

# ValueOne Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

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

本冊子では、ValueOne Gシリーズの仕様や、ValueOne Gシリーズと他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、ValueOne 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、ValueOne Gシリーズの情報をご確認ください。

ご購入いただいたモデルの確認.....	3
添付品の確認.....	9
マニュアルの表記（モデル名）について.....	12
ご使用時の注意.....	13
アフターケアについて.....	16
仕様一覧.....	18

# *ValueOne*



\* 8 1 0 6 0 1 6 3 0 A \*

---

© NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2007


日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ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。

---



本書に記載のイラストは、モデルによって異なることがあります。

Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorer、Office ロゴ、Outlook、PowerPoint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。

インテル、Intel、Pentium、Celeron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。

SDおよびminiSDロゴ、およびロゴは商標です。

miniSD™およびmicroSD™はSDアソシエーションの商標です。

“MagicGate Memory Stick” (“マジックゲートメモリースティック”)および“Memory Stick” (“メモリースティック”)、MEMORY STICK、、、MEMORY STICK PRO、MEMORY STICK Duo、“MagicGate” (“マジックゲート”)、MAGICGATE、OpenMGはソニー株式会社の商標です。

、「xD-ピクチャーカード™」は富士写真フイルム(株)の商標です。

SmartMedia (スマートメディア)は、株式会社 東芝の登録商標です。

CompactFlash (コンパクトフラッシュ)は、SanDisk Corporation社の登録商標です。

Microdriveは、IBMの商標です。IBMは、IBM Corporation社の登録商標です。

“Blu-ray Disk”は商標です。

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。

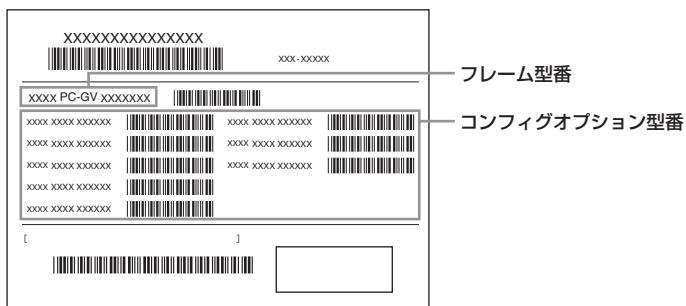
---

# ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.9) 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。

## 型番について

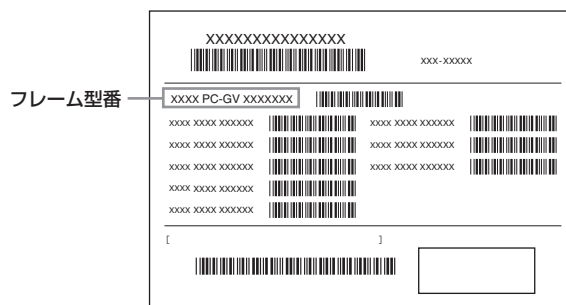
梱包箱に貼られたステッカーに、フレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、次ページ以降で確認し、このマニュアルに記入しておいてください。



**チェック!** ValueOne G シリーズを NEC Direct から直接ご購入の場合は、121ware.com のマイアカウントの「保有商品情報」に自動的に登録されます。そのため、あらためて保有商品情報をご登録いただく必要はありません。

## フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①～④の枠に記入してください。



① ② ③ ④

# PC-GV□□□□Z□6

フレーム型番の、①～④の部分の英数字の意味は、次の各表のとおりです。

該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。選んだパソコンの種類を確認できます。

①は、CPU のクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	18	1.86GHz
	21	2.13GHz
	26	2.66GHz
	28	2.8GHz
	30	3GHz
	32	3.2GHz

②は、CPU の種類を表しています。

✓	型番	CPU
	H	インテル® Celeron® D プロセッサ
	S	インテル® Pentium® 4 プロセッサ
	W	インテル® Pentium® D プロセッサ
	Y	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ

③は、本体の形状の種類を表しています。

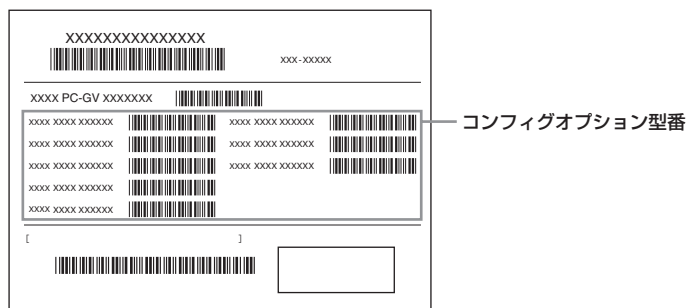
✓	型番	本体の形状
	C	タイプ ST
	T	タイプ MT
	8	タイプ MT (ブルーレイディスクドライブモデル)

④は、OS とソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OS
	D	Windows Vista™ Home Premium(ミニマムソフトウェアパック)
	R	Windows Vista™ Home Basic (ミニマムソフトウェアパック)
	U	Windows Vista™ Business (ミニマムソフトウェアパック)

## コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選んだモデルやオプションごとにそれぞれ、ステッカーに記載されています（型番は順不同になっています）。



コンフィグオプション型番の種類と意味について、[1]～[12]の各表で説明しています。コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。これらの表で、選んだ機器やソフトウェアの内容を確認できます。

[1] PC-G-ME □□□□は、メモリの種類と容量を表しています。

✓	型番	メモリの種類と容量	機種
	G51M	512MB DDR2 SDRAM (256MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	タイプ MT
	G10V	1GB DDR2 SDRAM (512MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	
	G20N	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	
	G404	4GB DDR2 SDRAM (1GB × 4)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	
	G51N	512MB DDR2 SDRAM (256MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	タイプ ST
	G52C	512MB DDR2 SDRAM (512MB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)	
	G10W	1GB DDR2 SDRAM (512MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	
	G116	1GB DDR2 SDRAM (1GB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)	
	G20P	2GB DDR2 SDRAM (1GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応	

[2] PC-G-R □□□□□は、内蔵ハードディスクドライブの容量を表しています。

✓	型番	内蔵ハードディスクドライブの容量	機種
	N1089	約 80GB Serial ATA HDD	タイプ MT
	N125J	約 250GB Serial ATA HDD	
	N1323	約 320GB Serial ATA HDD	
	N140C	約 400GB Serial ATA HDD	
	O225E	約 500GB (250GB × 2 台) Serial ATA HDD RAID 0	
	1225A	約 500GB (250GB × 2 台) Serial ATA HDD RAID 1	
	54403	約 1.6TB (400GB × 4 台) Serial ATA HDD RAID 5	
	N108C	約 80GB Serial ATA HDD	タイプ ST
	N116G	約 160GB Serial ATA HDD	
	N2081	約 160GB (80GB × 2 台) Serial ATA HDD ※	
	N1308	約 300GB Serial ATA HDD	
	N2161	約 320GB (160GB × 2 台) Serial ATA HDD ※	
	N2301	約 600GB (300GB × 2 台) Serial ATA HDD ※	

※：スリムタイプの DVD/CD ドライブの場合のみ選択可。

[3] PC-G-CD □□□□□は、DVD/CD ドライブの種類を表しています。

✓	型番	DVD/CD ドライブの種類	機種
	CDD8	CD-ROM ドライブ	タイプ MT
	COMG	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ	
	DMPL	DVD スーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ) (DVD-R/+R 2 層書込み)	
	BLU2	ブルーレイディスクドライブ	
	CDD9	CD-ROM ドライブ	タイプ ST
	COMH	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ	
	DMPM	DVD スーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ) (DVD-R/+R 2 層書込み)	
	NCD1	スリムタイプ CD-ROM ドライブ ※	
	NCO3	スリムタイプ CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ ※	
	NSM3	スリムタイプ DVD スーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ) (DVD-R/+R 2 層書込み) ※	

※：ハードディスクを 2 台搭載の場合のみ選択可。

[4] PC-G-FD □□□□は、フロッピーディスクユニットの種類を表しています。

✓	型番	フロッピーディスクユニットの種類
	UFD8	外付け USB フロッピーディスクユニット

[5] PC-G-GR □□□□は、グラフィックボードの種類を表しています。

✓	型番	グラフィックボードの種類	機種
	DVCC	Intel 社製インテル® Q965 チップセット+ DVI-D インターフェイスボード	タイプ MT
	G761	NVIDIA® 社製 GeForce® 7600 GT	
	DVCD	Intel 社製インテル® Q963 チップセット+ DVI-D インターフェイスボード	タイプ ST

[6] PC-G-SL □□□□は、カードスロットの種類を表しています。


✓	型番	カードスロットの種類	機種
	MRD3	7メディア対応カードスロット	タイプ MT
	MRD4	7メディア対応カードスロット	タイプ ST

[7] PC-G-13 □□□□は、IEEE1394 ボードの種類を表しています。

✓	型番	IEEE1394 ボードの種類	機種
	94B3	IEEE1394 ボード	タイプ MT
	94B4	IEEE1394 ボード	タイプ ST

[8] PC-G-NE □□□□は、通信用ボードの種類を表しています。

✓	型番	通信用ボードの種類
	MDMD	モデムボード

 **チェック!!** モデムボードを選ばなかった場合、ダイヤルアップ接続でのオンラインサインアップなど  
はご利用になれません。

[9] PC-G-AP □□□□は、ソフトウェアの種類を表しています。

✓	型番	ソフトウェアの種類
	OF32	Microsoft® Office Personal 2007
	OPP2	Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007

