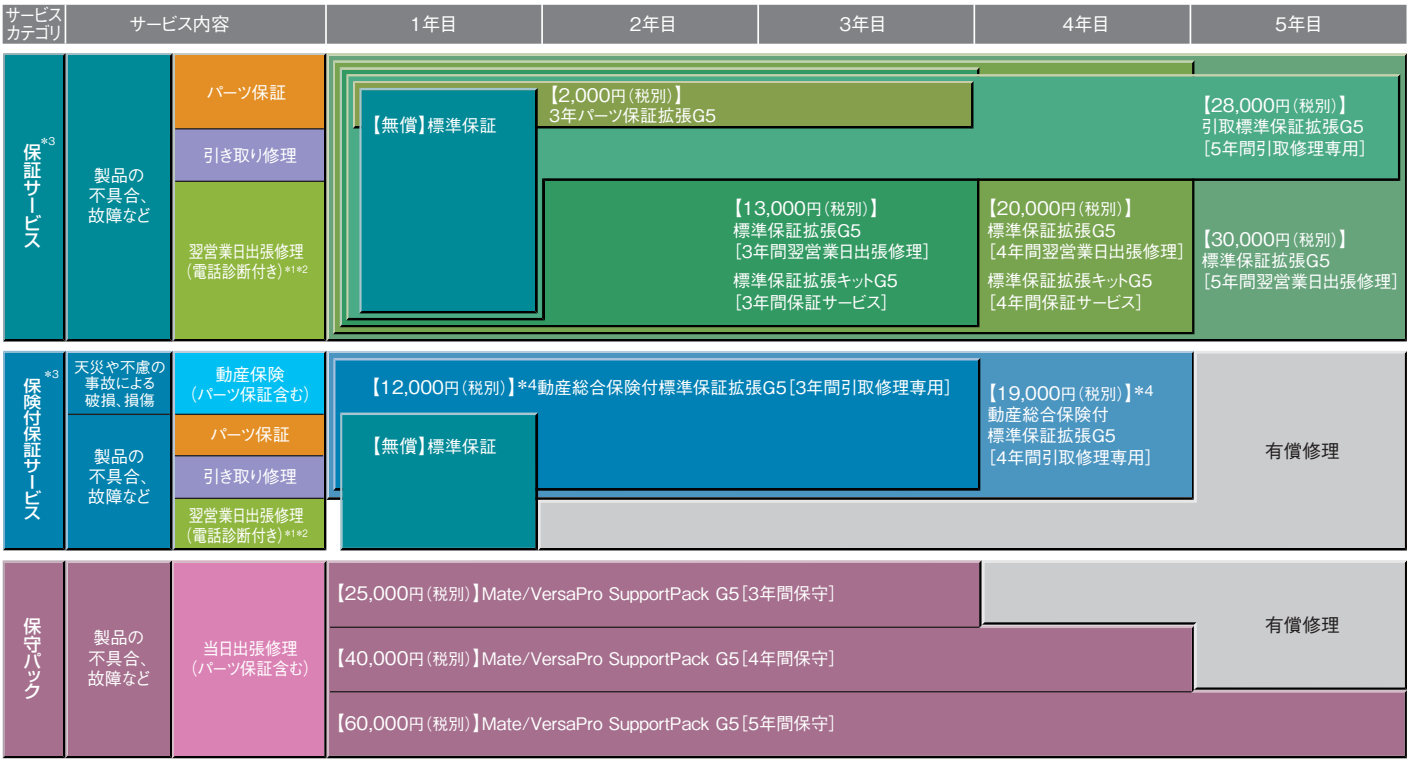
標準保証より手厚いサポートを行う保守パックです。当日対応*1*2の出張修理サービスを週6日提供します。また、セレクションメニューで同時購入した純正オプション製品およびNECディスプレイソリューションズ社製LCDの一部*3も対象となります。

*1：サービス提供日の8:30～17:30に対応依頼を受け、出張修理が必要と判断した場合に限ります。受付は毎日24時間行っております。〔出張修理サービス提供日時〕月曜日～土曜日 8:30～21:00
*2：交通事情、天候、対象機器の設置地域、修理部品の一時的在庫不足等のやむをえない事情により、翌営業日対応になる場合もありますので、予めご了承ください。
*3：15型以上23型以下のLCDが対象（一部の特殊ディスプレイは除く）。対象の詳細は、MultiSync LCD SupportPack 対象機器 http://www.nec-display.com/jp/support/display/supportpack2.html をご参照ください。
※本サービスの修理受付窓口は、カスタマーサポートセンター（NECフィールディング株式会社）のみとなります。電話番号につきましては保守パック同梱の連絡先シールをご覧ください。保証サービスの修理受付窓口とは異なりますので、ご注意ください。
※本サービスのご利用には別途お客様情報の登録手続きが必要です。

期間	サービス内容	購入方法	サービス名	型番	希望小売価格
5年間保守	当日出張修理	別売オプションにて購入	Mate/VersaPro Support Pack G5	PC-MV-SU5LD5	60,000円（税別）
4年間保守	当日出張修理			PC-MV-SU4LD5	40,000円（税別）
3年間保守	当日出張修理			PC-MV-SU3LD5	25,000円（税別）

本サービスの履行に伴って交換された故障部品の所有権は、全てNECに帰属するものとし、障害復旧作業の終了後に持ち帰らせていただきます。

サポートサービスについて



*1:当日出張修理は有償となります。
*2:修理が必要との判断を当社が15:00までにした場合、翌営業日対応いたします。判断が15:00までになされない場合には翌々営業日の対応とさせていただきます。天候、交通事情等で指定の日時にお伺いできない場合があります。
〔訪問日目安〕　翌営業日:北海道、本州、四国、九州、沖縄
翌々営業日以降:離島、非離島の一部（青森県の一部、山陰地方の一部）

*3:外付けディスプレイは本保証対象外となります。
*4:UltraLite タイプVBは3年間17,000円（税別）、4年間24,000円（税別）となります。
※修理時に費用が発生した際は、現金でお支払いいただく場合があります。

ディスプレイの保証サービス

PC本体の「保証サービス」および「保険付保証サービス」では外付けディスプレイは保証対象外です。ディスプレイの保証は下記のようになります。

無償　NECディスプレイソリューションズ社製ディスプレイの保証

本カタログに掲載のNECディスプレイソリューションズ社製ディスプレイは、お買い上げより3年間引き取り修理を無償*1で行います。
詳細はディスプレイ添付の保証書ならびにユーザーズマニュアルをご覧ください。

*1:LCD（液晶）パネルおよびバックライトの経時による劣化（焼き付き、輝度の低下等）が生じた場合は、保証期間内でも有料修理とさせていただきます。
※修理時に費用が発生した場合は、現金でお支払いいただく場合があります。

購入後期間		ディスプレイ	製造元
1〜3年目	4年目以降		
無償 引き取り修理*2	有償修理	22型高精細ワイドWSXGA+液晶（デジタル/アナログ共用）（LCD-EA221WMe-C） 19型ワイドWXGA+液晶（デジタル/アナログ共用）（LCD-AS191WM-C） 19型SXGA液晶（デジタル/アナログ共用）（LCD-AS191M-C） 17型SXGA液晶（デジタル/アナログ共用）（LCD-AS171M-C）	NECディスプレイソリューションズ

*2:詳しくは、NECディスプレイソリューションズ社ホームページ http://www.nec-display.com/jp/support/display/3y.html をご参照ください。

その他のハードウェア保守サービス

● 海外保証サービス（NEC UltraCare℠ International Service）

事前に登録されたお客様に対して、対象パソコンの海外から日本への引き取り修理サポートを行います。（対象機種：VersaPro）

NEC UltraCare℠の詳しい内容につきましては、
http://www.nec.co.jp/bpc/
→〔ビジネスPCユーザサポートの「UltraCare」〕をご覧ください。

より高い品質・信頼性のために、NECは取り組みます

● 設計上のこだわり

商品コンセプトに沿って設計上の様々な工夫を行っています。また、採用する部材には厳選した評価を行っています。
例）設計段階から工夫し、放熱の効率に配慮した筐体設計

● 製造停止から5年間のハードウェア補修用性能部品の供給を保証

長期間ご使用いただくことができるように、製造停止より5年間のハードウェア補修用性能部品供給を保証いたします。

● 厳しい動作試験による品質の向上

試作段階から厳しい環境試験*を行い、商品完成度を上げることによって品質の向上に努めています。
例）温湿度試験／衝撃試験／各種コネクタ挿抜試験など
*：開発製造段階における試験内容の一部抜粋であり、実際の製品の動作を保証するものではありません。

● ISO9001の認証を取得

商品の設計・開発・製造および品質保証システムには、国際品質保証規格ISO9001の認証を取得するなど、商品の品質を高めるためのマネジメントシステムを構築しています。

スマートセレクションメニュー

ベースモデル(型番)をお選びいただき、その後各セレクションメニューを選択・追加して、お客様のオフィスに適したモデルをお選びください。各セレクションの右横にある記号(例:Ⓣ)を「お選びいただいた商品の型番」に記入していただくと、お選びいただいたモデルの型番が導き出せるようになっております。

●標準搭載されている組み合わせは、ベースモデル価格に含まれております。
●一部ディスプレイを除いたセレクションメニューの単体販売は行っておりません。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。

[HDD/SSD使用可能領域について] お客様が使用可能なHDD/SSD領域は最大約6GBの再セットアップ用バックアップイメージなどを除いた容量となります。

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。
http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔各モデル選択〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕
http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →〔各モデル選択〕→〔カスタマイズ/お見積もり〕

VersaPro

※下記のベースモデル価格はスマートセレクションメニューの最小構成価格です。※表示価格はすべて消費税別です。

タイプVD

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー アプリケーションソフトウェア
VK26M/D-B	PC-VK26MDN	177,000円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー(2.66GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	15.6型ワイドWXGA液晶 / ニッケル水素バッテリ / キーボード(タイプA)	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
VK20E/D-B	PC-VK20EDN	153,000円	インテル® Celeron® プロセッサー P4600(2GHz)			

型番

タイプVX

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー アプリケーションソフトウェア
VK26M/X-B	PC-VK26MXN	159,000円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー(2.66GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	15.6型ワイドWXGA液晶 / リチウムイオンバッテリ(M)	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
VK25M/X-B	PC-VK25MXN	155,000円	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー(2.53GHz)*			
VK24L/X-B	PC-VK24LXN	151,000円	インテル® Core™ i3-370M プロセッサー(2.40GHz)*			
VK20E/X-B	PC-VK20EXN	131,000円	インテル® Celeron® プロセッサー P4600(2GHz)			

*:インテル® Core™ i5-460M プロセッサーおよびインテル® Core™ i3-370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

タイプVA

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー アプリケーションソフトウェア
VK22E/A-B	PC-VK22EAN	121,000円	インテル® Celeron® プロセッサー 900(2.20GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	15.6型ワイドWXGA液晶 / リチウムイオンバッテリ(M)	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ

タイプVB (UltraLite)

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー アプリケーションソフトウェア
VK13M/BB-B	PC-VK13MBB	228,000円	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー(1.33GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	12.1型ワイドWXGA液晶 / リチウムイオンバッテリ(M)	Office Personal 2010 +22,000円 ❷Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
VK10E/BB-B	PC-VK10EBB	183,000円	インテル® Celeron® プロセッサー U3400(1.06GHz)			

※2010年12月下旬より順次出荷予定です。

FOMA® ハイスピード対応モデル

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー アプリケーションソフトウェア
VK13M/BB-W	PC-VK13MBB	271,000円	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー(1.33GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	12.1型ワイドWXGA液晶 / リチウムイオンバッテリ(M)	

※2010年12月下旬より順次出荷予定です。

お選びいただいた商品の型番 PC-VK

Mate

※下記のベースモデル価格はスマートセレクションメニューの最小構成価格です。※表示価格はすべて消費税別です。

タイプME

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー ディスプレイ	アプリケーションソフトウェア
MK32M/E-B	PC-MK32ME	145,000円	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー(3.20GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	アクセントカラー ダークブルー	17型SXGA液晶 +40,000円 Ⓢ / なし +0円 Ⓩ	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
MK32L/E-B	PC-MK32LE	137,000円	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー(3.20GHz)				

タイプMB

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー ディスプレイ	アプリケーションソフトウェア
MK32M/B-B	PC-MK32MB	136,000円	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー(3.20GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	アクセントカラー ダークブルー	17型SXGA液晶 +40,000円 Ⓢ / なし +0円 Ⓩ	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
MK32L/B-B	PC-MK32LB	125,000円	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー(3.20GHz)				

タイプMA

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー ディスプレイ	アプリケーションソフトウェア
MK29A/A-B	PC-MK29AA	121,000円	インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500(2.93GHz)	Windows® 7 Professional 正規版	アクセントカラー ダークブルー	17型SXGA液晶 +40,000円 Ⓢ / なし +0円 Ⓩ	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
MK25E/A-B	PC-MK25EA	104,000円	インテル® Celeron® プロセッサー E3300(2.50GHz)				

タイプMG(液晶一体型)

Windows® 7 Professional 正規版 (2010年10月発表商品)

型名	型番	希望小売価格	CPU	インストールOS	構成	スマートセレクションメニュー ディスプレイ	アプリケーションソフトウェア
MK26M/GF-B	PC-MK26MGF	221,000円	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー(2.66GHz)	Windows® 7 Professional 正規版		19型ワイドWXGA+液晶	Office Personal 2010 +22,000円 Ⓣ / アプリケーションなし +0円 Ⓒ
MK25M/GF-B	PC-MK25MGF	205,000円	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー(2.53GHz)*				

