

# 8インチアナログRGBモニター plus one VGA

## LCD-8000V 取扱説明書



## 【はじめに】

このたびは「8 インチアナログ RGB モニター plus one VGA (LCD-8000V)」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用前に本説明書を必ずお読みください。

## 【安全上のご注意】 <必ず守っていただくようお願いいたします>

- ・ご使用前に、安全上のご注意をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- ・この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的危害や財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いいたします。

■次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損害程度を表します。



### 警告

この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。



### 注意

この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が障害ないし物的障害を負う可能性を想定した内容を示します。



### 警告

#### ■煙が出る、異臭がする、異音ができる

煙が出る、異臭がする、異音ができるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

#### ■機器の分解、改造をしない

機器の分解、改造することは火災や感電の原因となります。点検および修理は、お買い上げの販売店へ依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

#### ■機器の内部に異物や水を入れない

筐体のすきまから内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

#### ■温度の高い場所、水気のある場所では使用しない

台所や風呂場など、湿度の高い場所、水気のある場所では使用しないでください。感電や機器の故障、火災の原因となります。

#### ■不安定な場所に機器を置かない

ぐらついた台の上や傾いた場所、不安定な場所に機器を置かないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因になることがあります。そのまま使用されると火災の原因になる可能性があります。

#### ■電源の指定許容範囲を守る

機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。定格を越えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。

#### ■電源コード、接続コードの取扱いについて

電源コード、接続コードの上に機器本体や重い物を置いたり、釘等で固定すると傷ついて芯線の露出や断線等による火災や感電の原因になったり、機器の故障につながるため必ず避けてください。また、足を引っかけるおそれのある位置等には設置しないでください。

#### ■雷が鳴り出したら電源コードに触れない

感電したり火災の原因となります。

#### ■ぬれた手で機器に触れない

ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因となります。



### 注意

#### ■設置場所に関する注意事項

以下のような場所に置くとは火災や感電、または故障の原因となります。

- ・台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙が付きやすいところ
- ・浴室、温室、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
- ・常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温になるところ
- ・火花があたるところや、高温の熱源、炎が近いところ
- ・有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮風があたるところ
- ・金属粉、研磨材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
- ・機械加工工場など切削油または研削油が立ち込めるところ
- ・食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ち込めるところ
- ・直射日光のあたるところ

#### ■長期間使用しない場合は接続コードを外してください

長期間使用しない場合は接続コードを外して保管してください。

#### ■機器を移動するときは接続コードを外してください

移動する際は必ず接続コードを外して行ってください。接続したままの移動はコードの断線等の原因となります。

#### ■小さいお子様を近づけない

お子様が機器に乗ったりしないよう、ご注意ください。けが等の原因になることがあります。

#### ■静電気を与えないでください

本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

## ■もくじ

■はじめに	i
■安全上のご注意	i
■制限事項	1
■ご使用前に	1
■製品仕様	1
■製品内容	1
■各部の名称	2
■対応機種	3
■使用方法	5
・専用チルトスタンドの使用方法	5
・専用チルトスタンドの収納方法	7
■接続方法	8
■設定メニューの使用方法	9
・VGA設定メニュー	11
・OSD（オンスクリーンディスプレイ）設定メニュー	12
■FAQ	13
■サポートのご案内	15

## 【制限事項】 <必ずお読みください>

- ・本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、弊社では一切その責を負いません。
- ・本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、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、機器での使用は意図されておりません。このような環境下での使用に関しては一切の責任を負いません。
- ・ラジオやテレビ、オーディオ機器の近くでは誤動作することがあります。必ず離れてご使用ください。
- ・本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内での使用を前提としており、日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。

## 【ご使用の前に】

- ・本書の内容等に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容に関しましては、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただきますようお願いいたします。
- ・Windows は Microsoft Corporation の登録商標です。
- ・Mac は Apple Inc. の登録商標です。
- ・改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

