

会議用ワイドレンズカメラ 取扱説明書



この度は、会議用ワイドレンズカメラ「CMS-V52S」(以下本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①WEBカメラ 1台
 - ②カメラレンズカバー 1個
 - ③接続ケーブル 1本
 - ④ゴムのスペーサー 1個
 - ⑤取扱説明書(本書) 1部
 - ⑥保証書(パッケージ裏面に記載) 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(CMS-V52S)と上記の番号(①~⑥)と名称(接続ケーブルなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

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あります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

サンワサプライ株式会社

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)

警告

- 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いません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などを生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 雷が降っているときに、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。
- 本製品は電気で動作しておりますので、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パソコン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。
- 本製品を設置している環境によっては火災の原因となる場合があります。
- 本製品のケーブルは、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場合があります。

注意

- お子様が本製品や付属品を口の中に入れていないようご注意ください。
 - お子様のけがや、本製品の故障の原因となる場合があります。
 - 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場合があります。
 - 濡れた手で本製品やケーブルに触れないでください。
 - 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、故障の原因となる場合があります。
 - 本製品を水かや湿度の高い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置しないでください。
 - 故障・感電などの原因となる場合があります。
 - 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場合があります。
 - 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置いたりしないでください。
 - 火災や故障の原因となる場合があります。
 - 本製品は不安定な場所に設置したり、保管しないでください。
 - 落下により故障・破損の原因となる場合があります。
 - 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場合があります。
 - 本製品のお手入れをする前には、パソコンから本製品のケーブルを抜いてください。
 - 感電や故障などの原因となる場合があります。
 - 塗装を傷めたり、故障の原因になる場合があります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。
- (1)本書の一部または全部を無断で複製、転載することは禁じられています。
(2)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弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
(3)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ませんので、あらかじめご了承ください。定期的にバックアップを取るなどの対策を行ってください。
(4)本製品は日本国内用で作られております。日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
(5)本書に記載されている製品画像や画面の画像などは実際のものと異なる場合があります。
(6)本書に記載されている内容について、ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。

1.特長

- フルHDを超える4K撮影ができる850万画素高精細WEBカメラです。
- 3840×2160の高解像度で撮影ができます。
- 水平画角90°でビデオ会議からストリーミング用まで幅広いシーンで使用できます。
- アクティブノイズキャンセル機能搭載の高感度デュアルマイクを内蔵しており、周囲の雑音を遮断します。
- ケーブルの取り回しに便利な3mロングケーブル付きです。
- カメラ本体は着脱可能なType-Cコネクタを採用しており、長さの異なるケーブルの付替えが可能です。
- カメラ用三脚に取付けることができる角度調整可能なカメラスタンドを装備しています。

- インターネット接続の際にルーター、ファイアウォールをご使用の場合、ビデオチャット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。
- 弊社ではWEBカメラ本体のみをサポートしております。
ZoomやMicrosoft TeamsやSkypeなどのビデオ会議ソフトウェアに関してのサポートは一切行っておりません。

■システム要件

本製品をお使いいただくには、次の環境を満たす必要があります。

- インテル Core i5 1.2GHz 以上のCPU
- 4GB以上のメモリ
- 1GB以上のハードディスク空き容量
- USBポートに1つの空き

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



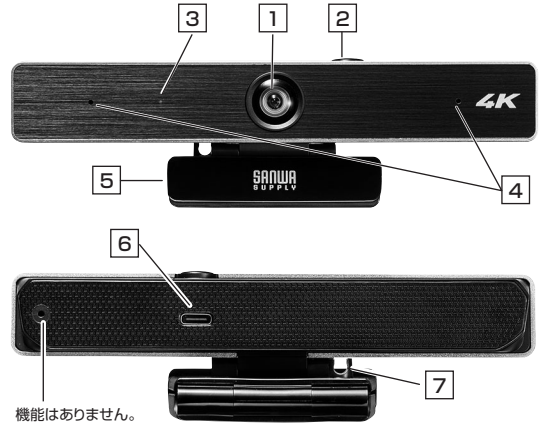
本製品の詳細情報は
こちら!
スマホで読み込みだけで
簡単にアクセス!



