

# VALUESTAR Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

- はじめに、添付品を確認してください
- 添付のマニュアルをお読みになる前に、必ずこの冊子をご覧ください

ご購入いただいたモデルの確認.....	3
添付品の確認.....	4
マニュアルの表記(シリーズ名)について.....	11
ご使用時の注意.....	12
アフターケアについて.....	13
仕様一覧.....	14

# VALUESTAR



本冊子では、VALUESTAR Gシリーズの仕様や、VALUESTAR Gシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。

本冊子以外のマニュアルには、VALUESTAR Gシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、VALUESTAR Gシリーズの情報をご確認ください。

---

© NEC Personal Computers, Ltd. 2013

NECパーソナルコンピュータ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

---

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルにより異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。記載している内容は、このマニュアルの制作時点のもので、お問い合わせ先の窓口やサービス内容、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

Microsoft、Windows、Internet Explorer、Excel、Office ロゴ、OneNote、Outlook、PowerPointは、米国 Microsoft Corporationおよび/またはその関連会社の商標です。

インテル、Intel、Intel Coreはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。

BluetoothワードマークとロゴはBluetooth SIG, Inc.の所有であり、NECパーソナルコンピュータ株式会社はライセンスに基づきこのマークを使用しています。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

---

## ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.4)をご覧になる前に、ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

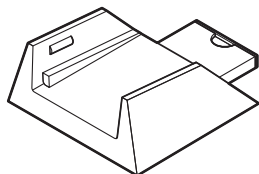
ご購入いただいたモデルについては、NEC Directからの納品書、本マニュアルの「仕様一覧」、121ware(<http://121ware.com>)の「サービス&サポート」および「マイページ」などでご確認ください。

## 添付品の確認

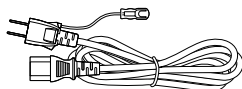
まず、NEC Directからの納品書、本マニュアルの「仕様一覧」、121ware (<http://121ware.com>)の「サービス&サポート」および「マイページ」などで、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

### タイプL

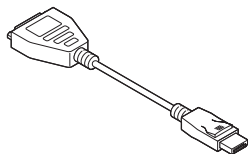
- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- スタビライザ



- アース付き電源コード



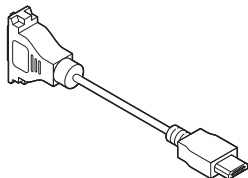
- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- PC修理チェックシート
- あんしんスタート Windows 8.1
- ユーザーズマニュアル
- VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)
- DisplayPort-DVI-D変換アダプタ  
(コンフィグオプション型番PC-G-GRG634を選択した場合は添付されません)



次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。

● **コンフィグオプション型番がPC-G-GRG634の場合**

- HDMI-DVI-D変換アダプタ



● **コンフィグオプション型番がF23W4A-Gの場合(ディスプレイ)**

- 23型ワイド LED IPS液晶(高色純度・ノングレア)(Full HD) [F23W4A]

● **コンフィグオプション型番がF19W3A-Gの場合(ディスプレイ)**

- 19型ワイドLED TFTカラー液晶(高色純度・ノングレア) [F19W3A]

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF51の場合(ソフトウェア)**

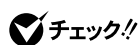
- 「Microsoft Office Personal 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB2の場合(ソフトウェア)**

- 「Microsoft Office Home and Business 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック



**チェック!!**

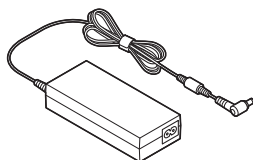
- ・ ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.10)をご覧ください。
- ・ 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

## タイプN

- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- キーボード、マウス用乾電池(単3形×4本)
- 電源コード



- ACアダプタ

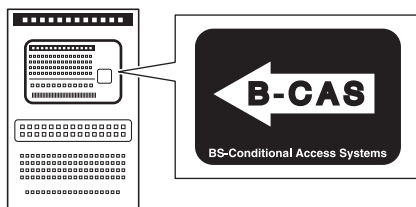


- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- PC修理チェックシート
- あんしんスタート Windows 8.1
- ユーザーズマニュアル
- VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。

### ● コンフィグオプション型番がPC-G-TVD3HG、PC-G-TVD3S6の場合

- リモコン
- リモコン用乾電池(単3形×2本)
- B-CASカード  
(「B-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- テレビを楽しむ本 基本編

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF51の場合(ソフトウェア)**


- 「Microsoft Office Personal 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB2の場合(ソフトウェア)**

- 「Microsoft Office Home and Business 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