[10] PC-G-SP □□□□は、スピーカの種類を表しています。

✓	型番	スピーカの種類
	BSP3	外付けステレオスピーカ

[11] F□□□□□-Gは、ディスプレイの種類（型）を表しています。

✓	型番※1	ディスプレイの種類
	17R6A	17型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ※2 (スピーカ内蔵)
	17R61	17型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ※2 (スピーカ内蔵/アナログRGB接続)
	20W31	20型ワイドスーパーシャインビュー EX2 液晶ディスプレイ※3 ※4 ※5 (AuthenSoundLinear)

※1: ディスプレイの箱、保証書、銘板、添付のマニュアルには、「-G」が書かれていませんが、同じ商品です。

※2: 1,280 × 1,024 ドットの解像度以外は拡大表示されますので、文字などの線がぼやけることがあります。

※3: 1,680 × 1,050 ドットおよび 1,280 × 1,024 ドットの解像度以外は拡大表示されますので、文字などの線がぼやけることがあります。


※4: 1,680 × 1,050 ドット以外の解像度ではアスペクト比（画面縦横比）を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。

※5: タイプ MT のブルーレイディスクドライブモデルの場合のみ選択できます。

[12] PC-G-SU □□□□□は、保証の種類を表しています。

✓	型番	保証の種類
	1EM1	1年間保証
	3EM1	PC3年間メーカー保証サービスパック
	3EH1	PC3年間安心保証サービスパック
	3EH2	PC3年間安心保証サービスパック リモート点検サービス付き
	3ES1	PC3年間出張修理保証サービスパック

#### メモ

ご購入いただいたパソコンのフレーム型番や情報は、電子マニュアル  「サポートナビゲーター」-「このパソコンの情報」でも確認できます。

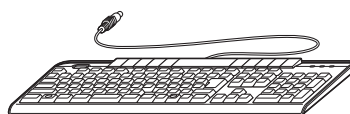
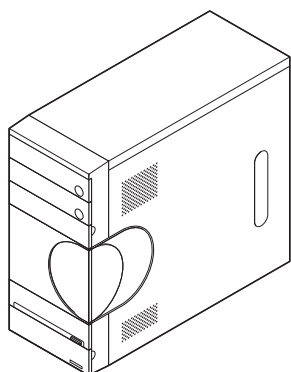
次ページから、ValueOne G シリーズに関する添付品情報や読み替え情報、注意事項などについて記載しています。ここで控えた型番を参考にして、該当する説明をご覧ください。



## 添付品の確認

まず、「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)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 MT



- パソコン本体
- キーボード
- マウス
- アース付き電源ケーブル
- セットアップマニュアル
- 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。箱の中身を確認後必ずお読みください)
- 121ware ガイドブック
- インターネット活用ブック
- ユーザーズマニュアル
- Windows Vista をアップグレードしよう DVD-ROM (Windows Anytime Upgrade)
- ValueOne 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。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください。コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものをご確認ください。

#### ● ディスプレイを選んだ場合 (以下のいずれか 1 つになります)

- 17 型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ (コンフィグオプション型番: F17R6A-G)
- 17 型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ (コンフィグオプション型番: F17R61-G)
- 20 型ワイドスーパーシャインビュー EX2 液晶ディスプレイ (コンフィグオプション型番: F20W31-G)

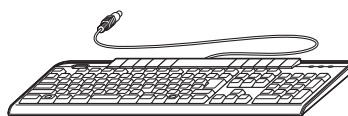
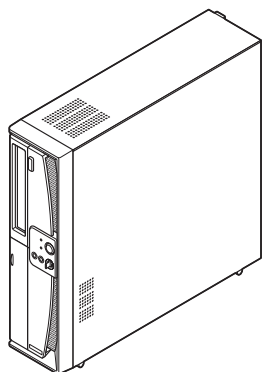
#### ● コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD8 の場合 (フロッピーディスクユニット)

- 外付け USB フロッピーディスクユニット

- **コンフィグオプション型番が PC-G-NEMDMD の場合 (モデムボード)**
  - 電話回線ケーブル (モジュラーケーブル)
- **コンフィグオプション型番が PC-G-SPBSP3 の場合 (スピーカ)**
  - 外付けステレオスピーカ
- **コンフィグオプション型番が PC-G-APOF32 の場合 (ソフトウェア)**
  - Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
- **コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP2 の場合 (ソフトウェア)**
  - Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
  - Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ
- **コンフィグオプション型番が PC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1、PC-G-SU3EH2、PC-G-SU3ES1 の場合 (保証)**
  - 安心保証サービスパック、出張修理保証サービスパック、またはメーカー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 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

## タイプ ST



- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> パソコン本体   | <input type="checkbox"/> キーボード             |
| <input type="checkbox"/> マウス  | <input type="checkbox"/> サービスコンセント付き電源ケーブル |
| <input type="checkbox"/> スタビライザ   | <input type="checkbox"/> ケーブルストッパ          |
| <input type="checkbox"/> セットアップマニュアル  |  |
| <input type="checkbox"/> 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<br>(1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください) |  |
| <input type="checkbox"/> 121ware ガイドブック   |  |
| <input type="checkbox"/> インターネット活用ブック   |  |
| <input type="checkbox"/> ユーザーズマニュアル   |  |
| <input type="checkbox"/> Windows Vista をアップグレードしよう DVD-ROM (Windows Anytime Upgrade)                |  |
| <input type="checkbox"/> ValueOne 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。  
「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものをご確認ください。

● **ディスプレイを選んだ場合 (以下のいずれか 1 つになります)**

- 17 型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ  
(コンフィグオプション型番: F17R6A-G)
- 17 型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ  
(コンフィグオプション型番: F17R61-G)

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD8 の場合(フロッピーディスクユニット)**

- 外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOF32 の場合 (ソフトウェア)**


- Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP2 の場合 (ソフトウェア)**

- Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
- Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1、PC-G-SU3EH2、PC-G-SU3ES1 の場合 (保証)**

- 安心保証サービスパック、出張修理保証サービスパック、またはメーカー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 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

## マニュアルの表記（モデル名）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「サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにモデル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	モデル名
タイプ MT	ValueOne MT
タイプ ST	ValueOne ST

# ご使用時の注意

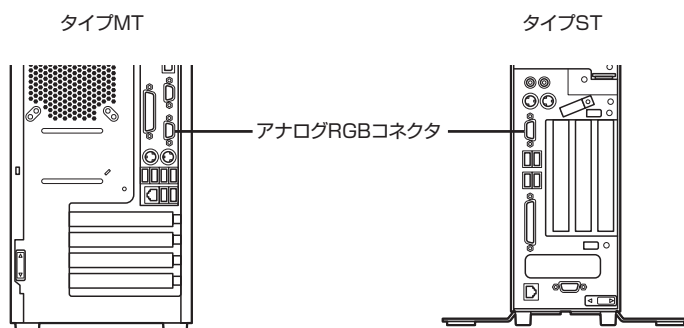
## ディスプレイの接続について

このパソコンには、ミニ D-sub15 ピンのアナログ RGB コネクタに対応したディスプレイが接続できます。また、グラフィックボードを選択した場合は、DVI コネクタに対応したディスプレイも接続できます。

ディスプレイの接続コネクタは、選択した PCI Express ボード（グラフィックボード）により異なります。ディスプレイを接続するときは、以下の説明とディスプレイのマニュアルをご覧ください。

### ● グラフィックボードなしの場合

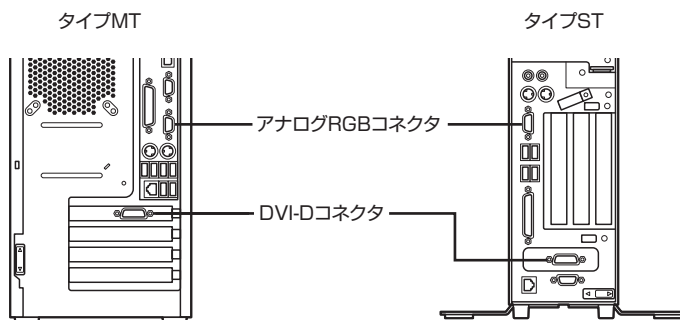
アナログ RGB コネクタ（D-sub）対応のディスプレイは、パソコン本体のアナログ RGB コネクタに接続してください。




なお、グラフィックボードなしの場合、DVI コネクタ対応のディスプレイは接続できません。

### ● DVI-D インターフェイスボードを選んだ場合

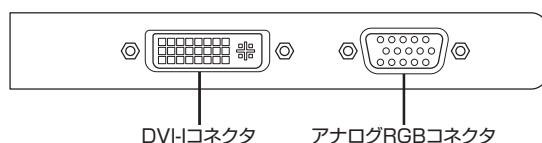
アナログ RGB コネクタ（D-sub）対応のディスプレイは、パソコン本体のアナログ RGB コネクタに、DVI コネクタ対応のディスプレイは、DVI-D インターフェイスボードの DVI-D コネクタに接続してください。




**チェック!!** タイプ MT で DVI インターフェイスボードを選んだ場合、パソコン本体のアナログ RGB コネクタと DVI インターフェイスボードの DVI-D コネクタのそれぞれに対応するディスプレイを接続し、同時に使えるように設定することができます。詳しくは、電子マニュアル  「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンの機能」 - 「表示機能」をご覧ください。