*:インテル® Core™ i5-460M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

お選びいただいた商品の型番 PC-MK

❶:「再セットアップ用バックアップイメージ」をDVD-R媒体に書き出すには、ご購入時に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。

❷: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を使用する際には、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(P30)で選択可能な光学ドライブが必要です。

■保証サービス（別売オプション）

保証期間	サービス内容	サービス名	型番	希望小売価格
4年間	電話診断付き翌営業日出張修理	標準保証拡張キットG5 [4年間保証サービス]	PC-MV-EX4NK5	20,000円（税別）
3年間		標準保証拡張キットG5 [3年間保証サービス]	PC-MV-EX3NK5	13,000円（税別）

■保守パック（別売オプション）

保守期間	サービス内容	保守パック名	型番	希望小売価格
5年間	当日出張修理	Mate/VersaPro SupportPack G5	PC-MV-SU5LD5	60,000円（税別）
4年間			PC-MV-SU4LD5	40,000円（税別）
3年間			PC-MV-SU3LD5	25,000円（税別）

※PC本体ご購入時にハードウェアの出張修理サービスをお申し込みいただけます。詳しくはP26～27の保証サービスおよび保守パックをご覧ください。

※表示価格はすべて消費税別です。

	FDD&光学ドライブ	通信機能&合計メモリ	再セットアップ用媒体&HDD/SSD	世代番号	
タイプVD	FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ +0円 Ⓗ	無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n） & 2GB（2GB×1） +18,900円 Ⓕ & 1GB（1GB×1） +8,900円 Ⓑ 無線LANなし & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓡ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓙ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 & 160GB HDD +4,000円 Ⓜ 再セットアップ用媒体なし & 160GB HDD +0円 Ⓛ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	B	タイプVD
タイプVX	FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ +7,000円 Ⓗ & DVD-ROM ❶ +0円 Ⓕ	無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n） & 2GB（2GB×1） +18,900円 Ⓖ & 1GB（1GB×1） +8,900円 Ⓧ 無線LANなし & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓣ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓗ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 160GB HDD +4,000円 Ⓜ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 160GB HDD +0円 Ⓛ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	B	タイプVX
タイプVA	FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ +7,000円 Ⓗ & DVD-ROM ❶ +0円 Ⓕ	無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n） & 2GB（2GB×1） +18,900円 Ⓖ & 1GB（1GB×1） +8,900円 Ⓧ 無線LANなし & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓣ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓗ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 160GB HDD +4,000円 Ⓜ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 160GB HDD +0円 Ⓛ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	B	タイプVA
UltraLite タイプVB	FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ（内蔵） +14,000円 Ⓗ & DVDスーパーマルチドライブ（黒） USB接続（外付け） +24,000円 Ⓡ & 光学ドライブなし ❶❷ +0円 Ⓩ	無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n） & FAXモデム & 2GB（2GB×1） +13,000円 Ⓒ & 1GB（1GB×1） +3,000円 Ⓐ FAXモデム & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓥ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓤ 無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n）❸ & ワイヤレスWAN & FAXモデム & 2GB（2GB×1） +10,000円 ❻ & 1GB（1GB×1） +0円 ❺	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶❷ & 62GB SSD +27,000円 Ⓔ & 160GB HDD +4,000円 Ⓜ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 62GB SSD +23,000円 Ⓓ & 160GB HDD +0円 Ⓛ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD/SSD内に格納されております。	B W	UltraLite タイプVB

※表示価格はすべて消費税別です。

	キーボード・マウス&FDD&光学ドライブ	再セットアップ用媒体&合計メモリ	HDD	世代番号	
タイプME	USB 109キーボード & USB レーザーマウス & FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ（薄型） +7,000円 Ⓐ & DVD-ROM（薄型） ❶ +0円 Ⓔ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 2GB（2GB×1） +14,000円 Ⓕ & 1GB（1GB×1） +4,000円 Ⓑ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓔ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓐ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	500GB HDD +12,000円 Ⓧ 160GB HDD +0円 Ⓢ	B	タイプME
タイプMB	PS/2 109キーボード & USB 光センサーマウス & FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ（厚型） ❶ +5,000円 & DVD-ROM（厚型） ❶ +0円 Ⓤ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 2GB（2GB×1） +14,000円 Ⓕ & 1GB（1GB×1） +4,000円 Ⓑ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓔ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓐ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	500GB HDD +12,000円 Ⓧ 160GB HDD +0円 Ⓢ	B	タイプMB
タイプMA	PS/2 109キーボード & USB 光センサーマウス & FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ（厚型） ❶ +5,000円 & DVD-ROM（厚型） ❶ +0円 Ⓤ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 2GB（2GB×1） +14,000円 Ⓦ & 1GB（1GB×1） +4,000円 Ⓛ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 2GB（2GB×1） +10,000円 Ⓥ & 1GB（1GB×1） +0円 Ⓙ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	500GB HDD +12,000円 Ⓧ 160GB HDD +0円 Ⓢ	B	タイプMA
タイプMG	USB 109キーボード & USB レーザーマウス & FDDなし & DVDスーパーマルチドライブ（薄型） +7,000円 Ⓐ & DVD-ROM（薄型） ❶ +0円 Ⓔ	Windows® 7 Professional 再セットアップ用媒体添付 ❶ & 2GB（2GB×1） +4,000円 Ⓕ 再セットアップ用媒体なし ❶ & 2GB（2GB×1） +0円 Ⓔ ※再セットアップ用バックアップイメージがHDD内に格納されております。	160GB HDD +0円 Ⓢ	B	タイプMG
				B	

❸：ワイヤレスWANはNTTドコモの「FOMA® HIGH-SPEED」に接続可能です（64Kデータ通信には未対応）。ご利用にはNTTドコモのFOMA回線契約が必要です。
回線の料金プランやサービス提供エリア情報などNTTドコモが提供するサービスについての詳細は、NTTドコモへお問い合わせください。

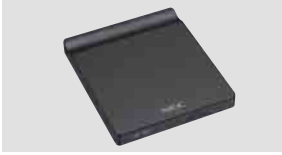
プリインストール以外のOSで使用する場合、各機種・搭載機能の利用に制限事項がありますので、必ず仕様一覧表の「ドライバ提供対象OS」および注釈をご覧ください。

拡張機器(主なもの)

お客様によりふさわしいPCを提供するために、またPC導入後の構成変更などにも対応できるよう、拡張機器をご用意しています。

光学ドライブ

■ DVDスーパーマルチドライブ
〔PC-VP-BU45〕



■ DVD-ROMドライブ
〔PC-VP-BU44〕

マウス

■ USBレーザーマウス
(ロングケーブル)
〔PC-VP-KB16〕

■ 光センサー USBマウス
(ショートケーブル)
〔PC-VP-KB18〕

拡張機器によっては、各OS対応用のドライバが必要となる場合がありますので、
ご購入時は http://www.nec.co.jp/bpc/ →ビジネスPCユーザサポートの
「サポート情報(ダウンロード)」→ダウンロードのモジュール、ドライバの
「各種アップデートモジュール」でご確認ください。

○:利用可能　ー:利用不可

			対応機種								希望小売価格(税別)
			VersaPro				Mate				
			タイプVD	タイプVX	タイプVA	UltraLiteタイプVB	タイプME	タイプMB	タイプMA	タイプMG(液晶一体型)	
■光学ドライブ・FDD (対応速度の詳細についてはhttp://www.nec.co.jp/bpc/vop/ または http://www.nec.co.jp/bpc/mop/ をご覧ください。)											
PC-VP-BU44	DVD-ROMドライブ *2*6*10*11	USB接続の専用外付けドライブ。接続ケーブルはUSB×2ポート接続タイプを添付。USB2.0対応。CD-ROM読み込み:最大24倍速、DVD-ROM読み込み:最大8倍速、その他読み込み対応:CD-R、CD-RW、DVD-Video、DVD-R(1層)、DVD-R(2層)*19、DVD+R(1層)、DVD+R(2層)、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAM*7。約345g。色:黒	○*9	○*9	○*9	○*5	○*9	○*9	○*9	ー	15,000円
PC-VP-BU45	DVDスーパーマルチドライブ *1*2*4*6*11*13	USB接続の専用外付けドライブ。接続ケーブルはUSB×2ポート接続タイプを添付。USB2.0対応。CD-ROM読み込み:最大24倍速、DVD-ROM読み込み:最大8倍、その他読み込み対応:DVD-Video、読み込み・書き込み対応:CD-R、CD-RW、DVD-R(1層)*8、DVD-R(2層)*19*24、DVD+R(1層)、DVD+R(2層)、DVD-RW*8、DVD+RW、DVD-RAM*7*20。約345g。色:黒	○*9	○*9	○*9	○*5	○*9	○*9	○*9	ー	27,000円
PC-VP-BU28	FDドライブ	USB接続専用外付けFDドライブ。約260g(ケーブル含)。USB1.1準拠。	○*3	○*3	○*3	○*3	○*29	○*29	○*29	○	12,000円
■キーボード・マウス・テンキー											
PC-VP-KB14	USBレーザーマウス	USBマウス(レーザーセンサー式*12、チルトホイール付き、ケーブル長:約80cm)。色:シルバー。	○	○	○	○	ー	ー	ー	ー	10,000円
PC-VP-KB16	USBレーザーマウス(ロングケーブル)	USBマウス(レーザーセンサー式*12、チルトホイール付き、ケーブル長:約180cm)。色:シルバー。	ー	ー	ー	ー	○	○	○	○	10,000円
PC-VP-KB18	光センサーUSBマウス(ショートケーブル)	USBマウス(光センサー式*12、スクロールホイール付き、ケーブル長:約80cm)。色:シルバー。	○	○	○	○	ー	ー	ー	ー	8,000円
PC-VP-KB13	USBテンキーボード2	USB接続テンキーボード。	○	○	○	○	○	○	○	○	12,000円
PC-VP-KB10	テンキー付きPS/2小型キーボード3	テンキーを装備したJIS標準配列のキーボード(PS/2接続)	ー	ー	ー	ー	○	○	○	○	7,200円
■メモリ											
PK-UG-ME534	増設RAMボード(1GB、PC3-8500)	1GB(1,024MB) SO-DIMM、DDR3-SDRAM PC3-8500	○	○	○*31	○*31	ー	ー	ー	○	11,000円
PK-UG-ME535	増設RAMボード(2GB、PC3-8500)	2GB(2,048MB) SO-DIMM、DDR3-SDRAM PC3-8500	○	○	○*31	○*31	ー	ー	ー	○	22,000円
PK-UG-ME536	増設RAMボード(4GB、PC3-8500)	4GB(4,096MB) SO-DIMM、DDR3-SDRAM PC3-8500	○	○	ー	○*31	ー	ー	ー	○	44,000円
PK-UG-ME537	増設RAMボード(1GB、PC3-10600)	1GB(1,024MB) DIMM、DDR3-SDRAM PC3-10600	ー	ー	ー	ー	○	○	ー	ー	11,000円
PK-UG-ME538	増設RAMボード(2GB、PC3-10600)	2GB(2,048MB) DIMM、DDR3-SDRAM PC3-10600	ー	ー	ー	ー	○	○	ー	ー	22,000円
PK-UG-ME543	増設RAMボード(4GB、PC3-10600)	4GB(4,096MB) DIMM、DDR3-SDRAM PC3-10600	ー	ー	ー	ー	○	ー	ー	ー	44,000円
PK-UG-ME541	増設RAMボード(1GB、PC3-8500)	1GB(1,024MB) DIMM、DDR3-SDRAM PC3-8500	ー	ー	ー	ー	ー	ー	○*31	ー	11,000円
PK-UG-ME542	増設RAMボード(2GB、PC3-8500)	2GB(2,048MB) DIMM、DDR3-SDRAM PC3-8500	ー	ー	ー	ー	ー	ー	○*31	ー	22,000円

*1:HDDに格納された「再セットアップ用バックアップイメージ」を書き出すことはできません。
*2:再セットアップ用媒体のご利用が可能です。
*3:セレクションメニューの製品と同等品です。
*4:バッファアンダーランエラー防止機能付き。
*5:セレクションメニューにてDVDスーパーマルチドライブ(内蔵)を選択していない場合に利用可能です。
*6: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。
*7: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。DVD-RAM Ver.1(片面2.6GB)はサポートしていません。また、Windows® XP標準でサポートされるフォーマットはFAT32のみです。なお、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使用してください。
*8: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。DVD-RWはDVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
*9:セレクションメニューにて光学ドライブを選択していない場合に利用可能です。
*10:DVDビデオ再生ツール「InterVideo® WinDVD® for NEC」が添付されます。
*11:メディアの種類、フォーマット形式によって記載の速度が出ない場合があります。
*12:レーザーセンサー式マウスはガラス面や鏡面の上で、光センサー式マウスは加えて光沢のある白い面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際はレーザーセンサー式マウスおよび光学式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。
*13:Roxio Creator LJB、InterVideo® WinDVD® for NEC添付。
*19: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。
*20:DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 3X-speed Revision 1.0/2.2 5X-speed Revision 2.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています(DVD-RAM12倍速メディアの書き込みはサポートしておりません)。
*24:DVD-R(2層)書き込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記には未対応です。
*29:FDドライブからのブートは未対応。
*31:VK22E/A-B、VK13M/BB-B、VK13M/BB-W、VK10E/BB-B、MK30R/A-B、MK25E/A-Bではメモリバス800MHz(PC3-6400相当)で動作します。

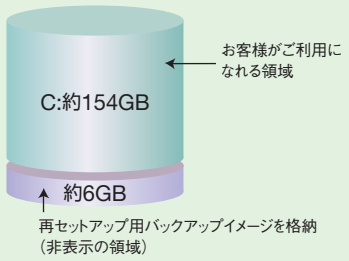
他にも豊富な拡張機器をご用意しております。詳しくは、VersaPro→ http://www.nec.co.jp/bpc/vop/ Mate→ http://www.nec.co.jp/bpc/mop/ をご覧ください。