## 【製品仕様】

- 商 品 名：8インチアナログRGBモニター plus one VGA
- 型 番：LCD-8000V（ブラック）、LCD-8000V/W（グレイッシュホワイト）
- インターフェイス：アナログRGB D-Sub15Pin
- 解 像 度：SVGA 800×600
- 輝 度：250cd/m<sup>2</sup>（最大時）
- 視 野 角：50° / 70° / 70° / 70°（上下左右）
- 発 色 数：24bit 1,670万色
- バックライト：LED
- 寸 法：H115.1×W210×D32 mm（突起部、専用液晶保護カバー含まず）
- 重 量：約508g
- 消 費 電 力：2.5W
- 温 度 ・ 湿 度：温度5～35℃・湿度20～80%（結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること）

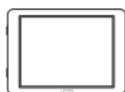
※カラー液晶パネルは特性として、表示面上に輝点（点灯したままの点）や黒点（点灯しない点）がある場合があります。これは製品の欠陥や故障ではありません。あらかじめご了承ください。

ただし以下の基準を超える輝点、黒点がある場合は、弊社サポートセンターまでご相談ください。

- 輝点：2個以上 / 黒点：6個以上

## 【製品内容】

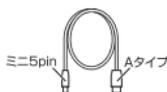
- ・LCD-8000V 本体
- ・専用液晶保護カバー（出荷時に取付済）
- ・専用チルトスタンド（出荷時背面に取付済）
- ・専用VGAケーブル
- ・専用電源ケーブル（USB）
- ・取扱説明書（本書） / 保証書（本書裏面）