● **GeForce 7600 GT を選んだ場合（タイプ MT をご使用の場合のみ）**


アナログ RGB コネクタ（D-sub）対応のディスプレイは、GeForce 7600 GT のアナログ RGB コネクタに、DVI コネクタ対応のディスプレイは、GeForce 7600 GT の DVI-I コネクタに接続してください（パソコン本体のアナログ RGB コネクタは使用できません）。



**チェック!!** タイプ MT で GeForce 7600 GT を選んだ場合、GeForce 7600 GT のアナログ RGB コネクタと DVI-I コネクタのそれぞれに対応するディスプレイを接続し、同時に使えるように設定することができます。詳しくは、電子マニュアル  「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンの機能」 - 「表示機能」 - 「別のディスプレイと連携させる」をご覧ください。

## IEEE 1394 ボードについて

IEEE1394 ボード（PC-G-1394B3 または PC-G-1394B4）を選択された場合、このパソコン背面の PCI スロットに IEEE1394 ボードが取り付けられています。

IEEE1394 ボードについては、電子マニュアル  「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンにつなげる」 - 「IEEE1394（DV）コネクタ」をご覧ください。


## 7 メディア対応カードスロットについて

7 メディア対応カードスロット（PC-G-SLMRD3 または PC-G-SLMRD4）を選択された場合、このパソコン前面に 7 メディア対応カードスロットが取り付けられています。

7 メディア対応カードスロットについては、電子マニュアル  「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンにつなげる」 - 「7 メディア対応カードスロット」をご覧ください。

## フロッピーディスクユニットについて

任意選択項目オプションで、フロッピーディスクユニット（PC-G-FDUFD8）を選択された場合は、フロッピーディスクユニットのプラグをパソコンの USB コネクタに接続してください。

フロッピーディスクユニットについては、 「サポートナビゲーター」 - 「使いこなす」 - 「パソコンの機能」 - 「フロッピーディスクドライブ」をご覧ください。

## DVD/CD ドライブの選択と添付されるソフトについて

DVD/CD ドライブで CD-ROM ドライブ (PC-G-CDCDD8、PC-G-CDCDD9、PC-G-CDNCD1) を選択された場合、次のソフトは添付されません。

- ・ Easy Media Creator
- ・ WinDVD for NEC
- ・ 再セットアップディスク作成ツール
- ・ DVD-RAM ドライバー

CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ (PC-G-CDCOMG、PC-G-CDCOMH、PC-G-CDNCO3) を選択された場合、次のソフトは添付されません。

- ・ DVD-RAM ドライバー

ブルーレイディスクドライブ (PC-G-CDBLU2) を選択された場合、添付されるソフトが異なります。

### 添付されないソフト

- ・ WinDVD for NEC
- ・ DVD-RAM ドライバー

### 添付されるソフト

- ・ WinDVD BD for NEC
- ・ BD ドライバー

## RAID 機能について (タイプ MT のみ)

タイプ MT をご使用の場合、『セットアップマニュアル』の「パソコンをセットアップする」の「セットアップするときの注意」の「電源を切ってしまったときは」(p.8) の内容に、次の文章を追加してご覧ください。


RAID5 の構成で使用中に、停電や電源ケーブル抜けが原因で電源が切れてしまったとき、または電源ボタンの長押しにより電源を切ってしまったときに、次回起動時にパリティ初期化が行われる場合があります。これは故障ではありませんが、セットアップ完了後、パリティ初期化の完了を待ってご使用ください。パリティ初期化中は通常の Windows 動作が遅く感じられることがあります。

# 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

お客様が保守サービスをお受けになる際のご相談は、『121ware ガイドブック』に記載の **NEC 121 コンタクトセンター** で承っております。**お問い合わせ窓口やお問い合わせの方法**など、詳しくは、『121ware ガイドブック』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、このパソコンに入っている電子マニュアル  「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「ソフト一覧」をご覧ください。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。

## ValueOne G シリーズに関するお問い合わせ

ValueOne 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： 0120-944-500

※携帯電話などフリーコールがご利用できない場合の電話番号

Tel：03-6670-6670（東京）（通話料お客様負担）

受付時間：月～金 9：00～17：00

（土日・祝日および指定休日を除く）

ValueOne G シリーズをご購入後の使い方などのご相談や故障診断／修理のご相談などについては、下記 NEC 121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

### ● NEC 121 (ワントゥワン) コンタクトセンター

電話（局番なしフリーコール）： 0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※携帯電話などフリーコールがご利用できない場合の電話番号

Tel：03-6670-6000（東京）（通話料お客様負担）

受付時間：

〈使い方相談・回収リサイクル受付〉

9：00～17：00（年中無休）

※121ware にお客様登録されている場合は、「使い方相談」の受付時間が19：00まで2時間延長されます。

※【使い方相談】のお問い合わせ先については、2007年6月を目処に通話料お客様負担の番号に変更する予定です。また、ご利用の際、ご購入商品のお客様登録が必要になる場合があります。

〈故障診断／修理受付・FAX 情報サービス〉

24時間365日

※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。

・サービス内容の詳細や最新情報については、<http://121ware.com/121cc/> をご覧ください。



使用済み NEC 製パソコンの買い取りに関するご相談、買い取りのお申し込みなどについては、下記リフレッシュ PC センターまでお問い合わせください。

● **NEC パーソナルプロダクツ リフレッシュ PC センター**

電 話：フリーコール 0120-977-919

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

受付時間：9：00～17：00（日曜日、祝日、弊社休業日を除く）

- ・ 買い取り対象機種や上限価格は、随時変更されます。サービス内容の詳細や最新情報については、<http://121ware.com/support/recyclesel/> をご覧ください。

# 仕様一覧

## ●タイプ MT (ブルーレイディスクドライブモデル)

フレーム型番		PC-GV21Y8ZR6 PC-GV21Y8ZD6 PC-GV21Y8ZU6	PC-GV18Y8ZR6 PC-GV18Y8ZD6 PC-GV18Y8ZU6
インストールOS・サポートOS		<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番(PC-GV□□Y8Z■6)の■がRの場合 Windows Vista™ Home Basic 日本語版※1※2</li> <li>・フレーム型番(PC-GV□□Y8Z■6)の■がDの場合 Windows Vista™ Home Premium 日本語版※1※2</li> <li>・フレーム型番(PC-GV□□Y8Z■6)の■がUの場合 Windows Vista™ Business 日本語版※1</li> </ul>	
CPU		インテル® Core™ 2 Duoプロセッサ E6400 (2.13GHz)	インテル® Core™ 2 Duoプロセッサ E6300 (1.86GHz)
	キャッシュメモリ	1次 2次 インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2 2MB	
バスロック	システムバス	1066MHz	
	メモリバス	667MHz	
チップセット		インテル® Q965 Expressチップセット	
メインメモリ	標準容量/最大容量 ※3※4	セレクションメニューにて選択可能/最大4GB※5	
	スロット数	DIMMSロット×4[空き:セレクションにより0~2]	
表示機能	ディスプレイ	セレクションメニューにて選択可能	
	グラフィックアクセラレータ	NVIDIA社製 GeForce® 7600 GT [グラフィックボードに実装]	
	グラフィックスメモリ	最大320MB ~ 527MB※6	
	表示色(解像度) ※7	デジタルディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,680×1,050, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)
	アナログディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)	
ドライブ	ハードディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ	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]	
	フロッピーディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	音源/サウンド機能	インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※8 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能(OS標準)、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、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)	
	サウンドチップ	Realtek社製 ALC 262搭載	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	FAXモデム※9	セレクションメニューにて選択可能	
拡張スロット		PCI Express x16スロット(フルハイト、ハーフ)×1[空きスロット0~1 (セレクションにより異なる) ] PCIスロット(ハーフ)×2[空きスロット0~2 (セレクションにより異なる) ] PCI Express x1スロット(ハーフ)×1[空き1]	
ベイ		5型ベイ:2スロット(DVD/CDドライブで1スロット占有済)[空きスロット1]、内蔵3.5型ベイ:4スロット(ハードディスクドライブで1~4スロット占有済)[空きスロット3~0 (セレクションにより異なる)]※10	
入力装置	キーボード	PS/2 フルサイズキーボード(テンキー付き、ワンタッチスタートボタン付き)	
	マウス	PS/2 ボールマウス(スクロール機能付き)	

フレーム型番		PC-GV21Y8ZR6 PC-GV21Y8ZD6 PC-GV21Y8ZU6	PC-GV18Y8ZR6 PC-GV18Y8ZD6 PC-GV18Y8ZU6	
外部インターフェイス	USB※50	コネクタ4ピン×8 (本体リア×6、本体フロント×2) [USB 2.0]		
	IEEE1394	セレクションメニューにて選択可能		
	ディスプレイ	DVI-I (29ピン)※11※12、ミニD-sub15ピン※11		
	PS/2	ミニDIN6ピン×2※13		
	FAXモデム	RJ11モジュラコネクタ×2 (LINE×1、TELEPHONE×1) [FAXモデム選択時]		
	LAN	RJ45コネクタ×1		
	パラレル	D-sub25ピン×1		
	シリアル	D-sub9ピン×1		
	サウンド 関連	光デジタル オーディオ (S/PDIF) 出力	角型×1	
		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 20kΩ、入力レベル 1Vrms)	
		ライン出力	ステレオミニジャック×1※14、(出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)	
		マイク入力	ステレオミニジャック×1※15 (マイク入力インピーダンス 20kΩ、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	(ライン出力と共用) (対応ヘッドフォンインピーダンス16Ω-100Ω[推奨32Ω]※19、出力電力 5mW/32Ω)	
カード スロット	メモリー カード	セレクションメニューにて選択可能		
電源	AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力	標準/最大/スリー プ状態時	約89W※16 / 約278W / 約5W	約93W※16 / 約282W / 約5W	
エネルギー消費効率(2007年度省エネ 基準達成率)※17		・フレーム型番がPC-GV21Y8ZR6、PC-GV21Y8ZD6 の場合 j区分 0.0015 (AA) ※18 ・フレーム型番がPC-GV21Y8ZU6の場合 j区分 0.0014 (AA) ※18	j区分 0.0017 (AA) ※18	
電波障害対策	VCCI ClassB			
外形寸法	本体(突起部除く)	180(W)×455(D)×408(H)mm		
	キーボード	460(W)×175(D)×20(H)mm		
質量	本体	約15kg※16		
	キーボード/マウス	約650g/約100g		
温湿度条件	10～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)			
ソフトウェアバック	ミニマムソフトウェアバック			
主な添付品	マニュアル、電源ケーブル			