環境負荷を軽減する再セットアップ用バックアップイメージのHDD/SSD格納

環境への負荷を考え、再セットアップ用のプログラムをHDD/SSDの専用領域に格納することで、添付する再セットアップ用媒体を減らしました。再セットアップ用媒体を管理する手間や、媒体を紛失する恐れがなく、再セットアップに必要な時間も短縮しました。なお、PC本体をご購入時にセレクションメニューでブルーレイディスクドライブまたはDVDスーパーマルチドライブを選択した場合*、再セットアップ用バックアップイメージをDVD-Rに書き出し、HDD/SSDの物理的な故障に備えることも可能です。

*:セレクションメニュー以外のドライブは使用できません。
※セレクションメニューで再セットアップ用媒体を選択することも可能です。その場合でも、HDD/SSDに再セットアップ用バックアップイメージは格納されております。

例:HDD160GBを選択した場合



再セットアップ用バックアップイメージを破損したときは

再セットアップ用媒体を右記にて販売しています。 PC98-NXシリーズ メディアオーダーセンター http://nx-media.ssnet.co.jp/

■標準でインストール/添付される主なソフトウェア（注：セレクションメニューにて光学ドライブを選択されて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です。）

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

■Windows® 7 Professional*1インストールモデル

◆：プリインストール&専用ディスク添付　◎：プリインストール　○：添付　－：なし

モデル			VersaPro				Mate			
			タイプVD *20	タイプVX *20	タイプVA *20	UltraLite タイプVB*20	タイプME	タイプMB	タイプMA	タイプMG（液晶一体型）
インストールOS*1			Windows® 7 Professional 32ビット 正規版★							
添付/インストールソフトウェア		Windows® Internet Explorer® 8 ★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		Windows Live™メール ★	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		ウイルスバスター™2010*4	○	○	○	○	○	○	○	○
		MobileOptimizer*22 ★	○	○	○	○	－	－	－	－
		Adobe® Reader®	○	○	○	○	○	○	○	○
		FlyFolder*5 ★	○	○	○	○	○	○	○	○
		NEC Authentication Agent ★	○	○*15	－	○	○	○	○	○
		ハードディスクセーバー*23 ★	－	－	－	○	－	－	－	－
		DeviceProtector ★	○	○	○	○	○	○	○	○
		画面出力先切替ツール ★	◎	◎	◎	◎	－	－	－	－
		ECOモード設定ツール ★	◎	◎	◎	○	○	○	○	○
		消費電力の表示 ★	○	○	○	－	○	－	－	○
		離席センサ設定ツール ★	－	－	－	－	－	－	－	○
		バッテリ・リフレッシュ & 診断ツール ★	◎	◎	◎	◎	－	－	－	－
セレクションメニュー別	ミラーリング（RAID 1）選択時	インテル® ラピッド・ストレージ・テクノロジー ★	－	－	－	－	◎	－	－	－
	ブルーレイディスクドライブ 選択時	Corel® WinDVD®*6	○	－	－	－	○	－	－	－
		Roxio Creator LJB*7	◆	－	－	－	◆	－	－	－
		Roxio BackOnTrack LE（災害リカバリ）	○	－	－	－	○	－	－	－
	DVDスーパーマルチドライブ 選択時	Corel® WinDVD®*6	○	○	○	○	○	○	○	○
		Roxio Creator LJB*7	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
		DVD/CDパワースイッチ ★	－	－	－	◎*18	－	－	－	－
	DVD-ROM 選択時	Corel® WinDVD®*6	○	○	○	○	○	○	○	○
	ワイヤレスWAN 選択時	ドコモコネクションマネージャ*21 ★	－	－	－	◎	－	－	－	－
		3G Watcher*21 ★	－	－	－	◎	－	－	－	－
	Standby Rescue Multi 選択時	Standby Rescue Multi*31	－	－	－	－	○	－	－	－
	SecureRedirector 選択時	SecureRedirector*8 ★	○	○	○	○	○	○	○	○
	Office Professional 2010 選択時	Microsoft® Office Professional 2010*10	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Office Home & Business 2010 選択時	Microsoft® Office Home and Business 2010*10	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Office Personal 2010 選択時	Microsoft® Office Personal 2010*10	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆

■Windows® 7 Home Premium*1インストールモデル

◆：プリインストール&専用ディスク添付　◎：プリインストール　○：添付　－：なし

モデル			VersaPro	
			タイプVA *20	UltraLite タイプVB*20
インストールOS*1			Windows® 7 Home Premium 32ビット 正規版★	
添付/インストールソフトウェア		Windows® Internet Explorer® 8 ★	◎	◎
		Windows Live™メール ★	◎	◎
		ウイルスバスター™2010*4	○	○
		MobileOptimizer*22 ★	○	○
		Adobe® Reader®	○	○
		ハードディスクセーバー*23 ★	－	○
		DeviceProtector ★	○	○
		画面出力先切替ツール ★	◎	◎
		ECOモード設定ツール ★	◎	○
		消費電力の表示 ★	○	－
		バッテリ・リフレッシュ & 診断ツール ★	◎	◎
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	Corel® WinDVD®*6	○	○
		Roxio Creator LJB*7	◆	◆
		DVD/CDパワースイッチ ★	－	◎*18
	DVD-ROM 選択時	Corel® WinDVD®*6	○	○
	Office Home & Business 2010 選択時	Microsoft® Office Home and Business 2010*10	◆	◆
	Office Personal 2010 選択時	Microsoft® Office Personal 2010*10	◆	◆

■Office Professional 2010/Office Home & Business 2010/Office Personal 2010に含まれるアプリケーションについて

Office Professional 2010 選択時
Microsoft® Office Professional 2010 （Microsoft® Office Word 2010、Microsoft® Office Excel® 2010、Microsoft® Office Outlook® 2010、Microsoft® Office PowerPoint® 2010、 Microsoft® Office OneNote® 2010、Microsoft® Office Publisher 2010、Microsoft® Office Access 2010）
Office Home & Business 2010 選択時
Microsoft® Office Home and Business 2010 （Microsoft® Office Word 2010、Microsoft® Office Excel® 2010、Microsoft® Office Outlook® 2010、Microsoft® Office PowerPoint® 2010、Microsoft® Office OneNote® 2010）
Office Personal 2010 選択時
Microsoft® Office Personal 2010 （Microsoft® Office Word 2010、Microsoft® Office Excel® 2010、Microsoft® Office Outlook® 2010）

*1：本カタログ掲載モデルにインストールされているWindows® 7 Professional、Windows® 7 Home Premiumは別売のパッケージ商品と一部異なるところがありますので、再セットアップする場合は必ず添付の「活用ガイド　再セットアップ編」をご覧ください。なお、Windows® 7モデルでブルーレイディスクドライブまたはDVDスーパーマルチドライブ選択時は、再セットアップ用媒体を作成可能です（別途DVD-R媒体が必要）。
*4：新種のウイルスを検出するにはウイルスパターンファイルの更新が必要です。ウイルスパターンファイルをアップデートするには、インターネットに接続できる環境が必要です。また、ウイルスパターンファイルの無償提供期間は、アップデート機能の有効化後、90日間です。引き続きお使いになる場合は、ウイルスバスター™の更新手続（有償）が必要です。
*5：SecureRedirectorとの併用はできません。
*6：ブルーレイディスクの再生はできません。DVD-Videoタイトルによっては再生できない場合があります。Mate本体とディスプレイをデジタル（DVI）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、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
*8：Microsoft® Office Outlook® 2010をご利用になる場合、必ずIMAPをご使用ください。SecureRedirectorは、暗号化ファイルシステム、Personal Secure Drive、Windows Live™メール、FlyFolder、Microsoft® Office Publisher 2010など同時に利用できない機能やアプリケーションがあります。詳細は http://www.nec.co.jp/bpc/sec_re/ をご覧ください。
*10：初回起動時にお客様によるマイクロソフト社へのライセンス認証（プロダクトアクティベーション）が必要となります。
*15：セキュリティチップを選択しない場合、パスワードバンク機能のみ利用可能となります。
*18：DVDスーパーマルチドライブ（USB接続）選択時を除く。
*20：「ワンタッチスタートボタンの設定」は、添付アプリケーションでのご提供となります。
*21：64Kデータ通信には対応しておりません。
*22：ソフトウェアの概要については、http://www.nec.co.jp/products/bizpc/versapro/function/lan.shtml#mobile_opt をご覧ください。
*23：SSD選択時は利用できません。
*31：Standby Rescue Multiは「ダイナミックディスク」に対応していません。

■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VD			タイプVX			
型名*1	VK28H/D-B	VK26M/D-B	VK20E/D-B	VK26M/X-B	VK25M/X-B	VK24L/X-B	VK20E/X-B
インストールOS*15	Windows® 7 Professional 正規版						
CPU*20	インテル® Core™ i7-640M プロセッサー*2*14	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー*2*14	インテル® Celeron® プロセッサー P4600*14	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー*2*14	インテル® Core™ i5-460M プロセッサ　ー*2*14	インテル® Core™ i3-370M プロセッサー*2*14	インテル® Celeron® プロセッサー P4600*14
クロック周波数(ターボ・ブースト機能有効時)	2.80GHz(最大3.46GHz)	2.66GHz(最大3.20GHz)	2GHz(−)	2.66GHz(最大3.20GHz)	2.53GHz(最大2.80GHz)	2.40GHz(−)	2GHz(−)
コア数	2			2			
キャッシュメモリ 1次	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2						
キャッシュメモリ 2次	256KB×2						
キャッシュメモリ 3次	4MB	3MB	2MB	3MB			2MB
システムバス	−*50						
チップセット	モバイル インテル® QM57 Express チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット			
セキュリティチップ	TPM v1.2準拠			セレクションメニューにより選択可能			
最大メモリ(メインメモリ)	8GB [SO-DIMMスロット×2]*28						
表示機能 表示素子	15.6型ワイドTFTカラー液晶(フルHD:1,920×1,080ドット)、15.6型ワイドTFTカラー液晶(WXGA:1,366×768ドット)、15.4型ワイドTFTカラー液晶(WXGA:1,280×800ドット)から1つ選択			15.6型ワイドTFTカラー液晶(HD+:1,600×900ドット)、15.6型ワイドTFTカラー液晶(WXGA:1,366×768ドット)から1つ選択			
表示機能 LCDドット抜け*23	15.6型フルHD:0.00013%以下、15.6型WXGA:0.00026%以下、15.4型WXGA:0.00023%以下			HD+:0.00019%以下、WXGA:0.00026%以下			
表示機能 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(CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能*4、スムージング機能をサポート)						
表示機能 ビデオRAM*5	最大249MB ～ 1,305MB						
表示機能 表示色(解像度) 内蔵ディスプレイ*11*13 15.4型 WXGA LCD	最大1,677万色(1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,920×1,080ドット〈フルHD〉、1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉表示可能			−			
表示機能 表示色(解像度) 内蔵ディスプレイ*11*13 15.6型 WXGA LCD	最大1,677万色(1,366×768ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,920×1,080ドット〈フルHD〉、1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉、1,280×800ドット〈WXGA〉表示可能						
表示機能 表示色(解像度) 内蔵ディスプレイ*11*13 HD+ LCD	−			最大1,677万色(1,600×900ドット〈HD+〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,920×1,080ドット〈フルHD〉、1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉表示可能			
表示機能 表示色(解像度) 内蔵ディスプレイ*11*13 フルHD LCD	最大1,677万色(1,920×1,080ドット〈フルHD〉、1,680×1,050〈WSXGA+〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉、1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,600×1,200ドット〈UXGA〉表示可能			−			
表示機能 表示色(解像度) 別売の外付けディスプレイ接続時*12*32*37 アナログRGB接続時	最大1,677万色(1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉、1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)						
表示機能 表示色(解像度) 別売の外付けディスプレイ接続時*12*32*37 HDMI接続時*10	最大1,677万色(1,920×1,080ドット〈フルHD〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉、1,280×720ドット、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉、720×480ドット) 対応映像方式:1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p)、525p(480p)						
音源/サウンド機能	ステレオスピーカ内蔵、インテル® High Definition Audio 準拠						
通信機能 LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備、インテル® AMT6.0対応*21			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備			
記憶装置 FDD	セレクションメニューにより選択可能						
入力装置 キーボード	キーピッチ:19mm、キーストローク:3mm、JIS標準配列			キーピッチ:19mm、キーストローク:3mm、JIS標準配列(87キー)			
入力装置 ポインティングデバイス	スクロール機能付きNXパッド標準装備						
インターフェイス USB(USB2.0)	5(右側面×2、左側面×2、背面×1)						
インターフェイス ディスプレイ	外部ディスプレイコネクタ(アナログRGB)ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1*10						
インターフェイス シリアル/パラレル	RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応/セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1			−/−			
インターフェイス 通信関連	RJ45 LANコネクタ×1						
インターフェイス サウンド関連	マイク入力:ステレオミニジャック×1*7、ヘッドフォン/ライン出力共用:ステレオミニジャック×1						
PCカードスロット	TypeI/II×1スロット(TypeIII使用不可)、PC Card Standard準拠、CardBus対応						
パワーマネジメント	自動または任意設定可能(CPU制御*20、HDD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態)						
パワーマネジメント ECOモード	省電力設定を切り替え可能なECOボタンを装備						
パワーマネジメント 輝度センサ	周囲の明るさを感知し、画面の明るさを自動調節する輝度センサを装備						
電源	バッテリパックまたは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® 7 Professionalの測定値	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約17W(約90W)	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約17W(約90W)
消費電力*29(最大構成時)※Windows® XP Professionalの測定値	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約16W(約90W)	約12W(約90W)	約13W(約90W)	約12W(約90W)	約16W(約90W)
消費電力*29(最大構成時)※Windows Vista® Businessの測定値	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約17W(約90W)	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約13W(約90W)	約17W(約90W)
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows® 7 Professionalの測定値	N区分 0.15(AA)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.30(A)	N区分 0.15(AA)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.19(A)	N区分 0.28(A)
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows® XP Professionalの測定値	N区分 0.15(AA)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.29(A)	N区分 0.15(AA)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.19(A)	N区分 0.28(A)
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows Vista® Businessの測定値	N区分 0.15(AA)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.30(A)	N区分 0.16(AA)	N区分 0.17(A)	N区分 0.19(A)	N区分 0.29(A)
電波障害対策	VCCI ClassB						
PCグリーンラベル対応*19	★★★		★★☆	★★★			★★☆
外形寸法(突起部含まず)	378(W)×266(D)×40.5*6(H)mm			378(W)×266(D)×40.5*6(H)mm			
質量(バッテリ含む)*8	約2.8kg(ニッケル水素バッテリ搭載時)*25、約2.7kg(リチウムイオンバッテリ搭載時)*25			約2.7kg(リチウムイオンバッテリ(M)搭載時)*25、約2.8kg(リチウムイオンバッテリ(L)搭載時)*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*17*24*27*47	Windows® 7 Enterprise/Professional、Windows Vista® Enterprise(SP1)/Business(SP1)、Windows® XP Professional(SP3)						
主な添付品	ACアダプタ、アプリケーション/マニュアルディスク*17、印刷マニュアル類、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、フリーセレクションメニュー、スマートセレクションメニューをご参照ください。

