

絵文字の意味

🕂 警告 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

/↑ 注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

1 注意していただきたい内容

<u>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)</u>

<u>∧警告</u>

- ●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。
- ●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。
- ▲落雷により感雷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。

⚠注意

- ●お子様が本製品を口の中に入れないようにご注意ください。
 ▲お子様のけがや、本製品の故障の原因となることがあります。
- ●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。
- ●本製品を水分や湿気の多い場所、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。 ▲感雷や故障など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。
- ▲塗装を傷めたり、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。
- (1)本書の一部または全部を無断で複写、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かね ますので、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に作られております。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画面の画像などは実際のものとことなる場合がございます。
- (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ございまし
- 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。

ワイヤレスWEBカメラ 取扱説明書



この度は、ワイヤレスWEBカメラ「400-CAM102」(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 扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。読み 終わったあとも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

④充電ケーブル			
⑤取扱説明書·保証書(本書)…1部			
※欠品や破損があった場合は、品番(400-CAM102)と			
レなど)をお知らせください。			

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又は登録商標です。 サンワサプライ株式会社

保証規定

- 1)保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障が ありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売 店までお持ちください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
- (1)保証書をご提示いただけない場合。
- (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。 (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
- (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
- (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。 (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。

4)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。 5)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補償はいたしかねます。

6)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。 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。

8)保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

9)保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書			サンワ	サプライ	(株式会	≹社
型番 400-CAM102	シリアルナ	ンバー				
お客様・お名前・ご住所・TEL						
販売店名・住所・TEL						
担当者名						
保証期間	間 6ヶ月	お買い上げ	年月日	年	月	日

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。

サンワサプライ株式会社

ver.1.1

1.特長

- ●ケーブル接続不要の2.4GHzワイヤレスWEBカメラです。
- ●直線距離で約20m離れた場所でも使用できます。
- ※環境により使用範囲は大幅に異なります。
- ●水平画角92度と広角レンズを採用。複数人での撮影に効果があります。
- ●USB Aコネクタ-TypeC変換アダプタを付属しています。
- ●リチウムイオン電池を内蔵しており、一回の充電で約3時間の連続使用が可能です。
- 付属の充電ケーブルで充電しながらの使用も可能で、電池切れの心配もありません。
- ●USBビデオクラス(UVC)対応なのでドライバー不要。レシーバーをパソコンに接続す るだけで動作します。
- ●カメラ用三脚穴を内蔵。市販のカメラ用三脚に取付けできます。
- ●USB2.0対応で動画がスムーズに動きます。
- ●ZoomやMicrosoft Teams、Skypeなどのビデオ会議ソフトウェアに対応しています。

●インターネット接続の際にルーター、ファイヤー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カメラ本体のみサポートしております。ZoomやMicrosoft Teams、Skypeなどのビデオ会議ソフトウェアのサポートは一切行っており ません。

2.仕様				
-				
センサー	CMOSセンサー			
画 素 数	200万画素			
センサーサイズ	1/2.9インチ			
レンズ	F2.4 f=2.8mm			
フォーカス	固定			
インターフェース	USB2.0			
コネクタ	USB AコネクタオスまたはUSB Type-Cコネクタオス			
ビデオフォーマット	YUY2、MJPEG			
ビデオ解像度	最大1920×1080			
静止画解像度	最大1920×1080			
画 角	92°(水平)、101°(対角)			
最短接写距離	30cm			
最 低 照 度	1LUX			
消費電流	最大800mA			
マイク	モノラル			
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	1920×1080@30fps、1280×720@30fps			
電波周波数	2.4GHz			
電波到達距離	最大約20m ※環境により使用範囲は大幅に異なります。			
電池容量	1500mAh			
充電時間	約3時間(カメラの電源OFF時)			
サイズ・重量	W62×D71×H77mm·約145g			
セット内容	カメラ本体、レシーバー、USB AーType-C変換アダプタ、 充電ケーブル(Type-CーA)2m、取扱説明書・保証書(本書)			