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります。）

フレーム型番		PC-GV21Y8ZR6 PC-GV21Y8ZD6 PC-GV21Y8ZU6	PC-GV18Y8ZR6 PC-GV18Y8ZD6 PC-GV18Y8ZU6
メインメモリ	標準	いずれか選択可能 ・1GB (ECC無しDDR2 SDRAM, PC2-5300対応(DDR2-667)、512MB×2:デュアルチャネル対応) ・2GB (ECC無しDDR2 SDRAM, PC2-5300対応(DDR2-667)、1GB×2:デュアルチャネル対応) ・4GB※5 (ECC無しDDR2 SDRAM, PC2-5300対応(DDR2-667)、1GB×4:デュアルチャネル対応)	
	スロット数	4スロット(DIMMスロット)[空きスロット:セレクションにより0~2]	
	最大容量※3※4	4GB※5	
ドライブ	ハードディスク ドライブ※20	いずれか選択可能 ・約250GB (Serial ATA, 高速7,200回転/分)※21 ・約320GB (Serial ATA, 高速7,200回転/分)※22 ・約400GB (Serial ATA, 高速7,200回転/分)※23 ・約500GB (約250GB×2)(Serial ATA, 高速7,200回転/分)※24※25 * 出荷時RAID0構成 ・約500GB (約250GB×2)(Serial ATA, 高速7,200回転/分)※25※26 * 出荷時RAID1構成のため利用可能領域は約250GBになります ・約1.6TB (1,600GB) (約400GB×4)(Serial ATA, 高速7,200回転/分)※25※27 * 出荷時RAID5構成のため利用可能領域は約1.2TB (1,200GB)になります	
	DVD/CDドライブ	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)※28	
	速度	BD-R書込み:最大2倍速※29、 BD-RE書換え:最大2倍速※30、 BD読み出し:最大2倍速※29、 DVD-RAM読み出し:最大5倍速 ※31 ※32、 DVD-RAM書換え:最大5倍速※31 ※32※33、 DVD+R (1層)書込み:最大8倍速、 DVD+R (2層)書込み:最大4倍速※34、 DVD+RW書換え:最大8倍速、 DVD-R (1層)書込み:最大8倍速※35、 DVD-R (2層)書込み:最大4倍速※36※37※38、 DVD-RW書換え:最大6倍速※39、 DVD読み出し:最大8倍速、 CD読み出し:最大32倍速※40、 CD-R書込み:最大24倍速、 CD-RW書換え:最大10倍速※41	
	フロッピーディスク ドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け(USB接続)※42	
通信機能	FAXモデムボード (PCI)※9	いずれか選択可能 ・無し ・FAXモデムボード: データ通信: 最大56Kbps※43 (V.90対応) / FAX通信: 最大14.4Kbps (V.17)、 Resume On Ring機能対応	
外部インターフェイス	IEEE1394ボード (PCI)	いずれか選択可能 ・無し ・IEEE1394ボード:6ピン×2 (リア), 4ピン×1 (フロント)	
カードスロット		いずれか選択可能 ・無し ・7メディア対応カードスロット(SDメモリーカード※44、メモリースティック※45、xD-ピクチャーカード ※46、スマートメディア※47、コンパクトフラッシュ、マルチメディアカード※48、マイクロドライブ※49)	
ディスプレイ		いずれか選択可能 ・20型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶)(F20W31) ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶)(F17R6A)	
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 (日本語版) ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 (日本語版)	

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、アプリケーションによっては、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 : 添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2 : ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3 : 最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ(PC2-5300対応-DDR2-667MHzメモリ) [1GB]を4枚実装する必要があります。増設メモリは、PC-AC-ME019C (512MB)、PC-AC-ME020C (1GB)を推奨します。
- ※ 4 : 他社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。他社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。
- ※ 5 : 最大4GB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。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。
- ※ 6 : グラフィックボード上に256MB搭載(DDR3-SDRAM採用)。また、メインメモリからも使用することができ、搭載するメインメモリの容量によって使用可能なグラフィックスメモリの総計は異なります。使用可能なグラフィックスメモリの総計とは、新たにWindows Vistaで分類されたグラフィックスメモリを意味します。グラフィックスメモリには専用ビデオメモリ、システムビデオメモリ及び共有システムメモリすべてを含みます。

- ※ 7：グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。なお、デジタルディスプレイでの1,680×1,050の解像度については当社製ワイドモニタでのみ動作検証を行っております。
- ※ 8：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 9：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。
- ※ 10：増設によって発生した不具合については保証・サポートの対象外となります。
- ※ 11：DVI対応ディスプレイとの接続には、グラフィックアクセラレータ上に搭載されているDVI-Iコネクタをご使用ください。アナログRGBのディスプレイとの接続には、グラフィックアクセラレータ上に搭載されているD-Subコネクタをご使用下さい。I/Oプレート部に搭載されているアナログRGBコネクタはご利用いただけません。
- ※ 12：本機のDVI端子はディスプレイセレクションにあるディスプレイのみ動作確認を行っております。
- ※ 13：本機のPS/2端子は添付のキーボード、マウスのみ動作確認を行っております。
- ※ 14：ディスプレイに添付のオーディオケーブル、または外付けスピーカ等を接続します。
- ※ 15：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。
- ※ 16：メモリ1GB（512MB×2）、GeForce7600GTグラフィックボード、ブルーレイディスクドライブ、ハードディスク250GB×2（RAID0）、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 17：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。
- ※ 18：GeForce7600GTグラフィックボード、ブルーレイディスクドライブ、ハードディスク250GB×2（RAID0）、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 19：周波数特性を保证する値ではありません。
- ※ 20：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 21：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.4GB）、Dドライブ：約177GB（空き容量：約177GB）、残り：再セットアップ
- ※ 22：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.4GB）、Dドライブ：約243GB（空き容量：約242GB）、残り：再セットアップ
- ※ 23：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.4GB）、Dドライブ：約317GB（空き容量：約317GB）、残り：再セットアップ
- ※ 24：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.3GB）、Dドライブ：約410GB（空き容量：約410GB）、残り：再セットアップ
- ※ 25：再セットアップによりRAIDレベル変更可能。HDDの増設および設定変更によって発生した不具合については保証・サポートの対象外となります。
- ※ 26：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.4GB）、Dドライブ：約177GB（空き容量：約177GB）、残り：再セットアップ
- ※ 27：HDDの実利用可能領域に応じてWindows<sup>®</sup> のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB（空き容量：約34.4GB）、Dドライブ：約1.03TB（空き容量：約1.03TB）、残り：再セットアップ
- ※ 28：使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 29：BD-R Ver.1.1に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 30：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おりません。
- ※ 31：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2（片面4.7GB）に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
- ※ 32：DVD-RAM Ver.1（片面2.6GB）の読み出し/書き換えはサポートしておりません。
- ※ 33：DVD-RAM 12倍速メディアの書き込みはサポートしておりません。
- ※ 34：DVD+R 2層書き込みはDVD+R DL（2層）ディスクのみに対応しています。
- ※ 35：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書き込みに対応しています。
- ※ 36：DVD-R 2層は、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。
- ※ 37：作成したDVD-R（2層）ディスクについては、弊社製パソコンに搭載されているDVD-R（2層）対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
- ※ 38：DVD-R 2層書き込みに対応している添付ソフトは、「Roxio Easy Media Creator 9」になります。但し、追記には未対応です。
- ※ 39：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書き換えに対応しています。
- ※ 40：SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能。
- ※ 41：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
- ※ 42：2モード（720KB/1.44MB）に対応しています（ただし、720KBモードのフォーマットは不可です）。
- ※ 43：最大56Kbpsはデータ受信時の理論上の最大速度です。データ送信時は最大33.6Kbpsになります。
- ※ 44：SD/SDHCメモリーカードの、著作権保護機能には対応しておりません。「miniSD™ /microSD™ カード」をご使用の場合には、必ずminiSD™ /microSD™ カードアダプタをご利用ください。詳しくは「miniSD™ /microSD™ カード」の取扱説明書をご参照ください。
- ※ 45：メモリスティックの「マジックゲート」（著作権保護）機能には対応しておりません。「メモリスティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリスティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリスティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。
- ※ 46：xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- ※ 47：3.3Vタイプ（または3Vと表示されているタイプ）のみ使用できます。5Vタイプのカードはご使用できません。
- ※ 48：Keitai-de-Music機能（UDAC-MBプロトコル）には対応していませんので、著作権保護機能のある音楽データは取り扱いできません。
- ※ 49：ほかのメディアと同時に使用することはできません。
- ※ 50：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。