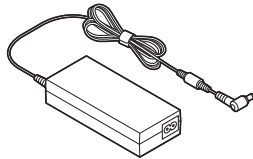
 **チェック!!** 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

## タイプN(H)

- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- キーボード、マウス用乾電池(単3形×4本)
- 電源コード



- ACアダプタ

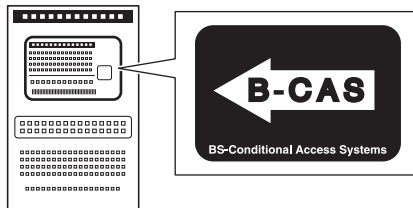


- ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧  
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- 安全にお使いいただくために  
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- PC修理チェックシート
- あんしんスタート Windows 8.1
- ユーザーズマニュアル
- VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。

### ● コンフィグオプション型番がPC-G-TVD3Q1、PC-G-TVD3QA、PC-G-TVD3HF、PC-G-TVD3P1の場合

- リモコン
- リモコン用乾電池(単3形×2本)
- B-CASカード  
(「B-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- テレビを楽しむ本 基本編



● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF51の場合(ソフトウェア)**


- 「Microsoft Office Personal 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB2の場合(ソフトウェア)**

- 「Microsoft Office Home and Business 2013」のパッケージ  
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているカードに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

 **チェック!!** 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

## ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合

ミニマムソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。  
(標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェア構成によって、添付されないソフトがあります)

- ・ぱっと観スライドショー
- ・パソコンのいろは8
- ・DigiBook<sup>®</sup>Browser for NEC
- ・ムービーフォトメニュー
- ・CyberLink MediaShow
- ・マカフィー<sup>®</sup> サイトアドバイザー ライブ
- ・おてがるバックアップ
- ・SmartVision/PLAYER
- ・Corel<sup>®</sup> PaintShop<sup>®</sup> Pro X4
- ・ファイナルパソコンデータ引越し 9<sup>™</sup> plus for NEC
- ・Homeリンクマネージャ
- ・i-フィルター<sup>®</sup> 6.0
- ・筆ぐるめ 20

# マニュアルの表記(シリーズ名)について

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「ソフト&サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにシリーズ名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

本体のシリーズ名	シリーズ名
タイプL	VALUESTAR L
タイプN、タイプN(H)	VALUESTAR N

# ご使用時の注意

## OSの違いについて

Windows® 8.1、Windows® 8.1 Proでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

## マニュアルの画面について

画面の表示は、選んだOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

## ディスプレイの接続(タイプL)

タイプLのディスプレイの接続については、『ユーザーズマニュアル』および、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

- ✓チェック!!**
- ・ タイプNに別売のディスプレイを接続することはできません。
  - ・ アナログディスプレイを接続することはできません。

## 著作権保護コンテンツを再生するには(タイプL)

著作権保護コンテンツ(ブルーレイディスクのコンテンツ等)を再生するには、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)に対応したディスプレイとグラフィックボード、COPP(Certified Output Protection Protocol)に対応したドライバとアプリケーションを使用してください。HDCP未対応のDVI端子のディスプレイやグラフィックボード、COPP未対応のドライバ等では著作権保護コンテンツを表示できない場合があります。

# アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

## 保守サービスについて

保守サービスについては、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)へお問い合わせください。詳しくは、『ユーザーズマニュアル』をご覧ください。

このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、「添付ソフトのサポート窓口一覧」(🔍「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92030010 で検索)をご覧ください。また、各社へお問い合わせください。

また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

## VALUESTAR Gシリーズに関するお問い合わせ

VALUESTAR Gシリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

### ●NEC Direct(NECダイレクト)コールセンター

電話(フリーコール):0120-944-500

※音声ガイダンスにしたがって操作してください(フリーコールのみ)。

※フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

Tel: 03-6670-6670(東京)(通話料お客様負担)

受付時間: 9:00 ~ 18:00

(ゴールデンウィーク・年末年始、およびNEC Direct指定休日を除く)

VALUESTAR Gシリーズの修理のご相談などについては、下記窓口までお問い合わせください。

### ●NECサポート窓口(121(ワントゥワン)コンタクトセンター)

電話(フリーコール):0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※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下記電話番号へおかけください。