	タイプVD			タイプVX			
セレクションメニュー*51 再セットアップ用媒体*52	P30をご覧ください						
表示素子 15.4型 WXGA	解像度・表示色:最大1,280×800ドット・最大1,677万色			−			
表示素子 15.6型 WXGA	解像度・表示色:最大1,366×768ドット・最大1,677万色						
表示素子 HD+	−			解像度・表示色:最大1,600×900ドット・最大1,677万色			
表示素子 フルHD	解像度・表示色:最大1,920×1,080ドット・最大1,677万色			−			
メモリ*57 1GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、1,024MB SO-DIMM×1			DDR3-SDRAM、PC3-8500、1,024MB SO-DIMM×1			
メモリ*57 2GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、1,024MB SO-DIMM×2*79			DDR3-SDRAM、PC3-8500、1,024MB SO-DIMM×2*79			
メモリ*57 2GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×1			DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×1			
メモリ*57 4GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×2*79			DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×2*79			
通信機能 無線LAN(IEEE802.11 a/b/g/n)*60*83*84	IEEE802.11a/b/g/n準拠*58、WPA2対応、WEP対応[暗号鍵長64/128ビット(ユーザ設定鍵長40/104ビット)]、インテル® AMT6.0対応*21			IEEE802.11a/b/g/n準拠*58、WPA2対応、WEP対応[暗号鍵長64/128ビット(ユーザ設定鍵長40/104ビット)]			
キーボード	87キー(タイプA)または90キー(タイプB)			−			
マウス USB光センサーマウス	USBマウス(光センサー式*85、スクロールホイール付き)(ケーブル長:約80cm)						
マウス USBレーザーマウス	USBマウス(レーザー式*85、チルトホイール付き)(ケーブル長:約80cm)						
FDD	USB接続(USB1.1準拠)外付け、3.5型、3モード(720KB/1.2MB/1.44MB)対応*72						
HDD/SSD 160GB	約160GB*56、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応						
HDD/SSD 320GB	約320GB*56、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応						
HDD/SSD 64GB SSD	約64GB*56、Serial ATA/300、SMART機能対応						
光学ドライブ*101(P37をご覧ください)	内蔵。DVD-ROM、DVDスーパーマルチドライブ*103、ブルーレイディスクドライブ*103*104			内蔵。DVD-ROM、DVDスーパーマルチドライブ*103			
セキュリティ機能 FeliCaポート	内蔵。OSログオン時、スクリーンセーバ解除時などにEdy機能を搭載したFeliCaカードによる認証が可能。			−			
セキュリティ機能 セキュリティチップ	標準装備			TPM v1.2準拠			
バッテリ*62 ニッケル水素 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	約1.9 ～ 2.7時間(約2.3時間)	約2.0 ～ 2.8時間(約2.4時間)	約1.6 ～ 2.0時間(約1.8時間)	−			
バッテリ*62 ニッケル水素 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	約1.7 ～ 2.6時間(約2.1時間)	約1.8 ～ 2.6時間(約2.2時間)	約1.5 ～ 2.0時間(約1.7時間)	−			
バッテリ*62 ニッケル水素 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	約1.9 ～ 2.7時間(約2.3時間)	約2.0 ～ 2.8時間(約2.4時間)	約1.6 ～ 2.0時間(約1.8時間)	−			
バッテリ*62 ニッケル水素 充電時間(ON時/OFF時)	約3.1時間/約3.1時間			−			
バッテリ*62 リチウムイオン 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	約3.0 ～ 4.1時間(約3.5時間)	約3.0 ～ 4.1時間(約3.5時間)	約2.4 ～ 3.0時間(約2.7時間)	−			
バッテリ*62 リチウムイオン 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	約2.6 ～ 3.9時間(約3.2時間)	約2.7 ～ 3.9時間(約3.3時間)	約2.3 ～ 3.0時間(約2.6時間)	−			
バッテリ*62 リチウムイオン 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	約2.9 ～ 4.2時間(約3.5時間)	約2.9 ～ 4.2時間(約3.5時間)	約2.4 ～ 3.1時間(約2.7時間)	−			
バッテリ*62 リチウムイオン 充電時間(ON時/OFF時)	約2.2時間/約2.2時間			−			
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	−			約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約0.9 ～ 1.3時間(約1.1時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	−			約1.2 ～ 1.8時間(約1.5時間)	約1.2 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.2 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.0 ～ 1.2時間(約1.1時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	−			約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.1 ～ 1.7時間(約1.4時間)	約1.0 ～ 1.3時間(約1.1時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 充電時間(ON時/OFF時)	−			約1.6時間/約1.6時間			
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	−			約2.8 ～ 4.2時間(約3.5時間)	約2.8 ～ 4.3時間(約3.5時間)	約2.7 ～ 4.2時間(約3.4時間)	約2.4 ～ 3.2時間(約2.8時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	−			約3.0 ～ 4.4時間(約3.7時間)	約3.0 ～ 4.2時間(約3.6時間)	約3.0 ～ 4.4時間(約3.7時間)	約2.5 ～ 3.1時間(約2.8時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	−			約2.9 ～ 4.3時間(約3.6時間)	約2.9 ～ 4.3時間(約3.6時間)	約2.8 ～ 4.2時間(約3.5時間)	約2.5 ～ 3.2時間(約2.8時間)
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 充電時間(ON時/OFF時)	−			約2.3時間/約2.3時間			

Windows®. Life without Walls™. NECがおすすめするWindows 7.

	タイプVA	UltraLite タイプVB		
型名*1	VK22E/A-B	VK13M/BB-B	VK10E/BB-B	VK13M/BB-W
インストールOS*15	Windows® 7 Professional 正規版、Windows® 7 Home Premium 正規版のどちらか1つ選択			Windows® 7 Professional 正規版
CPU*20	インテル® Celeron® プロセッサー 900	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー*2*14	インテル® Celeron® プロセッサー U3400*14	インテル® Core™ i5-560UM プロセッサー*2*14
クロック周波数(ターボ・ブースト機能有効時)	2.20GHz(−)	1.33GHz(最大2.13GHz)	1.06GHz(−)	1.33GHz(最大2.13GHz)
コア数	1	2		
キャッシュメモリ 1次	インストラクション用32KB/データ用32KB	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2		
キャッシュメモリ 2次	1MB	256KB×2		
キャッシュメモリ 3次	−	3MB	2MB	3MB
システムバス	800MHz(メモリバス:800MHz)	−*50		
チップセット	モバイル インテル® GM45 Express チップセット	モバイル インテル® QM57 Express チップセット		
セキュリティチップ*31	−	TPM v1.2準拠		
最大メモリ(メインメモリ)	4GB[SO-DIMMスロット×2]*28	8GB[SO-DIMMスロット×2]*28		
表示機能 表示素子	15.6型ワイドTFTカラー液晶(WXGA:1,366×768ドット)	12.1型ワイドTFTカラー液晶(WXGA:1,280×800ドット)		
表示機能 LCDドット抜け*23	0.00026%以下	0.00027%以下		
表示機能 グラフィックアクセラレータ	モバイル インテル® GMA 4500MHD(チップセットに内蔵、デュアルディスプレイ機能*4、スムージング機能をサポート)	インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵、デュアルディスプレイ機能*4、スムージング機能をサポート)		
表示機能 ビデオRAM*5	最大268MB ～ 1,278MB	最大247MB ～ 1,559MB		
表示機能 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ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉表示可能	最大1,677万色(1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)※Windows® XPのみ、バーチャルスクリーン機能により1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉表示可能		
表示機能 表示色(解像度) 別売の外付けディスプレイ接続時*12*37	最大1,677万色(1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉、1,600×1,200ドット〈UXGA〉、1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,280×1,024ドット〈SXGA〉、1,280×800ドット〈WXGA〉、1,280×768ドット〈WXGA〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)			
音源/サウンド機能	ステレオスピーカ内蔵、インテル® High Definition Audio 準拠	モノラルスピーカ内蔵、インテル® High Definition Audio 準拠、省電力機能		
通信機能 LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備、インテル® AMT6.1対応*21*31		
通信機能 FAXモデム*40	−	標準内蔵[モデム:データ転送速度 最大56kbps*41(V.90対応)、FAX:データ転送速度 最大14.4kbps(V.17)]		
記憶装置 FDD	セレクションメニューにより選択可能			
入力装置 キーボード	キーピッチ:19mm、キーストローク:3mm、JIS標準配列(87キー)	キーピッチ:17.55mm、キーストローク:2.5mm、JIS標準配列(85キー)		
入力装置 ポインティングデバイス	NXパッド標準装備			
インターフェイス USB(USB2.0)	4(右側面×1、左側面×2、背面×1)	3(右側面×2、左側面×1)		
インターフェイス ディスプレイ	外部ディスプレイコネクタ(アナログRGB) ミニD-sub15ピン×1			
インターフェイス 通信関連	RJ45 LANコネクタ×1	RJ45 LANコネクタ×1、RJ11モジュラコネクタ(FAXモデム)×1		
インターフェイス サウンド関連	マイク入力:ステレオミニジャックx1*7、ヘッドフォン/ライン出力共用:ステレオミニジャックx1			
加速度センサ	−	落下を検知できる加速度センサを搭載*30		
PCカードスロット	TypeI/IIx1スロット(TypeIII使用不可)、PC Card Standard準拠、CardBus対応*36			
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x1*22		
パワーマネジメント	自動または任意設定可能(CPU制御*20、HDD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態)			
パワーマネジメント ECOモード	省電力設定を切り替え可能なECOボタンを装備	「ECOモード設定ツール」*39を標準添付		
パワーマネジメント 輝度センサ	周囲の明るさを感知し、画面の明るさを自動調節する輝度センサを装備	−		
電源	バッテリパックまたは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® 7 Professionalの測定値	約16W(約75W)	http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔スペック詳細〕をご覧ください。		
消費電力*29(最大構成時)※Windows® XP Professionalの測定値	約16W(約75W)			
消費電力*29(最大構成時)※Windows Vista® Businessの測定値	−			
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows® 7 Professionalの測定値	R区分 0.46(32%)	http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔スペック詳細〕をご覧ください。		
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows® XP Professionalの測定値	R区分 0.46(32%)			
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*3※Windows Vista® Businessの測定値	−			
電波障害対策	VCCI ClassB			
PCグリーンラベル対応*19	★★★*46	http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔スペック詳細〕をご覧ください。		
外形寸法(突起部含まず)	378(W)×266.8(D)×40.5*6(H)mm	292(W)×223(D)×29.8*6(H)mm		
質量(バッテリ含む)*8	約2.7kg(リチウムイオンバッテリM搭載時)*25、約2.8kg(リチウムイオンバッテリL搭載時)*25	http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔スペック詳細〕をご覧ください。		
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*17*24*27*47	Windows® 7 Enterprise/Professional/Home Premium、Windows® XP Professional(SP3)	Windows® 7 Enterprise/Professional/Home Premium、Windows Vista® Enterprise(SP1)/Business(SP1)、Windows® XP Professional(SP3)		
主な添付品	ACアダプタ、アプリケーション/マニュアルディスク*17、印刷マニュアル類、保証書 他	ACアダプタ(ウォールマウントプラグ付)、アプリケーション/マニュアルディスク*17、印刷マニュアル類、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、フリーセレクションメニュー、スマートセレクションメニューをご参照ください。

