



# USB PCカメラ 取扱説明書

CCD-V17/V17SETSV/V17SETBK

CCD USB PCカメラ



最初に  
ご確認  
ください。

セット  
内容

USB PCカメラ本体	1台
ドライバCD-ROM	1枚
取扱説明書(本書)	1部
ヘッドセット( CCD-V17SETSV/V17SETBKのみ)...	1個

万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店までご連絡ください。  
弊社ではUSBカメラ本体のみをサポートしております。  
付属のアプリケーションソフトウェアについてのお問い合わせはご遠慮ください。

ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みください。  
また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。本書に記載の社名及び製品名は一般に各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

## 目次

内 容	ページ
1. はじめに	2
2. 必要な機器構成	2
3. 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)	3
4. 各部の名称と働き	4・5
5. インストールの前に	6
6. ソフトウェアのインストール	6・7
7. PCカメラの接続	8・9
8. 再起動後本製品が正しく認識されている場合	10
9. ドライバソフトのアンインストール	11
FAQ	12
仕様	13
ユーザー登録はお済みですか?	14

## 1. はじめに

このたびはUSB PCカメラCCD-V17シリーズをお買いあげいただき、まことにありがとうございます。本製品には30万画素の高解像度CCDセンサーが搭載されており、高画質な動画・静止画を楽しむことが可能です。

本製品をお使いいただく前に、以下のパッケージ内容をご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店までご連絡ください。

弊社ではUSBカメラ本体のみをサポートしております。Microsoft Net Meeting、Windows Messenger、YAHOO!Messenger、などのビデオチャットソフトウェアに関するサポートは一切行っておりません。  
インターネット接続の際にルーター、ファイアーウォールをご使用の場合、Net Meeting等のインターネットを利用した機能が使用できない場合があります。

USB PCカメラ本体  
取扱説明書(本書)  
Windows用CD-ROM  
ヘッドセット( CCD-V17SETSV/V17SETBKのみ)

## 2. 必要な機器構成

Windows

Pentium 500MHz以上のCPU( Pentium 以上推奨 )  
128MB以上のシステムRAM  
Microsoft Windows XP・2000・Me・98SE・98  
USBポートに1つの空き  
260MB以上のハードディスク空き容量  
USBポートに1つの空き  
CDドライブを持つ機種

2

## 3. 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

△注意△

本製品は電気で作動しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり異臭がしたりした場合は、本製品及び接続しているコンピュータや機器の電源を切り、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。雷が鳴っているときに、本製品やケーブルに触れないでください。

落雷により感電する恐れがあります。

本製品のカバーを開けたり、分解したりしないでください。

故障や感電の原因となることがあります。

濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。

本製品がパソコンに接続されているときに感電する恐れがあります。

本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。

感電や火災、故障の原因となることがあります。

本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。

故障・破損などの原因となることがあります。

本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや湯煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管したりしないでください。

故障・感電などの原因となることがあります。

本製品は不安定な場所に設置したり、保管したりしないでください。

落下により故障・破損の原因となることがあります。

本製品のケーブルを抜き差しするときは、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。

故障・破損などの原因となることがあります。

本製品のケーブル、接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟んだりしないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げたりしないでください。

火災や故障の原因となることがあります。

本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。

塗装を痛めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。

本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については当社はその責を負わないものとします。

本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。

定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。

本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。

本製品は日本国内用に作られております。日本国外では使用できません。

3

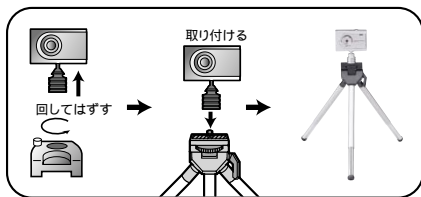
#### 4. 各部の名称と働き

##### 〔カメラ〕

超高画質30万画素  
CCDセンサー

向きを自由に変更できる  
ボールジョイント採用

市販のカメラ用三脚  
(弊社型番:DG-CAM5等)が  
取り付け可能なアタッチメント



シャッターボタン

静止画撮影に対応したソフトウェア  
において静止画を撮影できます。

スタンドの幅をワイドに調節



( 取付け可能幅約5mm - 約40mm )