Tel: 03-6670-6000(東京)(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。

詳しい情報は『ユーザーズマニュアル』をご覧ください。また、最新の情報については、(<http://121ware.com/121cc/>)をご覧ください。

## このパソコンを売却するには

パソコンを他人に売却、処分するときの注意事項については、添付の『ユーザーズマニュアル』付録の「パソコンの売却、処分、改造について」をご覧ください。

# 仕様一覧



仕様一覧について→「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93230010 で検索

## タイプL

### ●本体仕様一覧

フレーム型番	PC-GV347ZZAZ PC-GV347ZZGZ PC-GV347ZZDZ PC-GV347ZZLZ	PC-GV326ZZAZ PC-GV326ZZGZ PC-GV326ZZDZ PC-GV326ZZLZ	PC-GV343ZZAZ PC-GV343ZZGZ PC-GV343ZZDZ PC-GV343ZZLZ
CPU	第4世代 インテル® Core™ i7-4770 プロセッサ	第4世代 インテル® Core™ i5-4570 プロセッサ	第4世代 インテル® Core™ i3-4130 プロセッサ
メインメモリ※1 ※2※3※4	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 32GB※5※6※7 ・8GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応) / 32GB※5※6※7 ・16GB(DDR3 SDRAM/DIMM 8GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応) / 32GB ・32GB(DDR3 SDRAM/DIMM 8GB×4、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応) / 32GB	
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.15)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・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機能付き)(BDXL™ 対応)※8	
サウンド機能	音源/サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※9)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル)	
通信機能	LAN	1000BASE-T/1000BASE-TX/10BASE-T対応	
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力※11	ステレオミニジャック×2[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms、バイアス電圧 2.5V]
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1 [対応ヘッドフォンインピーダンス 16 ~ 100Ω(推奨32Ω)※12]
		ライン入力	ステレオミニジャック×1(入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)
		ライン出力	ステレオミニジャック×1※10(出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)
外形寸法	本体(突起部除く)	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。	
質量	本体	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。	
電源		AC100V±10%、50/60Hz	
消費電力	最大時	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。	

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリによっては、上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。

- ※ 1：増設メモリは、PC-AC-ME059C(8GB)を推奨します。
- ※ 2：他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 3：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 4：メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 5：メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差がシングルチャネル動作となります。
- ※ 6：最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(8GB)を4枚実装する必要があります。
- ※ 7：メモリ増設時に、4つのメモリスロットにメモリ3枚を搭載するメモリ構成とした場合、一部の容量がデュアルチャネル動作となり、残りがシングルチャネル動作となります。
- ※ 8：ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音かざれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 9：量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 10：ディスプレイ(選択時)に添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 11：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。
- ※ 12：周波数特性や、出力電力を保証するものではありません。

## ●BD/DVD/CDドライブ仕様

ドライブ※1		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機能付き)(BDXL™ 対応)※2	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(パuffersアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]※2
読 出 し	CD-ROM※3	最大40倍速	最大40倍速
	CD-R	最大40倍速	最大40倍速
	CD-RW	最大40倍速	最大40倍速
	DVD-ROM	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大16倍速	最大10倍速
	DVD+R	最大16倍速	最大10倍速
	DVD-RW	最大10倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大10倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大8倍速	—
	BD-R (1層)※11	最大8倍速	—
	BD-R (2層)※11	最大8倍速	—
	BD-R XL (3層)※13	最大6倍速	—
	BD-RE (1層)	最大6倍速	—
	BD-RE (2層)	最大6倍速	—
BD-RE XL (3層)※14	最大4倍速	—	
書 込 み / 書 換 え	CD-R	最大40倍速	最大40倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大16倍速	最大16倍速
	DVD+R	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速※10	最大5倍速※10
	DVD-R (2層)※7	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-R (1層)※11	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※11	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※13	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)※12	最大2倍速	—
	BD-RE (2層)※12	最大2倍速	—
	BD-RE XL (3層)※14	最大2倍速	—

- ※ 1 : 使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2 : 8cmディスクはご使用になれません。
- ※ 3 : Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 4 : Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 5 : DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 6 : 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 7 : DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 8 : DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 9 : DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 10 : DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 11 : 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。
- ※ 12 : BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書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おりません。
- ※ 13 : BD-R Ver.2.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 14 : BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