## ●タイプ MT (ブルーレイディスクドライブモデル以外)

フレーム型番	PC-GV21YTZR6 PC-GV21YTZD6 PC-GV21YTZU6	PC-GV18YTZR6 PC-GV18YTZD6 PC-GV18YTZU6	PC-GV30STZR6 PC-GV30STZD6 PC-GV30STZU6	PC-GV32HTZR6 PC-GV32HTZD6 PC-GV32HTZU6
インストールOS・サポートOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番(PC-GV□□□TZ■6)の■がRの場合 Windows Vista™ Home Basic 日本語版※1※2</li> <li>・フレーム型番(PC-GV□□□TZ■6)の■がDの場合 Windows Vista™ Home Premium 日本語版※1※2</li> <li>・フレーム型番(PC-GV□□□TZ■6)の■がUの場合 Windows Vista™ Business 日本語版※1</li> </ul>			
CPU	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ E6400 (2.13GHz)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ E6300 (1.86GHz)	HTテクノロジー※3 イン テル® Pentium® 4 プロ セッサ 531 (3GHz)	インテル® Celeron® D プロ セッサ 352 (3.20GHz)
	キャッシュ メモリ	1次 2MB	2次 2MB	12Kμ命令実行トレース/1 6KBデータ
バスクロック	システムバス	1066MHz	800MHz	533MHz
	メモリバス	667MHz		533MHz
チップセット	インテル® Q965 Expressチップセット			
メインメモリ	標準容量/最大容量 ※4※5	セレクションメニューにて選択可能/最大4GB※6		
	スロット数	DIMMSロット×4[空き:セレクションにより0~2]		
表示機能	ディスプレイ	セレクションメニューにて選択可能		
	グラフィックアクセ ラレータ	セレクションメニューにて選択可能		
	グラフィックスメモ リ	最大320MB~527MB※7[GeForce® 7600 GT選択時] 標準AUTO可変(最大384MB)※8 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-Dインターフェイス ボード(デジタル接続)選択時] 標準AUTO可変(最大384MB)※8 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵] (アナログ接続)選択時]		
	表示色 (解像度) ※9	デジタル ディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)	
	アナログ ディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)		
ドライブ	ハードディスク ドライブ	セレクションメニューにて選択可能		
	DVD/CDドライブ	セレクションメニューにて選択可能		
	フロッピーディスク ドライブ	セレクションメニューにて選択可能		
サウンド機能	スピーカ	セレクションメニューにて選択可能		
	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※10 ステレオPCM同時録音再生機能、 MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、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)		
	サウンドチップ	Realtek社製 ALC 262搭載		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	FAXモデム※11	セレクションメニューにて選択可能		
拡張スロット	PCI Express x16スロット(フルハイット、ハーフ)×1[空きスロット0~1 (セレクションにより異なる) ] PCIスロット(ハーフ)×2[空きスロット0~2 (セレクションにより異なる) ] PCI Express x1スロット(ハーフ)×1[空き1]			
ベイ	5型ベイ:2スロット(DVD/CDドライブで1スロット占有済)[空きスロット1]、内蔵3.5型ベイ:4スロット(ハー ドディスクドライブで1~4スロット占有済)[空きスロット3~0 (セレクションにより異なる)]※12			
入力装置	キーボード	PS/2 フルサイズキーボード(テンキー付き、ワンタッチスタートボタン付き)		
	マウス	PS/2 ボールマウス(スクロール機能付き)		

フレーム型番		PC-GV21YTZR6 PC-GV21YTZD6 PC-GV21YTZU6	PC-GV18YTZR6 PC-GV18YTZD6 PC-GV18YTZU6	PC-GV30STZR6 PC-GV30STZD6 PC-GV30STZU6	PC-GV32HTZR6 PC-GV32HTZD6 PC-GV32HTZU6
外部インターフェイス	USB※59	コネクタ4ピン×8 (本体リア×6、本体フロント×2) [USB 2.0]			
	IEEE1394	セレクションメニューにて選択可能			
	ディスプレイ	DVI-I (29ピン)※13※14、ミニD-sub15ピン※13 [GeForce® 7600 GT選択時] DVI-D (24ピン)※14※15、ミニD-sub15ピン※15 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-D インターフェイスボード(デジタル接続)選択時] ミニD-sub15ピン [グラフィックを選択しなかった場合(Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵] (アナログ接続))]			
	PS/2	ミニDIN6ピン×2※16			
	FAXモデム	RJ11モジュラコネクタ×2 (LINE×1、TELEPHONE×1) [FAXモデム選択時]			
	LAN	RJ45コネクタ×1			
	パラレル	D-sub25ピン×1			
	シリアル	D-sub9ピン×1			
	サウンド 関連	角型×1			
		オーディオ (S/PDIF) 出力			
		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 20kΩ、入力レベル 1Vrms)			
		ライン出力 ステレオミニジャック×1※17、(出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)			
		マイク入力 ステレオミニジャック×1※18 (マイク入力インピーダンス 20kΩ、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 (ライン出力と共用) (対応ヘッドフォンインピーダンス16Ω-100Ω[推奨32Ω]※24、出力電力 5mW/32Ω)			
	カード スロット	メモリーカード セレクションメニューにて選択可能			
電源		AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力	標準/最大/スリープ状態時	約74W※19 / 約339W / 約5W	約81W※19 / 約345W / 約5W	約76W※20 / 約381W / 約5W	約71W※20 / 約359W / 約5W
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※21		j区分 0.0012 (AA) ※22	・フレーム型番が PC-GV18YTZR6の場合 区分 0.0015 (AA) ※22 ・フレーム型番が PC-GV18YTZD6、 PC-GV18YTZU6の場合 区分 0.0014 (AA) ※22	j区分 0.0032 (A) ※23	・フレーム型番が PC-GV32HTZR6、 PC-GV32HTZD6の場合 区分 0.0030 (A) ※23 ・フレーム型番が PC-GV32HTZU6の場合 区分 0.0029 (A) ※23
電波障害対策		VCCI ClassB			
外形寸法	本体(突起部除く)	180(W)×455(D)×408(H)mm			
	キーボード	460(W)×175(D)×20(H)mm			
質量	本体	約15kg※19		約14kg※20	
	キーボード/マウス	約650g/約100g			
温湿度条件		10～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)			
ソフトウェアバック		ミニマムソフトウェアバック			
主な添付品		マニュアル、電源ケーブル			

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GV21YTZR6 PC-GV21YTZD6 PC-GV21YTZU6	PC-GV18YTZR6 PC-GV18YTZD6 PC-GV18YTZU6	PC-GV30STZR6 PC-GV30STZD6 PC-GV30STZU6	PC-GV32HTZR6 PC-GV32HTZD6 PC-GV32HTZU6
メインメモリ	標準	いずれか選択可能 ・512MB※25（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応（DDR2-667）※26、256MB×2：デュアルチャネル対応） ・1GB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応（DDR2-667）※26、512MB×2：デュアルチャネル対応） ・2GB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応（DDR2-667）※26、1GB×2：デュアルチャネル対応） ・4GB※6（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応（DDR2-667）※26、1GB×4：デュアルチャネル対応）			
	スロット数	4スロット（DIMMスロット）[空きスロット：セレクションにより0～2]			
	最大容量※4※5	4GB※6			
表示機能	グラフィックアクセラレータ	いずれか選択可能 ・NVIDIA社製 GeForce® 7600 GT [グラフィックボードに実装] ・Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-Dインターフェイスボード（デジタル接続） ・Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]（アナログ接続）			
	グラフィックスメモリ	最大320MB～527MB※7[GeForce® 7600 GT選択時] 標準AUTO可変（最大384MB）※8 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-Dインターフェイスボード（デジタル接続）選択時] 標準AUTO可変（最大384MB）※8 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]（アナログ接続）選択時]			
	インターフェイス	DVI-H（29ピン）※13※14、ミニD-sub15ピン※13 [GeForce® 7600 GT選択時] DVI-D（24ピン）※14※15、ミニD-sub15ピン※15 [Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-Dインターフェイスボード（デジタル接続）選択時] ミニD-sub15ピン [グラフィックを選択しなかった場合（Intel® Q965 Express[チップセットに内蔵]（アナログ接続））]			
ドライブ	ハードディスクドライブ※27	いずれか選択可能 ・約80GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※28 ・約250GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※29 ・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※30 ・約400GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※31 ・約500GB（約250GB×2）（Serial ATA、高速7,200回転/分）※32※33* 出荷時RAID0構成 ・約500GB（約250GB×2）（Serial ATA、高速7,200回転/分）※33※34* 出荷時RAID1構成のため利用可能領域は約250GBになります ・約1.6TB（1,600GB）（約400GB×4）（Serial ATA、高速7,200回転/分）※33※35* 出荷時RAID5構成のため利用可能領域は約1.2TB（1,200GB）になります			
	DVD/CDドライブ	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）（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]※36 ・マルチブレードドライブ（CD-R/RW with DVD-ROM）内蔵（バッファアンダーランエラー防止機能付き）※36 ・CD-ROMドライブ内蔵※37			
		速度	・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] DVD-RAM読出し：最大12倍速※38※39、 DVD-RAM書換え：最大12倍速※38※39※40、 DVD+R（1層）書込み：最大16倍速、 DVD+R（2層）書込み：最大8倍速※41、 DVD+RW書換え：最大8倍速、 DVD-R（1層）書込み：最大16倍速※42、 DVD-R（2層）書込み：最大4倍速※43※44※45、 DVD-RW書換え：最大6倍速※46、 DVD読出し：最大16倍速、 CD読出し：最大40倍速※47、 CD-R書込み：最大40倍速、 CD-RW書換え：最大10倍速※48 ・マルチブレードドライブ（CD-R/RW with DVD-ROM） DVD-RAM読出し：最大2倍速 ※38※49、 DVD読出し：最大16倍速、 CD読出し：最大40倍速※47、 CD-R書込み：最大40倍速、 CD-RW書換え：最大10倍速※48 ・CD-ROMドライブ CD読出し：最大40倍速※47		
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け（USB接続）※50			
通信機能	FAXモデムボード（PCI）※11	いずれか選択可能 ・無し ・FAXモデムボード：データ通信：最大56Kbps※51（V.90対応） / FAX通信：最大14.4Kbps（V.17）、Resume On Ring機能対応			
外部インターフェイス	IEEE1394ボード（PCI）	いずれか選択可能 ・無し ・IEEE1394ボード：6ピン×2（リア）、4ピン×1（フロント）			