	タイプVA	UltraLite タイプVB		
セレクションメニュー*51 再セットアップ用媒体*52	P30をご覧ください			
メモリ*57 1GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500*73、1,024MB SO-DIMM×1			
メモリ*57 2GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500*73、1,024MB SO-DIMM×2*79			
メモリ*57 2GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500*73、2,048MB SO-DIMM×1			
メモリ*57 4GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500*73、2,048MB SO-DIMM×2*79			
通信機能 無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)*60*83*84	IEEE802.11a/b/g/n準拠*58、WPA2対応、WEP対応[暗号鍵長64/128ビット(ユーザ設定鍵長40/104ビット)]*81	IEEE802.11a/b/g/n準拠*58、WPA2対応、WEP対応[暗号鍵長64/128ビット(ユーザ設定鍵長40/104ビット)]、インテル® AMT6.1対応*21*31		
通信機能 ワイヤレスWAN*89	−	−	HIGH-SPEED対応ワイヤレスWAN内蔵(受信最大7.2Mbps、送信最大5.76Mbps)*88	
マウス USB光センサーマウス	USBマウス(光センサー式*85、スクロールホイール付き)(ケーブル長:約80cm)			
マウス USBレーザーマウス	USBマウス(レーザー式*85、チルトホイール付き)(ケーブル長:約80cm)			
FDD	USB接続(USB1.1準拠)外付け、3.5型、3モード(720KB/1.2MB/1.44MB)対応*72			
HDD/SSD 160GB	約160GB*56、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応	約160GB*56*98、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応		
HDD/SSD 320GB	約320GB*56、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応	約320GB*56*98、Serial ATA/300、5,400rpm、SMART機能対応		
HDD/SSD 62GB SSD	−	約62GB*56、Serial ATA/300、SMART機能対応		
HDD/SSD 64GB SSD	約64GB*56、Serial ATA/300、SMART機能対応	−		
光学ドライブ*101(P37をご覧ください)	内蔵。DVD-ROM、DVDスーパーマルチドライブ*103	USB接続(USB2.0対応)外付けDVD-ROM、内蔵またはUSB接続(USB2.0対応)外付けDVDスーパーマルチドライブ*103		
セキュリティ機能 指紋センサ	−	内蔵(ライン型)。起動時のBIOSパスワード、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		
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	約1.0 ～ 1.2時間(約1.1時間)	http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →〔UltraLite タイプVB〕→〔スペック詳細〕をご覧ください。		
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	約0.9 ～ 1.2時間(約1.0時間)			
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	−			
バッテリ*62 リチウムイオン(M) 充電時間(ON時/OFF時)	約1.6時間/約1.6時間			
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® 7 Professionalの測定値	約2.4 ～ 2.9時間(約2.6時間)			
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows® XP Professionalの測定値	約2.3 ～ 3.0時間(約2.6時間)			
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA*59準拠) ※Windows Vista® Businessの測定値	−			
バッテリ*62 リチウムイオン(L) 充電時間(ON時/OFF時)	約2.3時間/約2.3時間			

*1:セレクションメニューを選択した構成での型名・型番についてはセレクションメニュー表をご参照ください。
*2:ハイパースレッディング・テクノロジーに対応します。
*3:エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(ギガ演算)で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
*4:本体の液晶ディスプレイと、外付けディスプレイで、異なるデスクトップ画面を表示する機能です。
*5:詳細はビデオRAM容量についてはP37をご覧ください。ビデオRAMは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況により、利用可能なビデオRAM容量が変化します。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、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の最大値が変わる場合があります。
*6:ゴム足部などの突起部は除きます。
*7: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。
*8:DVDスーパーマルチドライブあり(UltraLite タイプVBは光学ドライブ無し)、PCカード、SDメモリカードは未装着です。タイプVDおよびタイプVXは15.6型WXGA搭載。
*10:Windows® XPでは使用できません。本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子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。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルを介した機器制御方式には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。本機はアンダースキャンに対応しておりません。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
*11:表示素子(本体液晶ディスプレイ)より低い解像度を選択した場合、拡大表示機能により、液晶画面全体に表示可能です。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。
*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。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同画面表示が可能です。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
*13:1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
*14:拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジーを搭載しています。
*15:インストールOSは32ビット版です。
*17:セレクションメニューまたは別売の拡張機器で選択可能な光学ドライブが必要です。
*19:本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2010年度版)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。環境性能レーティング(★マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
*20:使用環境や負荷によりCPU動作スピードを変化させる制御を搭載しています。
*21:VK20E/D-B、VK10E/BB-Bは未対応です。VK20E/D-B、VK10E/BB-Bを除き、無線LAN選択時に対応となります。
*22:著作権保護機能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。
*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 http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/pc/lcddot.shtml 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。http://www.nec.co.jp/bpc/ →ビジネスPCユーザサポートの「サポート情報(ダウンロード)」→「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」をご覧になり、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、タイプVD、タイプVX、タイプVAでは約0.12kg、それぞれ軽くなります。タイプVDで15.4型WXGA搭載時は約0.1kg重くなります。
*27:提供しているドライバは( )内のService Packのバージョンにてインストール手順の確認を行っているものです。別売のOSとService Packは別途入手が必要となります。OSとService Packのサポートは、入手先にご相談ください。
*28:最大4GB以上のメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、全ての領域を使用することはできません。32ビット版OSではメモリ4GB以上搭載時でもOSが使用可能な領域は約3GBとなります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
*29:メモリ1GB、SSD、DVDスーパーマルチドライブあり(UltraLite タイプVBは光学ドライブなし)、WXGA LCD(タイプVDでは15.4型 WXGA LCD)の構成で測定しています。
*30:本機能により、パソコン本体の落下によりHDDが損傷する可能性を低減する効果が期待できます(HDDの損傷を完全に防止するものではありません)。
*31:Windows® 7 Home Premiumでは使用できません。
*32:HDMI接続とアナログRGB接続は同時使用できません。
*36:UltraLite タイプVBでは、I/Oアドレスを1000H以下にしか設定できないPCカードは使用できません。
*37:記載以外の高解像度対応(1,920×1,200ドット〈WUXGA〉、1,920×1,080ドット〈フルHD〉)については、http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →各モデル→スペック詳細をご覧ください。
*38:バッテリ駆動またはAC100Vで使用した場合。
*39:省電力の設定を簡単に切り替えることが出来ます。
*40:回線状態によっては、通信速度が変わる場合があります。また、内蔵FAXモデムは一般電話回線のみに対応しています。内蔵FAXモデムは、海外でも使用できます。利用可能な地域など詳細は http://www.nec.co.jp/products/bizpc/versapro/modem.shtml にてご確認ください。
*41:56kbpsはデータ受信時の最大速度です。データ送信時は最大33.6kbpsとなります。
*46:メモリ4GB(2GB×2)、または2GB(1GB×2)を選択した場合は「★★☆」となります。
*47:32ビット版。Windows® 7では64ビット版も提供。64ビット版ドライバの提供時期については、*24に記載のドライバ提供対象OSをご覧ください。
*50:システムバスは存在しません。CPUのバススピードは2.5GT/s(DMI:Direct Media Interface)となります。
*51:セレクションメニュー中の各オプションは単体販売を行っていません。
*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されていません。再セットアップ用媒体の購入方法はP30を、セレクションメニューにてご購入の場合はP6 ～ 13およびP28 ～ 29をご覧ください。
*56: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。また、約6GBを再セットアップ用バックアップイメージとして使用しています。
*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。
*58: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。また、IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。
*59:JEITA バッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳細は http://www.nec.co.jp/bpc/versapro/ →関連情報の[各モデル選択]→「■バッテリ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。
*60:業界団体Wi-Fi Allianceの標準規格「Wi-Fi®」認定を取得した無線LANモジュールを内蔵しています。
*61:SecureFinger(別売)の利用はできません。
*62:バッテリ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。バッテリパックは消耗品です。長時間駆動設定時、CPU動作性能はLOWモードです(タイプVAを除く)。
*72:1.44MB以外(720KB/1.2MB)のフォーマットはできません。
*73:メモリバス800MHz(PC3-6400相当)で動作します。
*79:デュアルチャネルに対応します。
*81:インテル® Celeron® プロセッサー搭載機の場合、無線LAN(IEEE802.11n)で通信中に、実行中のアプリケーションの動作が遅くなる場合があります。
*83:理論上の最大通信速度は、送受信共に300Mbps(タイプVAでは送信が150Mbps、受信が300Mbps)ですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先のIEEE802.11n 無線LAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
*84:無線LAN(5GHz)は、IEEE802.11a(W52/W53/W56)準拠および、IEEE802.11n(W52/W53/W56)準拠です。W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf をご覧ください。IEEE802.11n(W52/W53)およびIEEE802.11a(W52/W53)無線LANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
*85:レーザー式マウスはガラス面や鏡面の上で、光センサー式マウスでは加えて光沢のある白い面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際はレーザー式マウス、光センサー式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。
*88:FOMAハイスピードエリアではベストエフォート方式による提供となります。記載の通信速度は、技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。ハイスピードエリア内であっても、場所によっては、送受信ともに最大384kbpsの通信となる場合があります。
*89:64Kデータ通信はご利用いただけません。通信のために、NTTドコモとのFOMA回線契約ならびにFOMAカード(USIMカード)、FOMA HIGH-SPEEDに対応したプロバイダ(mopera Uなど)のご利用が必要です。定額プランなど、料金プランについてはNTTドコモのホームページ(http://www.nttdocomo.co.jp/)をご覧ください。
*98:本体搭載の内蔵加速度センサに対応しています。
*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。
*103:バッファアンダーランエラー防止機能付きです。
*104:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。

■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					タイプMB		
型名*1	MK25H/E-B	MK36M/E-B	MK33M/E-B	MK32M/E-B	MK32L/E-B	MK33M/B-B	MK32M/B-B	MK32L/B-B
インストールOS*11	Windows® 7 Professional 正規版					Windows® 7 Professional 正規版		
CPU	インテル® Core™ i7-860S プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-680 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-660 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-660 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-650 プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i3-550 プロセッサー*8*10
CPU クロック周波数（ターボ・ブースト機能有効時）	2.53GHz（最大3.46GHz）	3.60GHz（最大3.86GHz）	3.33GHz（最大3.60GHz）	3.20GHz（最大3.46GHz）	3.20GHz（−）	3.33GHz（最大3.60GHz）	3.20GHz（最大3.46GHz）	3.20GHz（−）
CPU コア数	4	2						
CPU キャッシュメモリ 1次	インストラクション用32KB×4/データ用32KB×4	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2						
CPU キャッシュメモリ 2次	256KB×4	256KB×2						
CPU キャッシュメモリ 3次	8MB	4MB						
システムバス	−*50							
チップセット	インテル® Q57 Express チップセット					インテル® H55 Express チップセット		
セキュリティチップ	TPM v1.2準拠							
最大メモリ（メインメモリ）	8GB［DIMMスロット×2］*28					8GB［DIMMスロット×4］*28		
表示機能 グラフィックアクセラレータ	−*19	インテル® HD グラフィックス（CPUに内蔵）						
表示機能 ビデオRAM*7	−*19	最大251MB ～ 1,435MB						
表示機能 表示色（解像度）*29*39	最大1,677万色*3（1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉*4*9、1,600×1,200ドット〈UXGA〉*4、1,440×900ドット〈WXGA+〉*4、1,280×1,024ドット〈SXGA〉*4、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉）							
音源/サウンド機能	モノラルスピーカ内蔵*5、インテル® High Definition Audio 準拠					インテル® High Definition Audio 準拠*6		
通信機能 LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備、インテル® AMT6.0対応*35				1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備			
インターフェイス USB（USB2.0）	6（本体前面×2、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］					8（本体前面×2、本体背面×6）［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］		
インターフェイス シリアル	RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応							
インターフェイス パラレル	セレクションメニューにより選択可能							
インターフェイス ディスプレイ	−*26	DVI-D24ピン×1、ミニD-sub15ピン×1*24						
インターフェイス PS/2	ミニDIN6ピン×2［PS/2接続キーボード選択時、1ポートをキーボードで占有済］							
インターフェイス 通信関連	RJ45 LANコネクタ×1							
インターフェイス サウンド関連	マイク入力：ステレオミニジャック×1*38、ライン出力：ステレオミニジャック×1、ライン入力：ステレオミニジャック×1、ヘッドフォン出力：ステレオミニジャック×1					マイク入力：ステレオミニジャック×1*38、ヘッドフォン/ライン出力共用：ステレオミニジャック×1、ライン入力：ステレオミニジャック×1		
ベイ 内蔵3.5型ベイ［空き］	2スロット（標準HDDで1スロット占有済）［1］*23					1スロット（標準HDDで占有済）［0］		
ベイ 3.5型ベイ［空き］	−					1スロット（FDDまたは専用カバーで占有済）［0］		
ベイ 5型ベイ［空き］	−					1スロット（光学ドライブで占有済）［0］		
拡張スロット PCIスロット［空き］	1スロット（ハーフ*20）［1］					2スロット（Low Profile*21×2）（パラレルポート選択時、1スロット占有済）［2］		
拡張スロット PCI Express x1スロット［空き］	1スロット（ハーフ*20）（パラレルポート選択時占有済）［1］					1スロット（Low Profile*21）［1］		
拡張スロット PCI Express x16スロット［空き］	1スロット（Low Profile*20）（NVIDIA® GeForce® GT 220選択時、グラフィック系ボードで占有済*27）［1］					1スロット（Low Profile*21）（NVIDIA® GeForce® GT 220選択時、グラフィック系ボードで占有済）［1］		
電源	AC100V±10%、50/60Hz（入力波形は正弦波のみをサポート）							
消費電力*13（最大構成時*22）※Windows® 7 Professionalの測定値	約37W（最大約158W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約140W）	約30W（最大約183W）	約29W（最大約183W）	約30W（最大約177W）
消費電力*13（最大構成時*22）※Windows® XP Professionalの測定値	約37W（最大約158W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約140W）	約30W（最大約183W）	約29W（最大約183W）	約30W（最大約177W）
消費電力*13（最大構成時*22）※Windows Vista® Businessの測定値	約37W（最大約158W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約146W）	約29W（最大約140W）	−		
皮相電力*13（最大構成時*22）※Windows® 7 Professionalの測定値	約38VA（最大約161VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約143VA）	約31VA（最大約184VA）	約30VA（最大約184VA）	約31VA（最大約179VA）
皮相電力*13（最大構成時*22）※Windows® XP Professionalの測定値	約38VA（最大約161VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約143VA）	約31VA（最大約184VA）	約30VA（最大約184VA）	約31VA（最大約179VA）
皮相電力*13（最大構成時*22）※Windows Vista® Businessの測定値	約38VA（最大約161VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約149VA）	約30VA（最大約143VA）	−		
エネルギー消費効率（2011年度省エネ達成率）*14 ※Windows® 7 Professionalの測定値	V区分 0.26（A）	W区分 0.29（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.35（A）	W区分 0.30（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.33（A）
エネルギー消費効率（2011年度省エネ達成率）*14 ※Windows® XP Professionalの測定値	V区分 0.25（AA）	W区分 0.29（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.32（AA）	W区分 0.34（A）	W区分 0.30（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.33（A）
エネルギー消費効率（2011年度省エネ達成率）*14 ※Windows Vista® Businessの測定値	V区分 0.24（AA）	W区分 0.29（AA）	W区分 0.31（AA）	W区分 0.32（A）	W区分 0.34（A）	−		
電波障害対策	VCCI ClassB							
PCグリーンラベル対応*12	★★☆					★★☆		
外形寸法（本体）	88（W）×327（D）×345（H）mm（スタビライザ含まず）、218（W）×327（D）×345（H）mm（スタビライザ含む）*16					98（W）×385（D）×343（H）mm（スタビライザ含まず）、220（W）×385（D）×343（H）mm（スタビライザ含む）*16		
質量（本体）*15	約8.2kg	約8.1kg				約8.5kg		
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*17*18*33*47	Windows® 7 Enterprise/Professional、Windows Vista® Enterprise（SP1）/Business（SP1）、Windows® XP Professional（SP3）					Windows® 7 Enterprise/Professional、Windows® XP Professional（SP3）		
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、アプリケーション/マニュアルディスク、印刷マニュアル類、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、フリーセレクションメニュー、スマート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*51	再セットアップ用媒体*52	P30をご覧ください		
セレクションメニュー グラフィック系ボード グラフィックアクセラレータ		NVIDIA® GeForce® GT 220（PCI Express x16）*60	NVIDIA® GeForce® GT 220（PCI Express x16）	
セレクションメニュー グラフィック系ボード ビデオRAM		最大1,247MB ～ 2,271MB*85*89	最大1,243MB ～ 2,299MB*85*89	
セレクションメニュー メモリ*55	1GB	DDR3-SDRAM、PC3-10600、1,024MB DIMM×1		
セレクションメニュー メモリ*55	2GB	DDR3-SDRAM、PC3-10600、1,024MB DIMM×2*57		
セレクションメニュー メモリ*55	2GB	DDR3-SDRAM、PC3-10600、2,048MB DIMM×1		
セレクションメニュー メモリ*55	4GB	DDR3-SDRAM、PC3-10600、2,048MB DIMM×2*57		
セレクションメニュー FDD		3.5型、3モード（720KB/1.2MB/1.44MB）対応*80		
セレクションメニュー HDD	160GB	約160GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応		
セレクションメニュー HDD	500GB	約500GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応		
セレクションメニュー HDD	160GB×2*59	約160GB*58×2、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応	−	
セレクションメニュー HDD	500GB×2*59	約500GB*58×2、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応	−	
セレクションメニュー HDD	64GB SSD	約64GB*58、Serial ATA/300、SMART機能対応	−	
セレクションメニュー	ミラーリング（RAID 1）	インテル® ラピッド・ストレージ・テクノロジー	−	
セレクションメニュー	パラレルポート	セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1		
セレクションメニュー	光学ドライブ*101（P37をご覧ください）	DVD-ROM（薄型）、DVDスーパーマルチドライブ（薄型）*103、ブルーレイディスクドライブ（薄型）*103*104	DVD-ROM（厚型）*107、DVDスーパーマルチドライブ（厚型）*103*107	
セレクションメニュー 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*76、スクロールホイール付き）添付		
セレクションメニュー キーボード・マウス	PS/2 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、PS/2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*76、チルトホイール付き）添付		
セレクションメニュー キーボード・マウス	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*76、チルトホイール付き）添付		