# タイプN

## ●本体仕様一覧

フレーム型番	PC-GV227RBAZ PC-GV227SBAZ PC-GV227TBAZ PC-GV227RBGZ PC-GV227SBGZ PC-GV227TBGZ PC-GV265RBAZ PC-GV265SBAZ PC-GV265TBAZ PC-GV265RBGZ PC-GV265SBGZ PC-GV265TBGZ PC-GV253RBAZ PC-GV253SBAZ PC-GV253TBAZ PC-GV253RBGZ PC-GV253SBGZ PC-GV253TBGZ		PC-GV25DRBAZ PC-GV25DSBAZ PC-GV25DTBAZ PC-GV25DRBGZ PC-GV25DSBGZ PC-GV25DTBGZ	PC-GV19CRBAZ PC-GV19CSBAZ PC-GV19CTBAZ PC-GV19CRBGZ PC-GV19CSBGZ PC-GV19CTBGZ
CPU	PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が22の場合、第3世代 インテル® Core™ i7-3632QM プロセッサ PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が26の場合、第3世代 インテル® Core™ i5-3230M プロセッサ PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が25の場合、第3世代 インテル® Core™ i3-3120M プロセッサ		PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が25の場合、インテル® Pentium® プロセッサ 2030M PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が19の場合、インテル® Celeron® プロセッサ 1005M	
メインメモリ ※1 ※2 ※3 ※4	標準容量 / 最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB※5 ※6 ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB ・16GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応) / 16GB		【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB※5 ※6 ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ (詳細は別表(p.18)をご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・スロットイン DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ・スロットイン 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機能付き) (BDXL™ 対応)※7		スロットイン DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
サウンド機能	音源 / サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※9)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載※8、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN	【いずれか選択可能】 ・無し ・11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)	【いずれか選択可能】 ・無し ・11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠) ・11nテクノロジー対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)	
	Bluetooth®	■ワイヤレスLANを選択した場合: ・Bluetooth® テクノロジー本体内蔵(Ver.4.0)	■11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)を選択した場合: ・Bluetooth® テクノロジー本体内蔵(Ver.4.0) ■11nテクノロジー対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)を選択した場合、ワイヤレスLANを選択しない場合: ・無し	
TV機能		【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※10※11	【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(シングルチューナー搭載)※10※11 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※10※11	【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(シングルチューナー搭載)※10※11
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※12 ヘッドフォン出力 ライン出力	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V] ステレオミニジャック×1[対応ヘッドフォンインピーダンス 16 ~ 100Ω(推奨32Ω)、出力 5mW/32Ω時] ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
外形寸法	本体(突起部除く)	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。		
質量	本体	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。		
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力	最大時	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリによっては、上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。



- ※ 1：増設メモリは、PC-AC-ME060C(8GB)を推奨します。
- ※ 2：他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 3：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 4：メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 5：メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
- ※ 6：最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(8GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 7：ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 8：Waves社製MaxxAudio<sup>®</sup>は本体内蔵スピーカー専用の機能です。ヘッドフォンなどの外部機器では動作しません。
- ※ 9：量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 10：出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 11：BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/dtv/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 12：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。

## ●BD/DVD/CDドライブ仕様

ドライブ※1		スロットイン 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機能付き)(BDXL™ 対応)※2	スロットイン DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]※2
読 出 し	CD-ROM※3	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速	—
	BD-R (1層)※11	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※11	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※13	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)	最大6倍速	—
BD-RE (2層)	最大6倍速	—	
BD-RE XL (3層)※14	最大4倍速	—	
書 込 み / 書 換 え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速※10	最大5倍速※10
	DVD-R (2層)※7	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大6倍速
	BD-R (1層)※11	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※11	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※13	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)※12	最大2倍速	—
	BD-RE (2層)※12	最大2倍速	—
BD-RE XL (3層)※14	最大2倍速	—	

- ※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2：8cmディスクはご使用になれません。
- ※ 3：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 4：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 5：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 6：追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 7：DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 8：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 9：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 10：DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 11：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。
- ※ 12：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書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おりません。
- ※ 13：BD-R Ver.2.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 14：BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