弊社サポートページは
こちら!
■サポート情報 ■各種対応表
■ソフトウェアダウンロード
■Q&A(よくある質問) 随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

2.各部の名称とはたらき



1 高画質ガラスレンズ

2 デジタルズームボタン

1~30段階で調整でき、ボタンを1回押すと1段階設定を変更できます。最大倍率は5倍です。
(ケーブルを抜き差しすると設定はクリアされます)

3 LED

カメラが動作するとLEDが点灯します。

4 高性能内蔵デュアルマイク

アクティブノイズキャンセル機能搭載の高感度デュアルマイクを内蔵。周囲の余分な雑音を遮断します。

5 マルチスタンド

スタンドは据え置きタイプにも、ディスプレイを挟んで固定タイプにもできます。

6 Type-Cポート

付属のケーブルを接続します。

7 ケーブルストッパー

ケーブルの自重でスタンド可動部分が動かないようにするためのストッパーです。

8 三脚穴

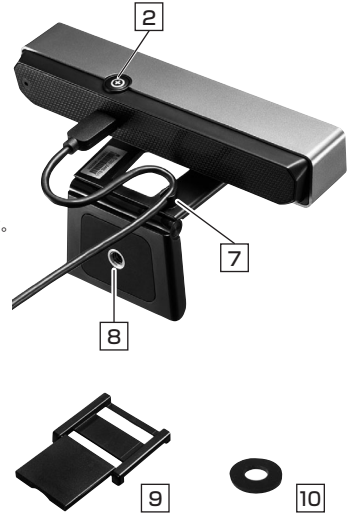
三脚(別売り)のカメラネジを取付け可能です。

9 カメラレンズカバー

カメラレンズにフタができるので、安心です。

10 ゴムのスペーサー

三脚(別売り)に取付ける時に、固定が不安定な場合に使用します。



3.仕様

<カメラ部>

センサー	850万画素 CMOSセンサー
センサーサイズ	1/2.5
レンズ	F2.1 F=3.24mm
フォーカス	固定
インターフェース	USB2.0 Aタイプコネクタオス ※カメラ側はUSB Type-Cコネクタオス
ビデオフォーマット	MJPEG、YUV
ビデオ解像度	最大3840×2160
静止画解像度	最大3840×2160
画角	水平90° 対角98°
最低照度	1Lux
消費電力	5V、500mA
利用明るさ・コントラスト	自動調整
最短接写距離	30cm
ホワイトバランス	自動調整
フレームレート	最大30fps(MJPEG) ※3840×2160時

<マイクロホン部>

マイク	アクティブノイズキャンセル機能付
指向性	全指向性(MEMSマイク)
感度	-36dBFS
周波数範囲	100Hz~8KHz
集音範囲	推奨3m

※ご使用環境によっては、集音範囲が狭くなったり音質が悪くなることがあります。

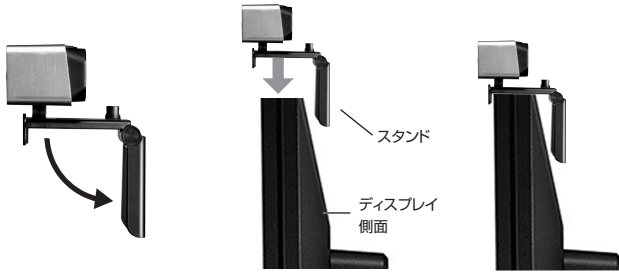
<共通仕様>

ケーブル長	3m
対応OS	Windows 11・10・8.1・8-7 macOS 12・11、macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.7~10.11
セット内容	WEBカメラ、カメラレンズカバー、接続ケーブル、ゴムのスペーサー 取扱説明書、保証書(パッケージ裏面に記載)

4.ご使用方法

カメラを設置する

■ ノートパソコン・ディスプレイへの設置方法



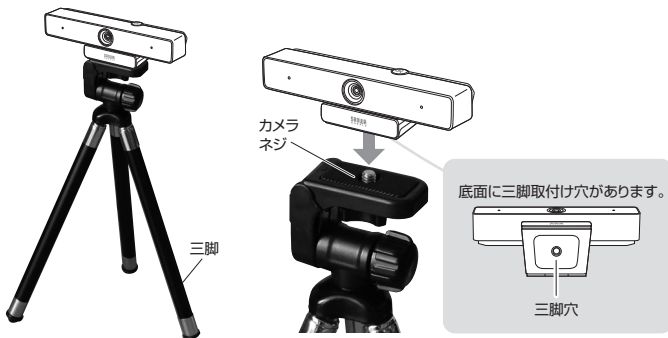
本製品を液晶ディスプレイにのせます。ディスプレイの厚みに合わせて、スタンドを動かしてディスプレイを挟み込み、設置します。
※ノートパソコンに取付ける際は、液晶を傷つけないように画面のふちをはさんでください。