	タイプMA		
	MK29A/A-B	MK30R/A-B	MK25E/A-B
	Windows® 7 Professional 正規版		
	インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500*8	インテル® Pentium® プロセッサー E5700*8	インテル® Celeron® プロセッサー E3300*8
	2.93GHz (−)	3GHz (−)	2.50GHz (−)
	2		
	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2		
	3MB	2MB	1MB
	−		
	1,066MHz(メモリバス:1,066MHz)	800MHz(メモリバス:800MHz)	
	インテル® G43 Express チップセット		
	TPM v1.2準拠		
	8GB[DIMMスロット×4]*28		
	インテル® GMA X4500(チップセットに内蔵)		
	最大302MB ～ 1,454MB		
	最大1,677万色*3(1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉*4*9、1,600×1,200ドット〈UXGA〉*4、1,440×900ドット〈WXGA+〉*4、1,280×1,024ドット〈SXGA〉*4、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)		
	インテル® High Definition Audio 準拠*6		
	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備		
	8(本体前面×2、本体背面×6) [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]		
	RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応		
	セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1		
	DVI-D24ピン×1、ミニD-sub15ピン×1		
	ミニDIN6ピン×2[PS/2接続キーボード選択時、1ポートをキーボードで占有済]		
	RJ45 LANコネクタ×1		
	マイク入力:ステレオミニジャック×1*38、ヘッドフォン/ライン出力共用:ステレオミニジャック×1、 ライン入力:ステレオミニジャック×1		
	1スロット(標準HDDで占有済)[0]		
	1スロット(FDDまたは専用カバーで占有済)[0]		
	1スロット(光学ドライブで占有済)[0]		
	2スロット(Low Profile*21×2)[2]		
	1スロット(Low Profile*21)[1]		
	1スロット(Low Profile*21)(デジタルディスプレイ用コネクタボードで占有済)[0]		
	AC100V±10%、50/60Hz(入力波形は正弦波のみをサポート)		
	約34W (最大約187W)	約32W (最大約189W)	約32W (最大約193W)
	約34W (最大約187W)	約32W (最大約189W)	約32W (最大約193W)
	約34W (最大約187W)	約32W (最大約189W)	約32W (最大約193W)
	約35VA (最大約192VA)	約33VA (最大約194VA)	約33VA (最大約198VA)
	約35VA (最大約192VA)	約33VA (最大約194VA)	約33VA (最大約198VA)
	約35VA (最大約192VA)	約33VA (最大約194VA)	約33VA (最大約198VA)
	W区分 0.37 (A)	W区分 0.35 (A)	W区分 0.43 (A)
	W区分 0.39 (A)	W区分 0.36 (A)	W区分 0.44 (A)
	W区分 0.37 (A)	W区分 0.35 (A)	W区分 0.43 (A)
	VCCI ClassB		
	★★☆		
	98(W)×385(D)×343(H)mm(スタビライザ含まず)、 220(W)×385(D)×343(H)mm(スタビライザ含む)*16		
	約8.8kg		
	10 ～ 35℃、20 ～ 80%(ただし結露しないこと)		
	Windows® 7 Enterprise/Professional、 Windows Vista® Enterprise(SP1)/Business(SP1)、Windows® XP Professional(SP3)		
	サービスコンセント付き電源コード、スタビライザ、アプリケーション/マニュアルディスク、印刷マニュアル類、保証書 他		

	P30をご覧ください
	−
	−
	DDR3-SDRAM、PC3-8500*56、1,024MB DIMM×1
	−
	DDR3-SDRAM、PC3-8500*56、2,048MB DIMM×1
	DDR3-SDRAM、PC3-8500*56、2,048MB DIMM×2*57
	3.5型、3モード(720KB/1.2MB/1.44MB)対応*80
	約160GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応
	約500GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応
	−
	−
	−
	−
	−
	DVD-ROM(厚型)*107、 DVDスーパーマルチドライブ(厚型)*103*107
	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*76、スクロールホイール付き)添付
	JIS標準配列(英数、かな)、テンキー付き、PS/2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*76、チルトホイール付き)添付
	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*76、チルトホイール付き)添付

*1:セレクションメニューを選択した構成での型名・型番についてはセレクションメニュー表をご参照ください。
*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によっては、表示できないことがあります。
*5:内蔵スピーカはシステムのアラームを通知することを考慮して実装しています。オーディオ再生等の際は、別途スピーカまたはヘッドフォンを使用してください。
*6:音源再生には外付スピーカまたはスピーカ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:詳細なビデオRAM容量についてはP37をご覧ください。ビデオRAMは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況により、利用可能なビデオRAM容量が変化します。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、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の最大値が変わる場合があります。
*8:拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジーを搭載しています。
*9:22型高精細ワイドTFT液晶ディスプレイ(LCD-EA221WMe-C)接続時、液晶ディスプレイの画面を90度回転させ、縦型表示ができるピボット機能を利用できます。ピボット機能利用時の解像度は1,050×1,680ドットです。
*10:ハイパー・スレッディング・テクノロジーに対応します。
*11:インストールOSは32ビット版です。
*12:本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2010年度版)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。環境性能レーティング(★マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
*13:メモリ1GB(1,024MB×1)、HDD 160GB(増設HDDなし)、DVDスーパーマルチドライブ、FDDなし、PS/2 109キーボード、USB光センサーマウス、PCI Expressグラフィックアクセラレータなし(MK25H/E-Bは標準搭載のGeForce® GT 220あり)、タイプME、タイプMBはパラレルポートありの構成で測定しています。
*14:エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(ギガ演算)で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
*15:メモリ1GB(1,024MB×1)、HDD 500GB、DVDスーパーマルチドライブ、FDDなし、PCI Expressグラフィックアクセラレータなし(MK25H/E-Bは標準搭載のGeForce® GT 220あり)、タイプME、タイプMBはパラレルポートなしの構成での質量です。(キーボード、マウスの質量は含みません)
*16:縦置き時の足以外の突起物は含みません。
*17:提供しているドライバは、( )内のService Packのバージョンにてインストール手順の確認を行っているものです。別売のOSとService Packをご利用される場合は別途入手が必要となります。OSとService Packのサポートは、入手先にご相談ください。
*18:ドライバは本体に添付していません。http://www.nec.co.jp/bpc/ →ユーザサポートの「サポート情報(ダウンロード)」→「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」をご覧になり、制限事項を確認してください。
*19:グラフィックボードを標準選択となります。セレクションメニューのグラフィック系ボード項目をご覧ください。
*20:搭載可能なボードサイズは、PCIスロット106.7(W)mm×174.7(D)mm以内、PCI Express x16: 68.9(W)mm×167.7(D)mm以内、PCI Express x1:111.2(W)mm×167.7(D)mm以内となります。
*21:搭載可能なボードサイズは、PCIスロット:64.5(W)mm×167.7(D)mm以内、PCI Expressスロットの場合:68.9(W)mm×167.7(D)mm以内となります。
*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、拡張ボード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。
*23:増設HDD選択時は空きベイはありません。
*24:セレクションメニューにて「グラフィック系ボード」を選択しない場合。GeForce® GT 220を選択した場合はボード搭載の専用コネクタ(DMS-59コネクタ)となります。ディスプレイに接続する場合は、ボード添付のGeForce® GT 220用デジタルディスプレイ変換ケーブルを使用し、DVI-I29ピン×2の構成となります。GeForce® GT 220を選択した場合は、I/Oプレート部搭載のデジタルコネクタ、アナログコネクタは使用できません。
*26:ディスプレイはNVIDIA® GeForce® GT 220ボード搭載の専用コネクタ(DMS-59コネクタ)での接続となります。ディスプレイに接続する場合は、添付のGeForce® GT 220用デジタルディスプレイ変換ケーブルを使用し、DVI-I29ピン×2の構成となります。I/Oプレート部搭載のデジタルコネクタ、アナログコネクタは使用できません。
*27:MK25H/E-Bでは、NVIDIA® GeForce® GT 220で占有済。
*28:最大4GB以上のメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、全ての領域を使用することはできません。32ビット版OSではメモリ4GB以上搭載時でもOSが使用可能な領域は約3GBとなります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
*29:セレクションメニューで選択可能な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、拡大表示機能によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
*33:セレクションメニューまたは別売の拡張機器で選択可能な光学ドライブが必要です。
*35:NVIDIA® GeForce® GT 220搭載時は、インテル® AMTの一部機能はご利用になれません。
*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。
*39:記載以外の高解像度対応(1,920×1,200ドット〈WUXGA〉、1,920×1,080ドット〈フルHD〉)については、http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →各モデル→スペック詳細をご覧ください。
*47:32ビット版。Windows® 7では64ビット版も提供。64ビット版ドライバの提供時期については、*18に記載のドライバ提供対象OSをご覧ください。
*50:システムバスは存在しません。CPUのバススピードは2.5GT/s(DMI:Direct Media Interface)となります。
*51:セレクションメニュー中の各オプションは単体販売を行っていません。
*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されていません。再セットアップ用媒体の購入方法はP30を、セレクションメニューにてご購入の場合はP14 ～ 19およびP28 ～ 29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。
*56:MK30R/A-B、MK25E/A-BではメモリバスX800MHz(PC3-6400相当)で動作します。
*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。なお、2台目HDDをデータ領域として使用する場合、1ドライブ1パーティション、NTFSフォーマットとなります。また、約6GBを再セットアップ用バックアップイメージとして使用しています。
*59:セレクションメニューにてStandby Rescue Multiありを選択した場合、増設HDDは未フォーマットです。Standby Rescue Multiを選択されない場合は、増設HDDはNTFSでフォーマット済みです。
*60:MK25H/E-Bでは、NVIDIA® GeForce® GT 220を選択する必要があります。
*76:レーザー式マウスはガラス面や鏡面の上で、光センサー式マウスでは加えて光沢のある白い面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際はレーザー式マウス、光センサー式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。
*80:1.2MBへの対応は、ドライバ(標準添付)のセットアップが必要です。1.44MB以外(720KB/1.2MB)のフォーマットはできません。Windows® 7モデルでは2モード(720KB/1.44MB)対応です。
*85:詳細なビデオRAM容量についてはP37をご覧ください。ビデオRAMは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況により、利用可能なビデオRAM容量が変化します。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、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の最大値が変わる場合があります。
*89:ビデオRAMのうち1,024MBはグラフィックボード上のメモリを使用します。
*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。
*103:バッファアンダーランエラー防止機能付きです。
*104:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。
*107:本体組置時、8cmCDは使用できません。