## タイプN(H)

### ●本体仕様一覧

フレーム型番	PC-GV277AAAZ PC-GV277BAAZ PC-GV277CAAZ PC-GV277DAAZ PC-GV277EAAZ PC-GV277FAAZ PC-GV277AAGZ PC-GV277BAGZ PC-GV277CAGZ PC-GV277DAGZ PC-GV277EAGZ PC-GV277FAGZ PC-GV247AAAZ PC-GV247BAAZ PC-GV247CAAZ PC-GV247DAAZ PC-GV247EAAZ PC-GV247FAAZ PC-GV247AAGZ PC-GV247BAGZ PC-GV247CAGZ PC-GV247DAGZ PC-GV247EAGZ PC-GV247FAGZ PC-GV255AAAZ PC-GV255BAAZ PC-GV255CAAZ PC-GV255DAAZ PC-GV255EAAZ PC-GV255FAAZ PC-GV255AAGZ PC-GV255BAGZ PC-GV255CAGZ PC-GV255DAGZ PC-GV255EAGZ PC-GV255FAGZ					
CPU	PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が27の場合、第4世代 インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサー PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が24の場合、第4世代 インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサー PC-GV■■■■■■■■■■の■■■が25の場合、第4世代 インテル® Core™ i5-4200M プロセッサー					
メインメモリ ※1※2※3 ※4	標準容量/最大容量	【いずれか選択可能】 ・4GB(DDR3L SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3L-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB ※5※6 ・8GB(DDR3L SDRAM/SO-DIMM 8GB×1、PC3L-12800対応、デュアルチャネル対応可能) / 16GB ・16GB(DDR3L SDRAM/SO-DIMM 8GB×2、PC3L-12800対応、デュアルチャネル対応) / 16GB				
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ (詳細は別表(p.21)を ご覧ください)	【いずれか選択可能】 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・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機能付き)(BDXL™ 対応)※7				
サウンド機能	音源/サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※9)、 Waves社製MaxxAudio® 機能搭載※8、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)				
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応				
	ワイヤレスLAN	【いずれか選択可能】 ・無し ・Draft 11ac対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11ac技術、IEEE802.11a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠) ・11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠、Wi-Fi Direct™準拠)				
	Bluetooth®	■ワイヤレスLANを選択した場合: ・Bluetooth® テクノロジー本体内蔵(Ver.4.0)				
TV機能	【いずれか選択可能】 ・ばっと観テレビ※10(地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(視聴専用シングルチューナー搭載))、地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※11※12 ・ばっと観テレビ※10(地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(視聴専用シングルチューナー搭載))、地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(4チューナー搭載)※11※12		【いずれか選択可能】 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)※11※12 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(4チューナー搭載)※11※12			
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※13	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]			
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[対応ヘッドフォンインピーダンス 16 ~ 100Ω(推奨32Ω)、出力 5mW/32Ω時]			
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)			
外形寸法	本体(突起部除く)	563(W)×280(D)×480(H)mm (ディスプレイ最小傾斜(直立)時) 577(W)×390(D)×469(H)mm (本体可動範囲寸法)				
質量	本体	約14.1kg※14		約13.9kg※15		
電源		AC100V±10%、50/60Hz				
消費電力	最大時	約120W				

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリによっては、上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。

- ※ 1 : 増設メモリは、PC-AC-ME060C(8GB)を推奨します。
- ※ 2 : 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 3 : 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 4 : メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 5 : メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャンネル動作となり、容量差がシングルチャンネル動作となります。
- ※ 6 : 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(8GB)を2枚実装する必要があります。
- ※ 7 : ブルーレイディスクの再生はアプリを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 8 : Waves社製MaxxAudio<sup>®</sup>は本体内蔵スピーカー専用の機能です。ヘッドフォンなどの外部機器では動作しません。
- ※ 9 : 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリなどによって異なります。
- ※ 10 : ぱっと観テレビは、データ放送、双方向サービスには対応していません。
- ※ 11 : 出荷時の解像度/色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 12 : BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/dtv/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 13 : 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。
- ※ 14 : Windows 8.1 64ビット、メモリ4GB(4GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約2TB(5400回転/分)、地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)、ワイヤレスLANなしの構成にて測定。
- ※ 15 : Windows 8.1 64ビット、メモリ4GB(4GB×1)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約2TB(5400回転/分)、ワイヤレスLANなし、TVなしの構成にて測定。

## ●BD/DVD/CDドライブ仕様

ドライブ※1		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機能付き)(BDXL™ 対応)	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]
読 出 し	CD-ROM※2	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※5	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速	—
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※10	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※12	最大4倍速	—
BD-RE (1層)	最大6倍速	—	
BD-RE (2層)	最大6倍速	—	
BD-RE XL (3層)※13	最大4倍速	—	
書 込 み / 書 換 え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※3	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※4	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※7	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速※9	最大5倍速※9
	DVD-R (2層)※6	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大6倍速
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	—
	BD-R (2層)※10	最大6倍速	—
	BD-R XL (3層)※12	最大4倍速	—
	BD-RE (1層)※11	最大2倍速	—
	BD-RE (2層)※11	最大2倍速	—
	BD-RE XL (3層)※13	最大2倍速	—

- ※ 1 : 使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2 : Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 3 : Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 4 : DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 5 : 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 6 : DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 7 : DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 8 : DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 9 : DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 10 : 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。
- ※ 11 : BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書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おりません。
- ※ 12 : BD-R Ver.2.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 13 : BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。

# MEMO



**VALUESTAR**  
**VALUESTAR Gシリーズを**  
**ご購入いただいたお客様へ**

初版 2013年 10月  
NEC  
853-811064-341-A  
Printed in Japan

NECパーソナルコンピュータ株式会社  
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1(ゲートシティ大崎ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙を使用しています。