LCD-8000V本体



専用チルトスタンド  
（出荷時背面に取付済）



専用電源ケーブル  
（USB）



専用液晶保護カバー  
（出荷時に取付済）



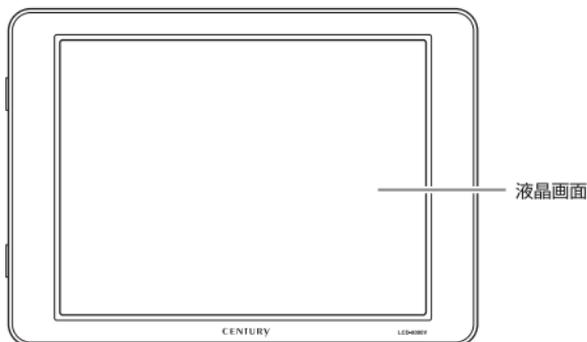
専用VGAケーブル



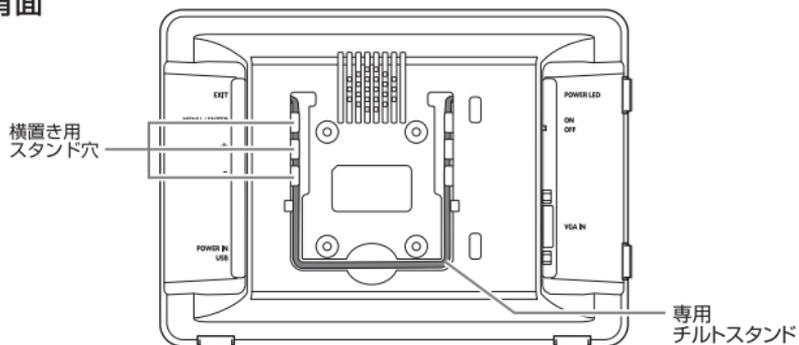
取扱説明書 / 保証書

## 【各部の名称】

### ■ 前面



### ■ 背面



### ■ 側面



## 【対応機種】

■アナログRGB (D-Sub 15Pin) 出力 (VGA) とUSBポート (電力) を備えた機器。

※USBポートは電力供給用としてのみ利用します。USB接続のみで本製品を表示させることはできません。

※PCMCIAのUSBポートは電力供給不足のため利用できません。

※別売りのiArm USB-ACも電力供給元として利用可能です。

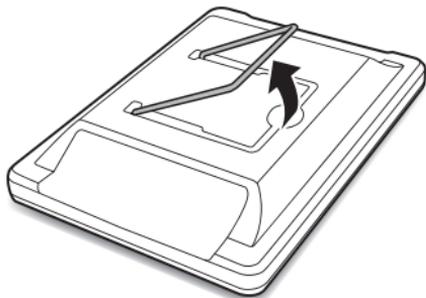
製品の性質上、すべての環境での動作を保証するものではありません。



## 【使用方法】

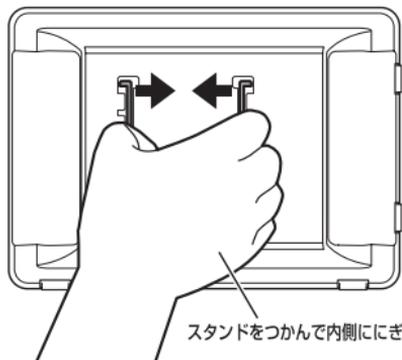
### ■専用チルトスタンドを使用する場合

1.



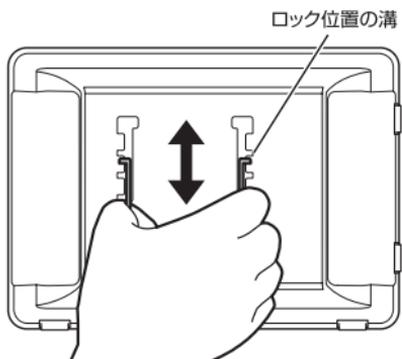
本体の背面からスタンドを起こします。

2.



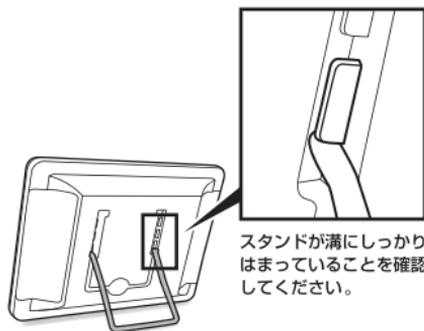
スタンドを内側に押さえるとロックが外れます。

3.



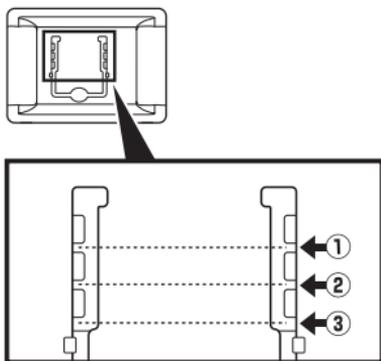
内側に押さえたまま上下に動かし、ロック位置の溝に合わせて手を離します。

4.

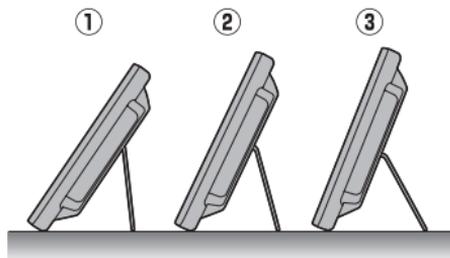


スタンドが本体にしっかりと固定されて  
いることを確認から設置してください。

5.