■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MG(液晶一体型)		
型名*1	MK26M/GF-B	MK25M/GF-B	MK20E/GF-B
インストールOS*11	Windows® 7 Professional 正規版		
CPU	インテル® Core™ i5-560M プロセッサー*8*10	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー*8*10	インテル® Celeron® プロセッサー P4600*8
クロック周波数(ターボ・ブースト機能有効時)	2.66GHz(最大3.20GHz)	2.53GHz(最大2.80GHz)	2GHz(−)
コア数	2		
キャッシュメモリ 1次	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2		
キャッシュメモリ 2次	256KB×2		
キャッシュメモリ 3次	3MB		2MB
システムバス	−*50		
チップセット	インテル® HM55 Express チップセット		
セキュリティチップ	TPM v1.2準拠		
最大メモリ(メインメモリ)	8GB[SO-DIMMスロット×2]*28		
表示機能 内蔵液晶ディスプレイ	19型ワイドTFTカラー液晶(WXGA+:1,440×900ドット)		
表示機能 LCDドット抜け*34	0.00013% 以下		
表示機能 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(CPUに内蔵)		
表示機能 ビデオRAM*7	最大251MB ～ 1,435MB		
表示機能 表示色(解像度) 内蔵ディスプレイ*30	最大1,677万色*3(1,440×900ドット〈WXGA+〉、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)		
表示機能 表示色(解像度) 外付けディスプレイ接続時*39	最大1,677万色*3 (1,680×1,050ドット〈WSXGA+〉*4*9、1,600×1,200ドット〈UXGA〉*4、1,440×900ドット〈WXGA+〉*4、1,280×1,024ドット〈SXGA〉*4、1,024×768ドット〈XGA〉、800×600ドット〈SVGA〉)		
音源/サウンド機能	ステレオスピーカ内蔵、インテル® High Definition Audio 準拠		
通信機能 LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On機能標準装備		
インターフェイス USB(USB2.0)	8(LCD部右側面×1、LCD部左側面×1、LCD部背面×6) [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]		
インターフェイス シリアル	RS-232C D-sub9ピン×1、最高115.2kbps対応		
インターフェイス パラレル	セントロニクス準拠 D-sub25ピン×1		
インターフェイス ディスプレイ	ミニD-sub15ピン×1		
インターフェイス PS/2	ミニDIN6ピン×2[PS/2接続キーボード選択時、1ポートをキーボードで占有済]		
インターフェイス 通信関連	RJ45 LANコネクタ×1		
インターフェイス サウンド関連	マイク入力:ステレオミニジャック×1*38、ヘッドフォン/ライン出力共用:ステレオミニジャック×1		
パワーマネジメント 離席センサ	離席時に画面を自動的に消灯またはパソコンをスリープ状態にする離席センサを装備*32		
電源	AC100V±10%、50/60Hz(入力波形は正弦波のみをサポート)		
消費電力*13(最大構成時*22)※Windows® 7 Professionalの測定値	約38W(最大約98W)	約38W(最大約102W)	約40W(最大約87W)
消費電力*13(最大構成時*22)※Windows® XP Professionalの測定値	約39W(最大約100W)	約39W(最大約103W)	約41W(最大約89W)
皮相電力*13(最大構成時*22)※Windows® 7 Professionalの測定値	約41VA(最大約102VA)	約41VA(最大約106VA)	約43VA(最大約91VA)
皮相電力*13(最大構成時*22)※Windows® XP Professionalの測定値	約42VA(最大約104VA)	約42VA(最大約107VA)	約44VA(最大約93VA)
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*14 ※Windows® 7 Professionalの測定値	W区分 0.23(AA)	W区分 0.25(AA)	W区分 0.38(A)
エネルギー消費効率(2011年度省エネ達成率)*14 ※Windows® XP Professionalの測定値	W区分 0.23(AA)	W区分 0.24(AA)	W区分 0.37(A)
電波障害対策	VCCI ClassB		
PCグリーンラベル対応*12	★★☆		
外形寸法(本体)	463(W)×217(D)×434(H)mm*16		
質量(本体)*15	約12.2kg		
チルト/スイーベル	チルト:上15°、スイーベル:左85° 右85°		
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*17*18*47	Windows® 7 Enterprise/Professional、Windows® XP Professional(SP3)		
主な添付品	電源コード、アプリケーション/マニュアルディスク、印刷マニュアル類、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、フリーセレクションメニュー、スマート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*51	再セットアップ用媒体*52	P30をご覧ください
セレクションメニュー*51 メモリ*55	1GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、1,024MB SO-DIMM×1
セレクションメニュー*51 メモリ*55	2GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×1
セレクションメニュー*51 メモリ*55	4GB	DDR3-SDRAM、PC3-8500、2,048MB SO-DIMM×2*57
セレクションメニュー*51 HDD	160GB	約160GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応
セレクションメニュー*51 HDD	500GB	約500GB*58、Serial ATA/300、7,200rpm、SMART機能対応
セレクションメニュー*51 光学ドライブ*101(P37をご覧ください)		DVD-ROM(薄型)、DVDスーパーマルチドライブ(薄型)*103
セレクションメニュー*51 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*76、スクロールホイール付き)添付
セレクションメニュー*51 キーボードマウス	PS/2 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、PS/2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*76、チルトホイール付き)添付
セレクションメニュー*51 キーボードマウス	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*76、チルトホイール付き)添付

*1:セレクションメニューを選択した構成での型名・型番についてはセレクションメニュー表をご参照ください。
*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によっては、表示できないことがあります。
*7:詳細なビデオRAM容量についてはP37をご覧ください。ビデオRAMは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況により、利用可能なビデオRAM容量が変化します。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、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の最大値が変わる場合があります。
*8:拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジーを搭載しています。
*9:22型高精細ワイドTFT液晶ディスプレイ(LCD-EA221WMe-C)接続時、液晶ディスプレイの画面を90度回転させ、縦型表示ができるピボット機能を利用できます。ピボット機能利用時の解像度は1,050×1,680ドットです。
*10:ハイパー・スレッディング・テクノロジーに対応します。
*11:インストールOSは32ビット版です。
*12:本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2010年度版)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。環境性能レーティング(★マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
*13:メモリ1GB(1,024MB×1)、HDD 160GB、DVDスーパーマルチドライブ、PS/2 109キーボード、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、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(ギガ演算)で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
*15:メモリ1GB(1,024MB×1)、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、マウスの質量は含みません)
*16:足以外の突起物は含みません。
*17:提供しているドライバは、( )内のService Packのバージョンにてインストール手順の確認を行っているものです。別売のOSとService Packをご利用される場合は別途入手が必要となります。OSとService Packのサポートは、入手先にご相談ください。
*18:ドライバは本体に添付していません。http://www.nec.co.jp/bpc/ →ユーザサポートの「サポート情報(ダウンロード)」→「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」をご覧になり、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に加え、拡張ボード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。
*28:最大4GB以上のメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、全ての領域を使用することはできません。32ビット版OSではメモリ4GB以上搭載時でもOSが使用可能な領域は約3GBとなります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
*30:表示素子(本体液晶ディスプレイ)より低い解像度を選択した場合、拡大表示機能により、液晶画面全体に表示が可能です。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。
*32:Windows® 7でのみ使用できます。
*34: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 http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/pc/lcddot.shtml をご参照ください。
*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。
*39:記載以外の高解像度対応(1,920×1,200ドット〈WUXGA〉、1,920×1,080ドット〈フルHD〉)については、http://www.nec.co.jp/bpc/mate/ →各モデル→スペック詳細をご覧ください。
*47:32ビット版。Windows® 7では64ビット版も提供。64ビット版ドライバの提供時期については、*18に記載のドライバ提供対象OSをご覧ください。
*50:システムバスは存在しません。CPUのバススピードは2.5GT/s(DMI:Direct Media Interface)となります。
*51:セレクションメニュー中の各オプションは単体販売を行っていません。
*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されていません。再セットアップ用媒体の購入方法はP30を、セレクションメニューにてご購入の場合はP20 ～ 21およびP28 ～ 29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。また、約6GBを再セットアップ用バックアップイメージとして使用しています。
*76:レーザー式マウスはガラス面や鏡面の上で、光センサー式マウスでは加えて光沢のある白い面などの上で使用すると意図した通りに動作しない場合があります。その際はレーザー式マウス、光センサー式マウスに対応したマウスパッドなどを別途ご用意ください。
*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。
*103:バッファアンダーランエラー防止機能付きです。

■光学ドライブ仕様一覧　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。

	ドライブ*100*101	薄型						厚型*107	
		ブルーレイディスクドライブ*103*104*105*106		DVDスーパーマルチドライブ*103*105		DVD-ROM*105		DVDスーパーマルチドライブ*103*105	DVD-ROMドライブ*105
	対象装置	VersaPro	Mate	VersaPro	Mate	VersaPro	Mate	Mate	Mate
		タイプVD	タイプME	タイプVD タイプVX タイプVA UltraLite タイプVB	タイプME タイプMG(液晶一体型)	タイプVD タイプVX タイプVA UltraLite タイプVB	タイプME タイプMG(液晶一体型)	タイプMB タイプMA	タイプMB タイプMA
読出し	CD-ROM	最大24倍速		最大24倍速		最大24倍速		最大40倍速	最大40倍速
読出し	CD-R	最大24倍速		最大24倍速		最大24倍速		最大40倍速	最大40倍速
読出し	CD-RW	最大24倍速		最大24倍速		最大24倍速		最大40倍速	最大40倍速
読出し	DVD-ROM	最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速		最大16倍速	最大16倍速
読出し	DVD-Video	最大4倍速		最大4倍速		最大4倍速		最大4.8倍速	最大4.8倍速
読出し	DVD-R	最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速		最大10倍速	最大8倍速
読出し	DVD-R (2層)*109	最大6倍速		最大6倍速		最大6倍速		最大8倍速	最大8倍速
読出し	DVD+R	最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速		最大10倍速	最大8倍速
読出し	DVD+R (2層)	最大6倍速		最大6倍速		最大6倍速		最大8倍速	最大8倍速
読出し	DVD-RW	最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速	最大8倍速
読出し	DVD+RW	最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速		最大8倍速	最大8倍速
読出し	DVD-RAM*112	最大5倍速		最大5倍速		最大5倍速		最大12倍速	最大5倍速
読出し	BD-ROM	最大6倍速		—		—		—	—
読出し	BD-R (1層)*114	最大6倍速		—		—		—	—
読出し	BD-R (2層)*114	最大4倍速		—		—		—	—
読出し	BD-RE (1層)	最大4倍速		—		—		—	—
読出し	BD-RE (2層)	最大4倍速		—		—		—	—
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速		最大24倍速		—		最大40倍速	—
書込み/書換え	CD-RW	最大10倍速		最大10倍速		—		最大10倍速	—
書込み/書換え	DVD-R*108	最大8倍速		最大8倍速		—		最大16倍速	—
書込み/書換え	DVD-R (2層)*109*110	最大4倍速		最大4倍速		—		最大8倍速	—
書込み/書換え	DVD+R	最大8倍速		最大8倍速		—		最大16倍速	—
書込み/書換え	DVD+R (2層)	最大4倍速		最大4倍速		—		最大8倍速	—
書込み/書換え	DVD-RW*111	最大6倍速		最大6倍速		—		最大6倍速	—
書込み/書換え	DVD+RW	最大8倍速		最大8倍速		—		最大8倍速	—
書込み/書換え	DVD-RAM*112	最大5倍速*113		最大5倍速*113		—		最大12倍速	—
書込み/書換え	BD-R (1層)*114	最大6倍速		—		—		—	—
書込み/書換え	BD-R (2層)*114	最大4倍速		—		—		—	—
書込み/書換え	BD-RE (1層)*115	最大2倍速		—		—		—	—
書込み/書換え	BD-RE (2層)*115	最大2倍速		—		—		—	—

*100:メディアの種類、フォーマット形式によっては記載の速度が出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。
*102:書き込みツール「Roxio Creator LJB」が添付されます。
*103:バッファアンダーランエラー防止機能付きです。
*104:著作権保護の有無にかかわらず、市販のブルーレイディスクタイトルの再生はできません。
*105:DVDビデオ再生ツール「Corel® WinDVD®」が添付されます。
*106:バックアップツール「Roxio BackOnTrack LE(災害リカバリ)」が添付されます。
*107:本体縦置時、8cmCDは使用できません。
*108::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。
*109: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。
*110:DVD-R(2層)書き込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書き込みに対応しています。ただし追記には未対応です。
*111:DVD-RWはDVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
*112: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。DVD-RAM Ver.1(片面2.6GB)はサポートしていません。また、Windows® XP標準でサポートされるフォーマットはFAT32のみです。なお、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使用してください。
*113:DVD-RAM12倍速メディアの書き込みはサポートしていません。
*114:BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
*115:BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応していません。