4

#### 4. 各部の名称と働き(続き)

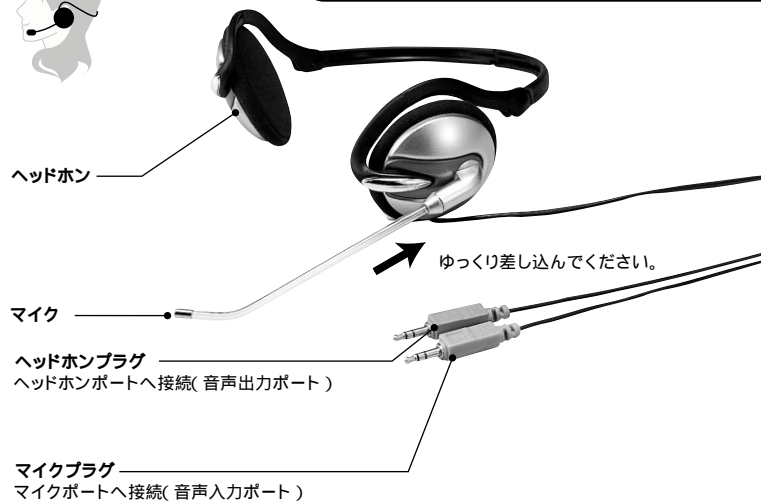
##### 〔ヘッドセット( CCD-V17SETSV/V17SETBKのみ )〕

髪型が気にならない  
ネックタイプ



使用方法

ヘッドセット本体に部品(ストロー状)を取り付けます。  
後頭部にかけます。マイク位置の調節をしてください。



IBM Thinkpadシリーズには対応していません。  
サウンドブラスター及び100%互換品以外のサウンドボードには対応していません。

5

## 5. インストールの前に

本製品はハイパワーデバイスです。ACアダプタのないUSBハブや、USBハブ付きキーボードなどのポートでは正常動作しません。コンピュータ本体に直接、もしくはACアダプタ付のUSBハブへ接続してください。

スピーカーやリムーバブルドライブ・プリンタ等ハイスピードデバイスと併用すると、画像がとぎれたり、不具合が生じたりする場合があります。このようなときには、それらの機器を取り外してください。

コンピュータ本体に標準でUSBポートが無く、別売カード等でポートを増設した場合の動作保証はいたしません。

## 6. ソフトウェアのインストール

**本製品を接続する前に、必ずドライバソフトをインストールしてください。**

Windowsを完全に起動させ、付属CD-ROMをCD-ROMドライブに入れてください。

セットアッププログラムが自動的に起動します。もし自動的に起動しない場合は「スタート」「ファイル名を指定して実行」「E:\setup.exe(EがCD-ROMドライブの場合)」でセットアッププログラムを起動させてください。

右の画面が表示されます。「次へ」をクリックしてください。



セットアップタイプを選択します。通常は「完全」を選択し「次へ」をクリックしてください。



6

## 6. ソフトウェアのインストール(続き)

右の画面が表示されます。「インストール」をクリックしてください。



ドライバのインストールが始まると右の画面が表示されます。「続行」をクリックしてください。



以上でドライバインストールの完了です。「完了」をクリックしてください。

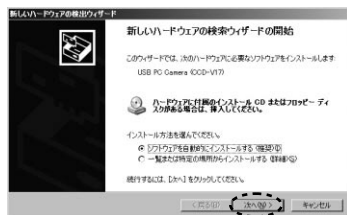


7

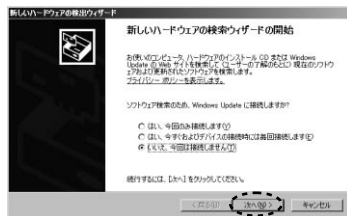
## 7. PCカメラの接続

### WindowsXP・2000をインストールしているPCへの接続

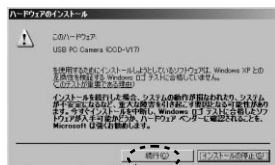
本製品のUSBケーブルを、コンピュータのUSBポートに接続してください。自動的に本製品が検出され「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。「ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択し「次へ」をクリックしてください。



WindowsXP Service Pack2(SP2)をご使用の場合、右のような画面が表示される場合があります。「いいえ、今回は接続しません」を選択し「次へ」をクリックしてください。



WindowsXP・2000の場合、右の画面が表示されます、当社で動作確認をとっておりますので、「続行」をクリックしてください。



8

## 7. PCカメラの接続(続き)

### WindowsXP・2000をインストールしているPCへの接続

右の画面が表示されます。「完了」をクリックしてください。



### WindowsMe・98をインストールしているPCへの接続

CDドライバソフトが正常に完了した場合、本製品をUSBポートに接続するだけで認識されます。カメラの認識中に以下の画面が表示されます。以上でインストールの完了です。