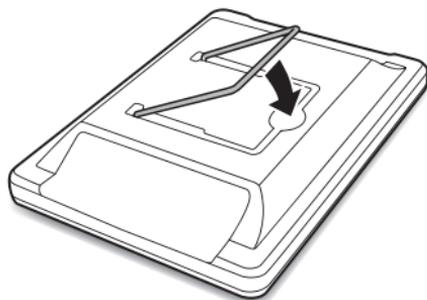


ロックする高さを変えることで3種類の  
角度が選べます。



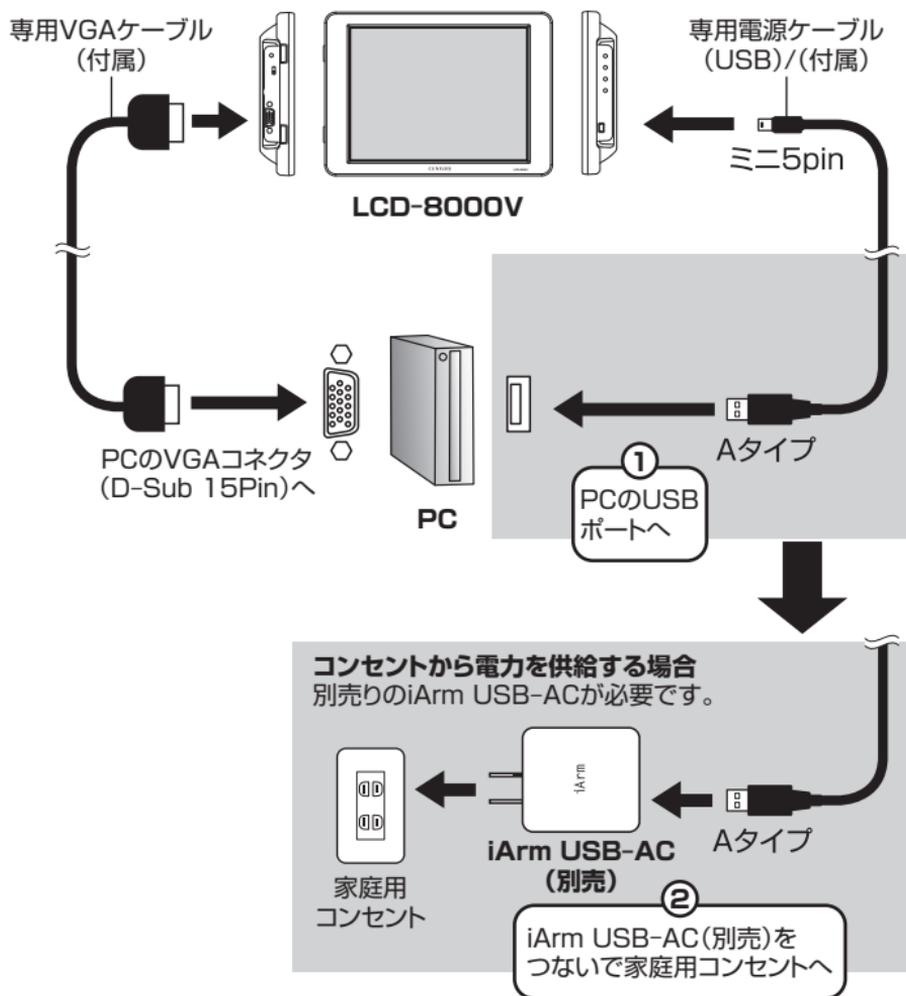
## 【使用方法】

### ■専用チルトスタンドの収納方法

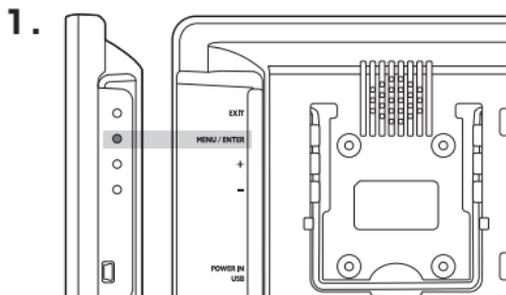


スタンドを収納用スタンド穴に差し込み、いちばん上の位置まで持っていき、図のように収納してください。

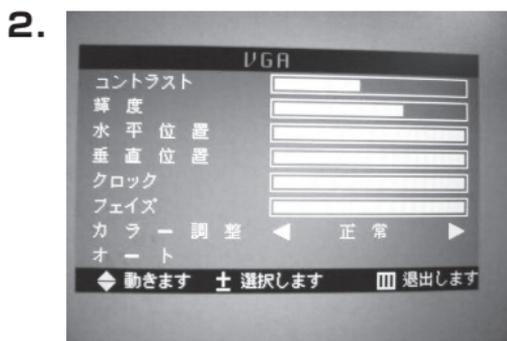
## 【接続方法】



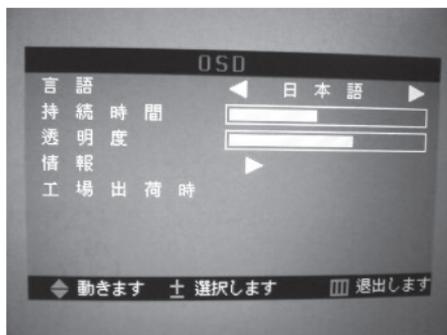
## 【設定メニューの使用方法】



MENU/ENTERボタンを押すと、設定メニューが表示されます。