■ビデオRAM容量*1

		VersaPro				Mate						
		タイプVD	タイプVX	タイプVA	UltraLite タイプVB	タイプME*3	タイプME (GeForce® GT 220選択時*3*4)	タイプME (MK25H/E-B)*4	タイプMB	タイプMB (GeForce® GT 220選択時*4)	タイプMA	タイプMG (液晶一体型)
Windows® 7	1GB	最大249MB	最大249MB	最大268MB	最大247MB	最大251MB	最大1,243MB	最大1,247MB	最大251MB	最大1,243MB	最大302MB	最大251MB
Windows® 7	2GB	最大761MB	最大761MB	最大780MB	最大759MB	最大763MB	最大1,755MB	最大1,759MB	最大763MB	最大1,755MB	最大814MB	最大763MB
Windows® 7	4GB	最大1,305MB	最大1,305MB	最大1,278MB	最大1,559MB	最大1,435MB	最大2,299MB	最大2,271MB	最大1,435MB	最大2,299MB	最大1,454MB	最大1,435MB
Windows Vista®	1GB	最大217MB	最大217MB	—	最大215MB	最大219MB	最大1,243MB	最大1,247MB	—	—	最大270MB	—
Windows Vista®	2GB	最大729MB	最大729MB	—	最大727MB	最大731MB	最大1,755MB	最大1,759MB	—	—	最大782MB	—
Windows Vista®	4GB	最大1,273MB	最大1,273MB	—	最大1,527MB	最大1,403MB	最大2,299MB	最大2,271MB	—	—	最大1,422MB	—
Windows® XP	—	最大256MB*2	最大256MB*2	最大256MB*2	最大256MB*2	最大256MB	最大1,024MB	最大1,024MB	最大256MB	最大1,024MB	最大256MB	最大256MB

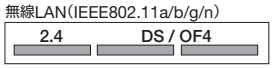
*1:ビデオRAMは、メインメモリを使用します。Windows® 7、Windows Vista®ではパソコンの動作状況により、利用可能なビデオRAM容量が変化します。本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新、搭載するメインメモリの容量によって利用可能なビデオRAMの最大値が変わる場合があります。
*2:Windows® XPでは、BIOSセットアップユーティリティにて、最大1,024MBまで使用する設定が可能です。
*3:MK25H/E-Bを除く。
*4:ビデオRAMのうち、1,024MBはグラフィックボード上のメモリを使用します。

■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、IEEE802.11n(W56)およびIEEE802.11a(W56)を除き電波法令により屋内に限定されます。
●無線LAN(2.4GHz*1*3)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、またはNEC保守サービス拠点(連絡先は取扱説明書を参照)までお問い合わせください。

*1:IEEE802.11n　*2:IEEE802.11a　*3:IEEE802.11b/g

無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n)



■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。
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
http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0503dot/index.html
をご参照ください。

くっきり鮮やかな高精細TFT液晶ディスプレイ

デジタル(DVI-D)、アナログの2系統のインターフェイスを持つ液晶ディスプレイを豊富にご用意。

◇大画面で作業効率アップ

WSXGA+、WXGA+などの大画面ディスプレイは、画面上に表示できる情報量が多いため、複数のアプリケーション利用時やExcel®等での作業時に表をスクロールせずに見られるなど作業効率が向上します。また全機種に、上下見やすい角度に調節できるチルト機能を装備しています。

チルト機能イメージ図

◇縦型表示をサポート

22型高精細ワイドTFT液晶ディスプレイでは上向き30°下向き5°のチルト機能に加えて、左右各170°のスイーベル機能、画面を90°回転させて縦型表示ができるピボット機能も備え、作業環境の変更にフレキシブルに対応できます。

※使用時の制限については
http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/pc/pivot.shtml をご覧ください。

ピボット機能イメージ図

高解像度WSXGA+ディスプレイ、WXGA+ディスプレイおよびSXGAディスプレイの画面表示範囲比較

■22型高精細ワイドTFT液晶ディスプレイ
(WSXGA+)(1,680×1,050ドット)
デジタル/アナログ共用

ワイド画面 高解像度

■19型ワイドTFT液晶ディスプレイ
(WXGA+)(1,440×900ドット)
デジタル/アナログ共用

ワイド画面

■19型TFT液晶ディスプレイ
(SXGA)(1,280×1,024ドット)
デジタル/アナログ共用

■17型TFT液晶ディスプレイ
(SXGA)(1,280×1,024ドット)
デジタル/アナログ共用

※「J-Mossグリーンマーク」については、P23をご覧ください。また、国際エネルギースタープログラムについては、2009年10月30日以降の基準に適合しています。

■セレクションメニューで選択できるディスプレイ仕様一覧

	22型高精細ワイドTFT液晶ディスプレイ(デジタル/アナログ共用)	19型ワイド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)
セレクションメニュー名	22型高精細ワイドWSXGA+液晶	19型ワイドWXGA+液晶	19型SXGA液晶	17型SXGA液晶
型名	LCD-EA221WMe-C	LCD-AS191WM-C	LCD-AS191M-C	LCD-AS171M-C
概要	22型高精細ワイドTFT液晶パネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*4、ステレオスピーカ搭載、HDCP対応	19型ワイドTFT液晶パネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*4、ステレオスピーカ搭載、HDCP対応	19型TFT液晶パネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*4、ステレオスピーカ搭載、HDCP対応	17型TFT液晶パネル、視野角拡大フィルム、フルカラー*4、ステレオスピーカ搭載、HDCP対応
インターフェイス	DVI-D(24ピン)、アナログRGB ミニD-sub15ピン、ステレオライン入力×1、USB2.0×4	DVI-D(24ピン)、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	0.282mm	0.284mm	0.294mm	0.264mm
解像度	640×480ドット*3、800×600ドット*3、1,024×768ドット*3、1,280×1,024ドット*3、1,680×1,050ドット(自動切替)	640×480ドット*3、800×600ドット*3、1,024×768ドット*3、1,440×900ドット(自動切替)	640×480ドット*3、800×600ドット*3、1,024×768ドット*3、1,280×1,024ドット(自動切替)	
消費電力	約42W(USB/オーディオ動作時) 約26W(USB/オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.5W以下)	約29W(オーディオ動作時) 約21W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.4W)	約29W(オーディオ動作時) 約23W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.4W)	約27W(オーディオ動作時) 約21W(オーディオ非動作時) (サスペンド時約0.4W)
皮相電力	約75VA	約55VA	約50VA	約50VA
外形寸法	約507.8(W)×220.0(D)×382.0～492.0(H)mm	約439.4(W)×209.8(D)×347.1(H)mm	約412.5(W)×205.1(D)×403.1(H)mm	約373.2(W)×205.1(D)×373.1(H)mm
質量	約7.5kg	約4.4kg	約4.5kg	約4.0kg
LCDドット抜け*1	0.00019% 以下	0.00013%以下	0.00017%以下	0.00017%以下
チルト	上30° 下5°	上20° 下5°	上20° 下5°	上20° 下5°
スイーベル	左170° 右170°	–	–	–
ピボット*2	90°(時計回り)	–	–	–
製造元	NECディスプレイソリューションズ*5			

*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 http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/pc/lcddot.shtml をご参照ください。
*2:VersaProでは未サポート。
*3: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。
*4:ディザリングにより約1,677万色を実現します。
*5:ディスプレイの保証はNECディスプレイソリューションズ社の規定に基づきます。詳細はP27「ディスプレイの保証サービス」およびhttp://www.nec-display.com/jp/support/display/3y.html をご参照ください。

本カタログに掲載しておりますすべてのパソコンはNECパーソナルプロダクツ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ことがあります。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。●画面はハメコミ合成です。●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(LCD、光学ドライブ、HDD/SSD等)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ところがあります。●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。●本商品に装備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。●Mateシリーズに装備されている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、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードの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、実際の値より少なく表示されることがあります。●本商品に搭載のCD装置には、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の場合では、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 UltraCare℠ 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(http://www.nec.co.jp/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(http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/news/wlan.shtml)をご参照ください。●パソコンやメモリ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うトラブルを回避するためには、ハードディスクやメモリ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(http://www.nec.co.jp/products/bizpc/info/news/haiki.shtml)をご参照ください。●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、「バッテリ関連Q&A集」をJEITAサイト内に公開しております。詳細についてはhttp://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/battery/menu1.htm をご参照ください。●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承知おき願います。●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修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後5年です。製造打切後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ご了承願います。詳しくは、商品添付の保証書をご参照ください。

■正式名称 ●Windows Vista®:Microsoft® Windows Vista® ●Windows® XP Professional:Microsoft® Windows® XP Professional ●Standby Rescue Multi:Standby Rescue Multi 4.0 ●インテル® AMT:インテル® Active Management Technology ●インテル® VT:インテル® Virtualization Technology

■商標 ・インテル、Intel、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel SpeedStep、インテル Core、インテル vPro、vPro Inside、CeleronおよびPentium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、Windows Vista、Internet Explorer、OneNote、Outlook、Excel、PowerPoint、Windows Live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。・AdobeおよびReaderは合衆国およびその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの商標または登録商標です。・Roxio Creator、およびBackOnTrackは、米国Sonic Solutions社の商標または登録商標です。・Corel、InterVideo、WinDVDはCorel Corporationおよびその関連会社の商標または登録商標です。・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。・TRENDMICRO、およびウイルスバスターはトレンドマイクロ株式会社の登録商標です。・SDロゴは商標です。・FeliCa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。・FeliCa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。・Edyは、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。・Standby Rescue Multiは、株式会社 ネットジャパンの商標です。・「FOMA」、「HIGH-SPEED」ロゴおよびmopera Uは株式会社NTTドコモの商標または登録商標です。・HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。・Nucycle、UltraLite、WebSAM、SecureBranchおよびエコポリカは日本電気株式会社の商標または登録商標です。・DeviceProtector、SecureRedirector、およびFlyFolderはNECパーソナルプロダクツ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。

日々の業務を加速するWindows® 7。進化した“使いやすさ”を、そのビジネスに。

Windows 7 Professional

VersaPro タイプVX　　Mate タイプMB

このPCでWindows 7 Enterprise が動作します　Windows 7 Enterprise Ready

NEC ビジネスPCは、最上位エディションのWindows® 7 Enterprise に対応しています。

Windows® 7搭載PCなら、毎日のシーンがもっと快適。

デスクで

すばやく作業をスタート

起動はもちろん、ファイル開封、描画など、あらゆる動作が高速化し、ストレスなく作業を始められます。スリープからの再開も迅速。離席時などにこまめにスリープさせ、省エネ運用を追求することも可能です。

直感操作で生産性アップ

ショートカットキーの充実をはじめ、タスク切り替えやファイル検索など、生産性アップに直結する機能が大きく進化。検索機能では検索ワードのハイライト表示や並べ替えにも対応し、業務効率化を支援します。

会議室で

Webを使った市場調査も快適

複数のウィンドウを並べて見比べたい時、瞬時に見やすく整列させることが可能。Webページ表示速度が向上した標準実装のInternet Explorer® 8との併用で、Webを使った情報収集も効率的に行えます。

情報資産へ軽快にアクセス

離れたオフィスのデータを使いたい。そんな時、Windows® 7のBranchCache機能なら快適。PC内にキャッシュできるため、拠点内の誰かが以前にリクエストしたデータであれば、キャッシュから使用できます。

外出先で

商談相手を待たせない

起動時間の短縮により、移動の空き時間を利用したメール確認もストレスなく行えます。PCのシャットダウンも高速なので、会議終了の際に相手を待たせることなくスマートに席を立つことが可能です。

利便性、安全性が向上

無線LANの設定やプリンタなどのデバイス設定が簡単に行えるなど、利便性がアップ。また、セキュリティ面の強化によって、商談先でのプレゼンテーションや出張時にも、より安全にデータを持ち運べます。

Windows® 7 Professional
本領を引き出すのは、NECのビジネスPC。

Mate
タイプMB

VersaPro
タイプVX

タイプME

Windows® 7
Professional

タイプVD

タイプMA

Windows® 7搭載、充実のラインアップ

日々の業務を効率的に、そして密度の高いものに。
成長し続ける企業の高度な期待に応えるのは、
Windows® 7搭載、NECのMate & VersaPro。

タイプVA

タイプMG（液晶一体型）

Windows® 7の魅力については、
P39をご覧ください。

ウルトラライト
UltraLite タイプVB

⚠ 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。バッテリパックは消耗品です。バッテリ駆動時間が短くなった場合は、純正の新しいバッテリパックと交換してください。

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
http://www.nec.co.jp/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）

NEC 121コンタクトセンター　フリーコール **0120-977-121***　受付時間…9:00〜17:00（年中無休）

※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。03-6670-6000（通話料お客様負担）
※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。
*:【使い方相談】（年中無休9:00〜19:00受付）については、ご購入後1年間は無料ですが、その後は有料となります。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。なお、NEC PCプレミアムセンター（有料）（年中無休9:00〜22:00受付）は事前登録なしでご利用いただけます。詳細は http://121ware.com/121cc/ をご覧ください。

FSC ミックス品
FSC認証林及び管理された森林からの製品グループです
www.fsc.org Cert no. SA-COC-1545
© 1996 Forest Stewardship Council

PRINTED WITH SOY INK
このカタログはFSC（森林認証用紙）および大豆油インキを使用しています。

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

本カタログに記載の内容は2010年10月4日現在のものです

日本電気株式会社　〒108-8001　東京都港区芝五丁目7-1（NEC本社ビル）

Cat.No. APB281　1010196001PP-W1