9

## 8. 再起動後、本製品が正しく認識されている場合

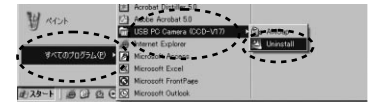
「スタート」-「システム」をクリックし、「ハードウェア」タブを選択し「デバイスマネージャ」をクリックします。デバイスマネージャの中の「イメージングデバイス」の項目に「USB PC Camera (CCD-V17)」と表示されます。



10

## 9. ドライバソフトのアンインストール(削除)

本製品を削除するには、スタートメニュー「プログラム」 「USB PC Camera (CCD-V17)」 「Uninstall」を選択します。



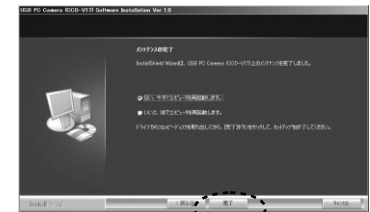
右の画面が表示されます。「削除」を選択し「次へ」をクリックしてください。



右の画面が表示されます。「はい」をクリックしてください。



以上でアンインストール完了です。今すぐ再起動する場合は「はい、今すぐ・・・」を選択し、「完了」をクリックしてください。後で再起動する場合は「いいえ、後で・・・」を選択し「完了」をクリックしてください。



11

## FAQ

Q1. Microsoft「Net Meeting」、「Windows Messenger」、「Windowsムービーメーカー」、「YAHOO Messenger」に対応していますか？

A1. 対応しています。

Q2. インターネット接続の際にルーターを使用しているのですがNet Meeting等は使用できますか？

A2. Upnp対応のルーターをご使用の場合のみ、Net Meetingを使用できます。詳しくはルーターメーカーにお問い合わせください。

Q3. 会社でテレビ会議に使用したい。

A3. 多くの会社はインターネット接続の際にファイアウォールを使用しているため、テレビ会議用に使用できない可能性があります。詳しくはサーバ管理者にお問い合わせください。

Q4. カメラを接続しているのにネットミーティングが出来ない。

A4. 本製品以外のカメラがインストールされている場合正しく認識されない場合があります。他のカメラとドライバソフトを取り除いてご使用ください。

Q5. 映像の動きが悪い、スムーズに動かない。

A5. パソコンの性能、インターネット回線の速度により大きく異なります。

## 仕様

### [カメラ]

センサー	30万画素 CCDセンサー
ビデオ解像度	最大640×480
レンズ	F=2.8mm
最短接写距離	10cm
フォーカス	固定
絞り、明るさ、コントラスト	自動調整
ホワイトバランス	自動調整
フレームレート	640×480(VGA)最大15fps 352×288(CIF)最大30fps
最低照度	5Lux 以上
インターフェース	USBバージョン1.1
USBケーブル長	1.5m
対応OS	Windows XP、2000、Me、98SE、98
消費電流	最大350mA
動作温度	温度:0 ~ 40
サイズ	カメラ:W47×D31×H11.5mm
付属品	ドライバCD-ROM 取扱説明書 保証書 ヘッドセット(CCD-V17SETSV/V17SETBKのみ)

### [ヘッドセット]

#### ヘッドホン部

形式	ダイナミック型(ステレオ)
周波数特性	260 ~ 16,000Hz
インピーダンス	32
最大入力	30mW
プラグ形状	3.5mmステレオミニプラグ
ケーブル長	約1.8m

#### マイクロホン部

形式	コンデンサタイプ
周波数特性	80 ~ 16,000Hz
インピーダンス	ハイインピーダンス2.2k
プラグ形状	3.5mmステレオミニプラグ
ケーブル長	約1.8m

## ユーザー登録はお済みですか？

サンワサプライ商品をご購入頂き、誠にありがとうございます。  
製品をご利用いただく前にユーザー登録を行ってください。

ご登録いただくとこんなメリットがあります。

- 1.バージョンアップなどの情報をメールでご案内します。
- 2.サポートを受ける場合にも登録情報を元に行いますので問い合わせが容易になります。
- 3.新商品の情報等をメールで受け取ることができます。

ご登録はインターネットで!

<http://www.sanwa.co.jp/user/>



本サイトはSSL暗号化に対応しており、プライバシー保護も万全です。

製品についてのお問い合わせ、Q&A、対応表などは以下のアドレスからご覧いただけます。



<http://www.sanwa.co.jp/support/>