フレーム型番	PC-GV21YTZR6 PC-GV21YTZD6 PC-GV21YTZU6	PC-GV18YTZR6 PC-GV18YTZD6 PC-GV18YTZU6	PC-GV30STZR6 PC-GV30STZD6 PC-GV30STZU6	PC-GV32HTZR6 PC-GV32HTZD6 PC-GV32HTZU6
カードスロット	いずれか選択可能 ・無し ・7メディア対応カードスロット(SDメモリーカード※52、メモリースティック※53、xD-ピクチャーカード※54、スマートメディア※55、コンパクトフラッシュ、マルチメディアカード※56、マイクロドライブ※57)			
スピーカ	いずれか選択可能 ・無し ・外付けステレオスピーカ(0.5W+0.5W)※58			
ディスプレイ	いずれか選択可能 ・無し ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶) (F17R6A) ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶) (F17R61)			
主なソフトウェア	いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 (日本語版) ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 (日本語版)			

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、アプリケーションによっては、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：添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3：ソフトウェアやドライバがHTテクノロジに対応している必要があります。各ソフトウェアメーカー、周辺機器メーカーにお問い合わせください。
- ※ 4：最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ(PC2-5300対応-DDR2-667MHzメモリ) [1GB]を4枚実装する必要があります。増設メモリは、PC-AC-ME019C (512MB)、PC-AC-ME020C (1GB)を推奨します。
- ※ 5：他社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。他社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。
- ※ 6：最大4GB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。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。
- ※ 7：グラフィックボード上に256MB搭載(DDR3-SDRAM採用)。また、メインメモリからも使用することができ、搭載するメインメモリの容量によって使用可能なグラフィックメモリの総計は異なります。使用可能なグラフィックメモリの総計とは、新たにWindows Vistaで分類されたグラフィックメモリを意味します。グラフィックメモリには専用ビデオメモリ、システムビデオメモリ及び共有システムメモリすべてを含みます。
- ※ 8：グラフィックメモリは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況によりグラフィックメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックメモリの総容量とは、Windows Vista上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。(メインメモリ容量512MB選択の場合：最大64MB、メインメモリ容量1GB選択の場合：最大256MB、メインメモリ容量2GB以上選択の場合：最大384MB)。
- ※ 9：グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。
- ※ 10：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 11：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。
- ※ 12：増設によって発生した不具合については保証・サポートの対象外となります。
- ※ 13：DVI対応ディスプレイとの接続には、グラフィックアクセラレータ上に搭載されているDVI-Iコネクタをご使用ください。アナログRGBのディスプレイとの接続には、グラフィックアクセラレータ上に搭載されているD-Subコネクタをご使用下さい。I/Oプレート部に搭載されているアナログRGBコネクタはご利用いただけません。(選択オプションにてGeForce® 7600 GTを選択した場合)
- ※ 14：本機のDVI端子はディスプレイセレクションにあるディスプレイのみ動作確認を行っております。
- ※ 15：DVI対応ディスプレイとの接続には、DVI-Dカードに搭載されているDVI-Dコネクタをご使用ください。アナログRGBのディスプレイを接続する場合は、I/Oプレート部にあるアナログRGBコネクタに接続してください。(選択オプションにてIntel® Q965 Express[チップセットに内蔵]+DVI-Iインターフェイスボード(デジタル接続)を選択した場合)
- ※ 16：本機のPS/2端子は添付のキーボード、マウスのみ動作確認を行っております。
- ※ 17：ディスプレイに添付のオーディオケーブル、または外付けスピーカ等を接続します。
- ※ 18：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。
- ※ 19：メモリ1GB (512MB×2)、チップセット内蔵グラフィックス、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク250GB×2 (RAIDO)、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 20：メモリ512MB (256MB×2)、チップセット内蔵グラフィックス、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク250GB、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 21：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。
- ※ 22：チップセット内蔵グラフィックス、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク250GB×2 (RAIDO)、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 23：チップセット内蔵グラフィックス、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク250GB、7メディア対応カードスロットの構成にて測定。
- ※ 24：周波数特性を保証する値ではありません。
- ※ 25：OSにてWindows Vista™ Home Premium 日本語版の場合、選択できません。
- ※ 26：CPUにてCeleron® D プロセッサ 352の場合、メモリバス533MHz (PC2-4200相当)で動作します。
- ※ 27：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 28：HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ：約46.5GB (空き容量:約34.4GB)、Dドライブ：約19.5GB (空き容量:約19.4GB)、残り：再セットアップ

- ※29: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.4GB)、Dドライブ: 約177GB (空き容量: 約177GB)、残り: 再セットアップ用
- ※30: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.4GB)、Dドライブ: 約243GB (空き容量: 約242GB)、残り: 再セットアップ用
- ※31: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.4GB)、Dドライブ: 約317GB (空き容量: 約317GB)、残り: 再セットアップ用
- ※32: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.3GB)、Dドライブ: 約410GB (空き容量: 約410GB)、残り: 再セットアップ用
- ※33: 再セットアップによりRAIDレベル変更可能。HDDの増設および設定変更によって発生した不具合については保証・サポートの対象外となります。
- ※34: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.4GB)、Dドライブ: 約177GB (空き容量: 約177GB)、残り: 再セットアップ用
- ※35: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量: 約34.4GB)、Dドライブ: 約1.03TB (空き容量: 約1.03TB)、残り: 再セットアップ用
- ※36: 使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※37: 使用するディスクによっては、一部の読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※38: DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出しご利用ください。
- ※39: DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読み出し/書き換えはサポートしておりません。
- ※40: DVD-RAM12倍速書き込みには、DVD-RAM12倍速書き込み対応したDVD-RAMメディアが必要です。
- ※41: DVD-R 2層書き込みはDVD+R DL (2層)ディスクのみに対応しています。
- ※42: DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書き込みに対応しています。
- ※43: DVD-R 2層は、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。
- ※44: 作成したDVD-R (2層)ディスクについては、弊社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
- ※45: DVD-R 2層書き込みに対応している添付ソフトは、「Roxio Easy Media Creator 9」になります。但し、追記には未対応です。
- ※46: DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書き換えに対応しています。
- ※47: SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能。
- ※48: Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
- ※49: DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。
- ※50: 2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし、720KBモードのフォーマットは不可です)。
- ※51: 最大56Kbpsはデータ受信時の理論上の最大速度です。データ送信時は最大33.6Kbpsになります。
- ※52: SD/SDHCメモリーカードの、著作権保護機能には対応しておりません。「miniSD™ /microSD™ カード」をご使用の場合には、必ずminiSD™ /microSD™ カードアダプタをご利用ください。詳しくは「miniSD™ /microSD™ カード」の取扱説明書をご参照ください。
- ※53: メモリースティックの「マジックゲート」(著作権保護)機能には対応しておりません。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。
- ※54: xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- ※55: 3.3Vタイプ(または3Vと表示されているタイプ)のみ使用できます。5Vタイプのカードはご使用できません。
- ※56: Keitaide-Music機能(UDAC-MBプロトコル)には対応していませんので、著作権保護機能のある音楽データは取り扱いできません。
- ※57: ほかのメディアと同時に使用することはできません。
- ※58: 任意選択オプションのTFT液晶ディスプレイ側にスピーカ(ステレオ)が内蔵されています。液晶ディスプレイを選択し、スピーカを選択された場合、液晶ディスプレイ内蔵スピーカ用Audioケーブルもしくは外付けスピーカのどちらか一方を本体に接続することができます。
- ※59: 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。