■対応OS

Windows 11.10.8.1.8 macOS 12.11 macOS10.12~10.15

■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。

- ●Intel® Core™ i3 1.2GHzと同等以上
- ●2GB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



3.各部の名称とはたらき

電源ボタン -ON・OFFができます。



レンズ 画像を写すレンズです。このレンズを 被写体に向けてください。

3WAYのスタンド

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。 また、底面の三脚穴を使用して カメラ用三脚にも取付けられます。

ペアリングボタン

工場出荷時にペアリングは完了して いますが、万一ペアリングが切れた 場合、再接続を行うことができます。 <ミラーリング機能>

カメラが動作中にペアリングボタン を長押しすると、ミラーリング機能が 動作します。 もう一度長押しすると、もとに戻ります。

充電用Type-Cポート

付属のケーブルを接続すると 充電できます。 充電しながらの使用も可能です。

三脚穴

三脚のカメラネジを取付け可能です。



上下左右回転 ヘッド部は上下90°左右360°に





③USB A-Type-C変換アダプタ Type-Cポート搭載のパソコンに ご使用ください。



○LEDは下記の状態で動作します。-

	カメラ	レシーバー	
	赤LED	緑LED	緑LED
点灯	充電中	接続済	接続済
ゆっくり点滅	電池残量が少なくなった	未接続	未接続
すばやく点滅	_	ペアリングモード中	ペアリングモード中

4.ご使用方法





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

のポートには接続しないでください。※正常に動作しません。 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していません。

パソコンのUSBポートにレシーバーのUSBコネクタを 接続してください。

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ーにインストール状況が表示されます。
- ※Type-Cポート搭載のパソコンには、付属のUSB AーType-C変換アダプタ をご使用ください。



付属の充電ケーブルを使っての接続はできません。

カメラの電源を入れる

- レシーバーをパソコンに接続した後、 カメラ本体の電源ボタンを押します。
- ② カメラ本体の緑LEDとレシーバーの 緑LEDが点灯します。 これでカメラが使える状態になります。

❸ カメラの電源がONの状態で 電源ボタンを長押すると、 カメラの電源はOFFになります。



●カメラ本体の緑LEDとレシーバーの緑LEDが点滅している場合、レシーバーが正常に 接続されていない、またはペアリングができていない可能性があります。 レシーバーがパソコンに接続されていることを確認してください。

●工場出荷時にペアリングは完了しています、万一カメラのペアリングが切れた場合、 「6.ペアリングの再接続方法」より再接続を行ってください。

<カメラの自動電源OFF機能>

カメラの電源がONの状態でパソコンの電源を切った場合、カメラの電源は自動的にOFFになります。 カメラに充電ケーブルが接続され電力が供給されている場合、カメラの電源はOFFになりません。

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。	(#*T077J)		
	Zoom		
2. [カメラ]をクリックします。	ð		
	アラーム & クロック		
	メ インテル® グラフィックス・コマンド・センター		
	10270-5-		
10 tu-	tr.		
0 ////	10 h×5		
	ALC: NO.		

■ 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。



■ 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、「400-CAM102」 を選択します。



6.ペアリングの再接続方法

工場出荷時にペアリングは完了していますが、万一カメラのペアリングが切れた場合、 再接続を行うことができます。

- 1.カメラの電源をONにします。
- カメラ本体の緑LEDがゆっくり点滅します。 (点灯している場合、ペアリングは正常に 完了しています)
- 2.カメラ本体のペアリングボタンを押します。 緑LEDが早く点滅します。
- 3.レシーバーをパソコンに接続します。 レシーバーの緑LEDが点滅していることを 確認し、レシーバーのペアリングボタンを 押します。
- ※Type-Cポート搭載のパソコンには、付属の USB AーType-C変換アダプタをご使用 ください。
- 4.カメラ本体の緑LEDとレシーバーの 緑LEDが点灯します。



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。 eer 🖬 🔹 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。 カメラのアイコン . 矢印のアイコン 2-2. アプリー覧の中から、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

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。



7. 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。

-ネット接続の際にファイヤーウォールを使用し A2.多くの会社はインター ているので、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。