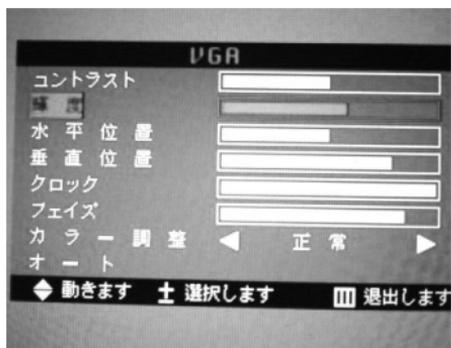


+/-ボタンでVGA設定メニューとOSD（オンスクリーンディスプレイ）設定メニューが切り替わります。



設定したいメニューどちらかを選択し、再度MENU/ENTERボタンを押すと、選択したメニューの設定モードに切り替わります。

3.



+/- ボタンで設定したい項目が切り替わりますので、項目を選択してMENU/ENTERボタンを押すと数値を変更する画面に切り替わります。

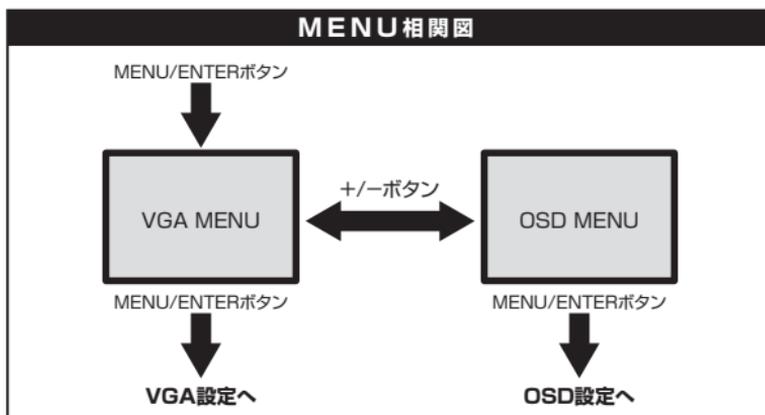
4.



+/- ボタンで数値を変更してMENU/ENTERボタンまたはEXITボタンを押します。

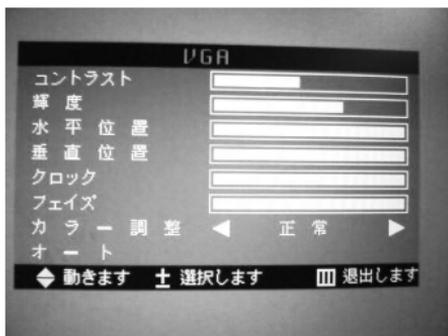
設定メニューに戻りますので、他に変更する項目がある場合は+/-ボタンで選択して同じ手順を繰り返します。