■ ケーブルストッパー使用方法

使用時は、ケーブルストッパーにケーブルを通してください。
ケーブルの自重でスタンド可動部分が動かないようにするためです。



■ 三脚への設置方法 ※三脚は付属していません。



スタンド表面の三脚穴に、別売りの三脚のカメラネジを取付けて可能です。

スタンド表面の三脚穴に、三脚のカメラネジを取付け、固定ネジをまわして固定します。

固定した時に不安定な場合

付属のゴムのスペーサーを三脚のカメラネジに取付けてください。



■ カメラレンズカバーの装着方法

背面の両面テープを剥がして取付けます。

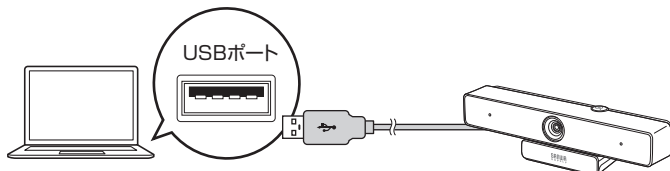


カメラを接続する

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。パソコン本体に直接、もしくはACアダプタ付きのUSBハブへ接続してください。パソコン本体に標準でUSBポートがなく、別売カードなどでポートを増設した場合の動作保証はいたしません。

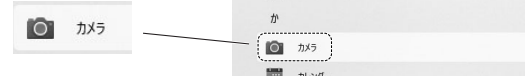
パソコンのUSBポートに接続すると、ドライバーは自動的にインストールされます。インストール中にはタスクトレイにインストール状況が表示されます。以上でインストールの完了です。



5.本製品が正しく認識されているかどうか確認する方法

■ Windows 11の場合

1. Windowsスタートからすべてのアプリを選択します。
2. [カメラ]をクリックします。



■ Windows 10の場合

1. Windowsスタートをクリックし、「カメラ」をクリックしてください。
2. WEBカメラの画像が映し出されます。複数台のカメラが接続されており本製品の映像が表示されない場合、「カメラの切り替え」をクリックし、カメラの変更を行ってください。



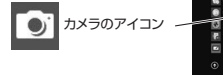
■ Windows 8.1・8の場合

1. Windowsスタートをクリックし、スタート画面を表示します。

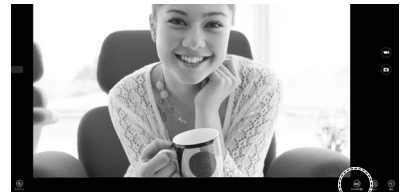
- 2-1. 右の画面が表示されます。カメラのアイコンをクリックします。アイコンが表示されない場合、矢印アイコンをクリックしアプリの一覧を表示します。



- 2-2. アプリ一覧の中から、カメラのアイコンをクリックします。



3. WEBカメラの画像が映し出されます。複数台のカメラが接続されており、本製品の映像が表示されない場合、画面を右クリックし設定画面を表示します。「カメラの切り替え」をクリックし、カメラの変更を行ってください。



カメラの切り替え

■ Macの場合

1. OSを起動しアプリケーションフォルダ内の「Face Time」を起動します。
2. 「ビデオ」の中から、「SANWA WebCamera」を選択します。
3. プレビュー画面に本製品で撮影した映像が映し出されます。



6. FAQ

Q1.ZoomやMicrosoft TeamsやSkypeに対応していますか?
A1.対応しています。

Q2.会社でテレビ会議に使用したい。
A2.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、テレビ会議用には使用できない可能性があります。詳しくはサーバー管理者にお問合せください。

Q3.映像の動きが悪い、スムーズに動かない。
A3.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。

Q4.カメラが動作しているかどうかテストしたい。
A4.「5.本製品が正しく認識されているかどうか確認する方法」をご確認ください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.1

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百七ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CB/HW/BDaNo