## ●タイプ ST

フレーム型番		PC-GV18YCZR6 PC-GV18YCZU6	PC-GV28WCZR6 PC-GV28WCZU6	PC-GV26HCZR6 PC-GV26HCZU6	
インストールOS・サポートOS		<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番(PC-GV□□□CZ■6)の■がRの場合 Windows Vista™ Home Basic 日本語版※1</li> <li>・フレーム型番(PC-GV□□□CZ■6)の■がUの場合 Windows Vista™ Business 日本語版※1</li> </ul>			
CPU	キャッシュメモリ	1次 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ E6300 (1.86GHz) 32KB×2/データ用32KB×2	インテル® Pentium® D プロセッサ 820 (2.80GHz) 12Kμ命令実行トレース×2/16KBデータ×2	インテル® Celeron® D プロセッサ 331 (2.66GHz) 12Kμ命令実行トレース/16KBデータ	
	2次	2MB	1MB×2	256KB	
バスクロック	システムバス	1066MHz	800MHz	533MHz	
	メモリバス	667MHz		533MHz	
チップセット		インテル® Q963 Expressチップセット			
メインメモリ	標準容量/最大容量※2※3	セレクションメニューにて選択可能/最大2GB			
	スロット数	DIMMSロット×2[空き:セレクションにより0~1]			
表示機能	ディスプレイ	セレクションメニューにて選択可能			
	グラフィックアクセラレータ	セレクションメニューにて選択可能			
	グラフィックスメモリ	標準AUTO可変(最大384MB)※4			
	表示色(解像度)※5	デジタルディスプレイ 最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)			
	アナログディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200, 1,280×1,024, 1,024×768, 800×600)			
ドライブ	ハードディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能			
	DVD/CDドライブ	セレクションメニューにて選択可能			
	フロッピーディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能			
サウンド機能	スピーカ	アラームサウンド用モノラルスピーカ内蔵/1W※6			
	音源/サウンド機能	インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※7 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能(OS標準)、3Dオーディオ(Direct Sound3D対応)、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)			
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載			
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応			
拡張スロット		PCIスロット(ハーフ)×2[空きスロット1~2 (セレクションにより異なる)]			
ベイ		5型ベイ: 1スロット(DVD/CDドライブまたはセカンドHDD&DVD/CDドライブ(薄型)で占有済) [空きスロット0]、内蔵3.5型ベイ: 1スロット(ハードディスクドライブで占有済) [空きスロット0]			
入力装置	キーボード	PS/2 フルサイズキーボード(テンキー付き、ワンタッチスタートボタン付き)			
	マウス	PS/2 ボールマウス(スクロール機能付き)			
外部インターフェイス	USB※46	コネクタ4ピン×6 (本体リア×4、本体フロント×2) [USB 2.0]			
	IEEE1394	セレクションメニューにて選択可能			
	ディスプレイ	DVI-D (24ピン)※8※9、ミニD-sub15ピン※9 [インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵+DVI-Dインターフェイスボード(デジタル接続)選択時] ミニD-sub15ピン [グラフィックを選択しなかった場合(インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵(アナログ接続)選択時)]			
	PS/2	ミニDIN6ピン×2※10			
	LAN	RJ45コネクタ×1			
	パラレル	D-sub25ピン×1			
	シリアル	D-sub9ピン×1			
	サウンド関連	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※11 (出力インピーダンス 64kΩ、出力レベル 1Vrms)		
		マイク入力	ステレオミニジャック×1※12 (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16Ω-100Ω[推奨32Ω]、出力電力 5mW/32Ω)			
カードスロット	メモリーカード	セレクションメニューにて選択可能			
電源		AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力	標準/最大/スリープ状態時	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番が PC-GV18YCZR6の場合 約68W※14 / 約213W / 約4W</li> <li>・フレーム型番が PC-GV18YCZU6の場合 約66W※14 / 約213W / 約4W</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番が PC-GV28WCZR6の場合 約89W※14 / 約238W / 約4W</li> <li>・フレーム型番が PC-GV28WCZU6の場合 約87W※14 / 約235W / 約4W</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フレーム型番が PC-GV26HCZR6の場合 約69W※14 / 約209W / 約4W</li> <li>・フレーム型番が PC-GV26HCZU6の場合 約66W※14 / 約206W / 約4W</li> </ul>	

フレーム型番	PC-GV18YCZR6 PC-GV18YCZU6	PC-GV28WCZR6 PC-GV28WCZU6	PC-GV26HCZR6 PC-GV26HCZU6
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※13	区分 0.0012 (AA)	区分 0.0022 (AA)	・フレーム型番がPC-GV26HCZR6の場合 区分 0.0033 (A) ・フレーム型番がPC-GV26HCZU6の場合 区分 0.0032 (A)
電波障害対策	VCCI ClassB		
外形寸法	本体(突起部除く)	99(W)×380(D)×363(H)mm、 220(W)×380(D)×363(H)mm (スタビライザ設置時)	
	キーボード	460(W)×175(D)×20(H)mm	
質量	本体	約10kg※14	
	キーボード/マウス	約650g/約100g	
温湿度条件	10～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)		
ソフトウェアバック	ミニマムソフトウェアバック		
主な添付品	マニュアル、電源ケーブル		

■セレクションメニュー (以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番	PC-GV18YCZR6 PC-GV18YCZU6	PC-GV28WCZR6 PC-GV28WCZU6	PC-GV26HCZR6 PC-GV26HCZU6
メインメモリ	標準	いずれか選択可能 ・512MB (ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、256MB×2:デュアルチャネル対応) ・512MB (ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、512MB×1) ・1GB (ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、512MB×2:デュアルチャネル対応) ・1GB (ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、1GB×1) ・2GB (ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、1GB×2:デュアルチャネル対応)	
	スロット数	2スロット(DIMMスロット) [空きスロット:セレクションにより0～1]	
	最大容量※2※3	2GB	
表示機能	グラフィックアクセラレータ	いずれか選択可能 ・インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵+DVI-Dインターフェイスボード(デジタル接続) ・インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵(アナログ接続)	
	グラフィックスメモリ	標準AUTO可変(最大384MB)※4	
	インターフェイス	DVI-D (24ピン)※8※9、ミニD-sub 15ピン※9 [インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵+DVI-Dインターフェイスボード(デジタル接続)選択時] ミニD-sub 15ピン [グラフィックを選択しなかった場合(インテル® Q963 Expressチップセットに内蔵(アナログ接続)選択時) ]	
ドライブ	ハードディスクドライブ※17	いずれか選択可能 ・約80GB (Serial ATA、高速7,200回転/分)※18 ・約160GB (Serial ATA、高速7,200回転/分)※19 ・約300GB (Serial ATA、高速7,200回転/分)※20 ・約160GB (約80GB×2)(Serial ATA、高速7,200回転/分)※21※24 ・約320GB (約160GB×2)(Serial ATA、高速7,200回転/分)※22※24 ・約600GB (約300GB×2)(Serial ATA、高速7,200回転/分)※23※24	
	DVD/CDドライブ	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) (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]※25 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)※25 ・CD-ROMドライブ※26	
	速度	・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] DVD-RAM読出し:最大12倍速※27※28、 DVD-RAM書換え:最大12倍速※27※28※29、 DVD+R (1層)書込み:最大16倍速、 DVD+R (2層)書込み:最大8倍速※30、 DVD+RW書換え:最大8倍速、 DVD-R (1層)書込み:最大16倍速※31、 DVD-R (2層)書込み:最大4倍速※32※33※34、 DVD-RW書換え:最大6倍速※35、 DVD読出し:最大16倍速、 CD読出し:最大40倍速※36、 CD-R書込み:最大40倍速、 CD-RW書換え:最大10倍速※37 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM) DVD-RAM読出し:最大2倍速※27※38、 DVD読出し:最大16倍速、 CD読出し:最大40倍速※36、 CD-R書込み:最大40倍速、 CD-RW書換え:最大10倍速※37 ・CD-ROMドライブ CD読出し:最大40倍速※36	

フレーム型番		PC-GV18YCZR6 PC-GV18YCZU6	PC-GV28WCZR6 PC-GV28WCZU6	PC-GV26HCZR6 PC-GV26HCZU6
ドライブ	DVD/CDドライブ (薄型)※24	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(薄型)(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]※25 ・マルチブレードドライブ(薄型)(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)※25 ・CD-ROMドライブ(薄型)※26		
	速度	・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] DVD-RAM読出し:最大5倍速※27※28、 DVD-RAM書換え:最大5倍速※27※28※29※39、 DVD+R(1層)書込み:最大8倍速、 DVD+R(2層)書込み:最大4倍速※30、 DVD+RW書換え:最大8倍速、 DVD-R(1層)書込み:最大8倍速※31、 DVD-R(2層)書込み:最大4倍速※32※33※34、 DVD-RW書換え:最大6倍速※35、 DVD読出し:最大8倍速、 CD読出し:最大24倍速※36、 CD-R書込み:最大24倍速、 CD-RW書換え:最大10倍速※37 ・マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM) DVD-RAM読出し:最大2倍速※27 DVD読出し:最大8倍速、 CD読出し:最大24倍速※36、 CD-R書込み:最大24倍速、 CD-RW書換え:最大10倍速※37 ・CD-ROMドライブ CD読出し:最大24倍速※36		
	フロッピーディスク ドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け(USB接続)※40		
外部インターフェイス	IEEE1394ボード (PCI)	いずれか選択可能 ・無し ・IEEE1394ボード:6ピン×2		
カードスロット		いずれか選択可能 ・無し ・7メディア対応カードスロット(SD/SDHCメモリーカード※41、メモリスティック※42、xD-ピクチャーカード※43、スマートメディア※44、コンパクトフラッシュ、マルチメディアカード※45、マイクロドライブ※16)		
ディスプレイ		いずれか選択可能 ・無し ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶)(F17R6A) ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶)(F17R61)		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal Edition 2007 ・Microsoft® Office Personal Edition 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007		