設定メニューを消すにはEXITをボタンを押します。



## 【設定メニューの使用法】(つづき)

### ■VGA設定メニュー



#### ■コントラスト：コントラスト比

■輝度：輝度（明るさ）を調整します

■水平位置：画像表示の水平位置を調整します

■垂直位置：画像表示の垂直位置を調整します

■クロック：クロックを調整します

■フェイズ：フェイズを調整します

■カラー調整：色温度を調整します（プリセット3種のみ…正常/暖かい/涼しい）

■オート：画面を自動調整します（設定値はありません）

## ■OSD(オンスクリーンディスプレイ)設定メニュー



■言語：OSD表示言語を選択しませす

■持続時間：何も操作されなかつた場合に設定メニューが自動的に消える間隔を設定しませす  
(単位：秒)

■透明度：メニュー背景の透明度を設定しませす

■情報：画面情報を表示しませす (設定値はありませせん)

■工場出荷時：工場出荷時の設定に戻しませす (設定値はありませせん)

## [FAQ]

### Q：これでデュアルディスプレイ可能ですか？

A：可能ですが、PCにデュアルディスプレイ可能な出力が必要です。  
本製品にはLCD-8000U/UDのようなビデオ機能がありません。

### Q：YouTubeやニコニコ動画等の再生は可能ですか？

A：再生可能なビデオアダプターに接続してあれば可能です。

### Q：ドライバインストールは必要ありますか？

A：必要ありません。

### Q：USBハブに接続しても問題ないですか？

A：問題ありません。ただし、本製品はUSBポートを電力供給に利用しているだけですので、バスパワーのUSBポートなどに接続するには不向きです。  
できるだけセルフパワー（ACアダプター付属のタイプ）のUSBハブに接続してください。

### Q：画面に何も表示されないのですが？

A：側面LEDの状態を確認してください。

#### 〈消灯している場合〉

→通電していません。

電源スイッチと給電用のUSBケーブルをご確認いただき、それらが正しく接続、設定されている場合は電力が不足しています。

接続しているUSBポートを変更してみるか、iArm USB-AC（別売）を使用して家庭用コンセントに接続してください。

#### 〈点灯している場合（赤）〉

→VGA信号が出力されていません。VGAケーブルをご確認ください。

VGAケーブルが正しく接続されている場合は、機器から出力されているVGA信号が本製品で表示できないものである可能性があります。

表示解像度やリフレッシュレート等を変更してみてください。

#### 〈点灯している場合（緑）〉

→OSD設定が不適切な設定になっている可能性がありますので、OSD設定から「工場出荷時設定」を選択して表示してみてください。

**Q：省電力機能はありますか？**

A：ありません。PCからの信号がなくなると青い画面になりますので、適宜電源スイッチで電源を切ってください。

**Q：HDCPIに対応していますか？**

A：対応していません。

## 【サポートのご案内】

【販売・サポート】

株式会社 センチュリー



CENTURY

■サポートセンター

〒277-0872 千葉県柏市<sup>とよふたおきんはら</sup>十余二翁原240-9

**【TEL】04-7142-7533**

(平日 午前10時～午後5時まで)

**【FAX】04-7142-7285**

**【Web】<http://www.century.co.jp>**

**【Mail】[support@century.co.jp](mailto:support@century.co.jp)**

～お願い～

修理をご依頼の場合、必ず事前にサポートセンターにて受付を行ってから  
発送をお願いいたします。

## アンケートにご協力をお願いします

センチュリー商品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。  
今後の商品開発などの参考にさせていただきますので、下記URLにてアンケートの入力を  
お願いいたします。  
どうぞよろしくお願いいたします。

～弊社商品につきましてのアンケート～

**【URL】<http://www.century.co.jp/que.html>**



## — 本書に関するご注意 —

1. 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容については、将来予告なく変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成いたしましたですが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がございましたらご連絡ください。
4. 運用した結果の影響については、【3.】項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
5. 本製品がお客様により不適當に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはセンチュリーおよびセンチュリー指定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた損害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。

※記載の各会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。

※This product version is for internal Japanese distribution only.

It comes with drivers and manuals in Japanese.

This version of our product will not work with other languages operating system and we provide help support desk in Japanese only.