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、アプリケーションによっては、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: 添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。Windows Vista™ Home Basicでは、ネットワークでドメインに参加する機能はありません。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2: 最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ(PC2-5300対応-DDR2-667MHzメモリ)[1GB]を2枚実装する必要があります。増設メモリは、PC-AC-ME019C(512MB)、PC-AC-ME020C(1GB)を推奨します。
- ※ 3: 他社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。他社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。
- ※ 4: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。(メインメモリ容量512MB選択の場合:最大64MB、メインメモリ容量1GB選択の場合:最大256MB、メインメモリ容量2GB以上選択の場合:最大384MB)
- ※ 5: グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。
- ※ 6: 内蔵スピーカー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、別途スピーカーまたはヘッドフォンを使用してください。
- ※ 7: 使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 8: 本機のDVI端子はディスプレイセレクションにあるディスプレイのみ動作確認を行っております。
- ※ 9: DVI対応ディスプレイとの接続には、DVI-Dカードに搭載されているDVI-Dコネクタをご使用ください。アナログRGBのディスプレイを接続する場合は、I/Oプレート部にあるアナログRGBコネクタに接続してください。(選択オプションにてインテル® Q963 Expressチップセットに内蔵DVI-Dインターフェイスボード(デジタル接続)を選択した場合)
- ※ 10: 本機のPS/2端子は添付のキーボード、マウスのみ動作確認を行っております。
- ※ 11: 外付けスピーカーを接続します(出力レベルは内蔵スピーカーのボリュームと連動します)
- ※ 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。



- ※13: 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。
- ※14: メモリ512MB (512MB×1)、チップセット内蔵グラフィックス+DVI-Dインターフェイスボード(デジタル接続)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク160GBの構成にて測定。
- ※16: ほかのメディアと同時に使用することはできません。
- ※17: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
- ※18: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約34.4GB)、Dドライブ: 約19.5GB (空き容量:約19.4GB)、残り:再セットアップ用
- ※19: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約35.1GB)、Dドライブ: 約94.0GB (空き容量:約93.9GB)、残り:再セットアップ用
- ※20: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約35.1GB)、Dドライブ: 約224GB (空き容量:約224GB)、残り:再セットアップ用
- ※21: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約35.0GB)、Dドライブ: 約19.5GB (空き容量:約19.4GB)、Eドライブ: 約74.5GB、残り:再セットアップ用
- ※22: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約35.1GB)、Dドライブ: 約94.0GB (空き容量:約93.9GB)、Eドライブ: 約149GB、残り:再セットアップ用
- ※23: HDDの実利用可能領域に応じてWindows® のシステムからは以降のように認識されます。Cドライブ: 約46.5GB (空き容量:約35.0GB)、Dドライブ: 約224GB (空き容量:約224GB)、Eドライブ: 約279GB、残り:再セットアップ用
- ※24: DVD/CDドライブ(薄型)とハードディスクドライブ2台構成は、セットでのみ選択できます
- ※25: 使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※26: 使用するディスクによっては、一部の読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※27: DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
- ※28: DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読み出し/書き換えはサポートしておりません。
- ※29: DVD-RAM12倍速書き込みには、DVD-RAM12倍速書き込み対応したDVD-RAMメディアが必要です。
- ※30: DVD+R 2層書き込みはDVD+R DL (2層)ディスクのみに対応しています。
- ※31: DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書き込みに対応しています。
- ※32: DVD-R 2層は、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。
- ※33: 作成したDVD-R (2層)ディスクについては、弊社製パソコンに搭載されているDVD-R (2層)対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
- ※34: DVD-R 2層書き込みに対応している添付ソフトは、「Roxio Easy Media Creator 9」になります。但し、追記には未対応です。
- ※35: DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書き換えに対応しています。
- ※36: SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能。
- ※37: Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
- ※38: DVD-RAM12倍速メディアの読み込みはサポートしておりません。
- ※39: DVD-RAM12倍速メディアの書き込みはサポートしていません。
- ※40: 2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし、720KBモードのフォーマットは不可です)。
- ※41: SD/SDHCメモリーカードの、著作権保護機能には対応しておりません。「miniSD™ /microSD™ カード」をご使用の場合には、必ずminiSD™ /microSD™ カードアダプタをご利用ください。詳しくは「miniSD™ /microSD™ カード」の取扱説明書をご参照ください。
- ※42: メモリースティックの「マジックゲート」(著作権保護)機能には対応しておりません。「メモリースティック Duo」をご使用の場合には、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。
- ※43: xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- ※44: 3.3Vタイプ(または3Vと表示されているタイプ)のみ使用できます。5Vタイプのカードはご使用できません。
- ※45: Keitaide-Music機能(UDAC-MBプロトコル)には対応していませんので、著作権保護機能のある音楽データは取り扱いできません。
- ※46: 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。

## ディスプレイ仕様一覧

ディスプレイ型番	F20W31	F17R61	F17R6A
画面サイズ	20型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶)	17型(スーパーシャインビュー EX液晶)	17型(スーパーシャインビュー EX液晶)
表示寸法(アクティブ表示エリア)	433(W)×270(H)mm	337(W)×270(H)mm	
画素ピッチ	0.258mm	0.264mm	
表示解像度	1,680×1,050ドット、 1,280×1,024ドット※1、 1,024×768ドット※1※2、 800×600ドット※1※2、 640×480ドット※1※2	1,280×1,024ドット、 1,024×768ドット※2、 800×600ドット※2、 640×480ドット※2	
インターフェイス	DVI-D(HDCP対応※3)、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1	ミニD-Sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1	DVI-D(HDCP対応※3)、ミニD-Sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1
消費電力	約57W	約36W	約34W
外形寸法	約485(W)×227(D)× 436(H)mm	約392(W)×205(D)× 386(H)mm	約368(W)×205(D)× 379(H)mm
質量	約8.6kg	約5.6kg	約4.3kg
LCDドット抜け※4	0.00012%以下	0.00016%以下	
備考	AuthenSoundLinear®	ステレオスピーカ(1W+1W)	

※ 1 : 1,680×1,050ドット以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。

※ 2 : 擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。

※ 3 : HDCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVI-D入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、本製品が故障していても、DVI-D入力端子の映像が表示されないことがあります。

※ 4 : 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。

## LAN仕様一覧

このパソコンのLAN仕様一覧は次のとおりです。

項目	規格概要
準拠規格	ISO 8802-3、IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T使用時:1000Mbps 100BASE-TX使用時:100Mbps 10BASE-T使用時:10Mbps
伝送路	1000BASE-T使用時:UTPカテゴリ5e以上 100BASE-TX使用時:UTPカテゴリ5 10BASE-T使用時:UTPカテゴリ3または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
ステーション台数	最大1,024台/ネットワーク
ステーション間距離/ネットワーク経路長※	1000BASE-T:最大約200m/ステーション間 100BASE-TX:最大約200m/ステーション間 10BASE-T:最大約500m/ステーション間 最大100m/セグメント
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式

※リピータの台数など、条件によって異なります。



## その他のご注意

### [著作権に関するご注意]

- ・ お客様が複製元のCD-ROMやDVD-ROMなどの音楽コンテンツやビデオコンテンツの複製や改変を行う場合、複製元の媒体などについて、著作権を保有していなかったり、著作権者から複製や改変の許諾を得ていない場合、利用許諾条件または著作権法に違反する場合があります。
- ・ 複製の際は、複製元の媒体の利用許諾条件、複製などに関する注意事項にしたがってください。
- ・ お客様が録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかには、著作権法上、著作権者に無断で使用することはできません。

### [DVD/CDの読み込み／書き込みについて]

- ・ コピーコントロールCDなど一部の音楽CDでは、再生やCD作成ができない場合があります。
- ・ CPRM (Content Protection for Recordable Media)の著作権保護機能には対応しておりません。
- ・ メディアの種類、フォーマット形式によって読み取り性能が出ない場合があります。また、記録状態が悪い場合など、読み取りできない場合があります。
- ・ 12cmDVD/CD、8cm音楽CDのみ使用できます。その他の8cmDVD/CD、ハート形、カード形などの特殊形状をしたCDはサポート対象外となります。
- ・ 設定した書き込み、書換え速度を実現するためには、書き込み、書換え速度に応じたメディアが必要になります。
- ・ 映像ソフトの再生は、ソフトウェアによるMPEG2再生方式です。NTSCのみ対応しております。Regionコード「2」、「ALL」以外のDVDビデオの再生は行えません。再生するDVDディスクおよびビデオCDの種類によってはコマ落ちする場合があります。リニアPCM (96KHz/24bit)で記録されている20KHz以上の音声信号は再生できません。DVDレコーダで記録されたDVDで、書き込み形式により再生できないものがあります。そのような場合はDVDレコーダの取扱説明書などをご覧ください。
- ・ DVDレコーダや他のパソコンで作成されたDVDは、再生できないことがあります。
- ・ ライティングソフトウェアが表示する書き込み予想時間と異なる場合があります。
- ・ 作成したDVDは家庭用のDVDプレーヤーやDVD-ROMドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤーやDVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、メディアやプレーヤーの状態により再生できないことがあります。
- ・ ソフトウェアによっては書き込み速度設定において最大速度を表示しない場合があります。

### [周辺機器接続について]

- ・ 接続する周辺機器および利用するソフトウェアが、各種インターフェイスに対応している必要があります。
- ・ 接続する周辺機器によっては対応していない場合があります。
- ・ USB 1.1 対応の周辺機器も利用できます。USB 2.0 で動作するにはUSB 2.0 対応の周辺機器が必要です。
- ・ 他社製増設機器、および増設機器に添付のソフトウェアにつきましては、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は、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。





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

初版 2007年1月  
NEC  
853-810601-630-A2  
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社  
〒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(古紙率:本文100%)を使用しています。