

SANWA SUPPLY **400-CAM077N**
スピーカー内蔵Webカメラ
取扱説明書

この度は、スピーカー内蔵Webカメラ**〔400-CAM077N〕**(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**
- ①WEBカメラ 1台
 - ②USBケーブル 1本
 - ③取扱説明書・保証書(本書) 1部

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

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 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

- <内部を開けないでください>
- 内部を開けますと、故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対にしないでください。また、内部を改造した場合の性能の変化については保証いたしません。
 - <内部に異物を入れないでください>
 - 内部に燃えやすいものや、硬質などの金属片が入った場合、水などの液体がかかった場合は、接続しているケーブルを抜き、お買い上げいただいた販売店又は弊社にご相談ください。そのままご使用になりますと火災や故障および感電事故の原因になります。
 - <接続ケーブルを傷つけないでください>
 - ケーブルを傷つけたままご使用になりますと火災・感電の原因となります。

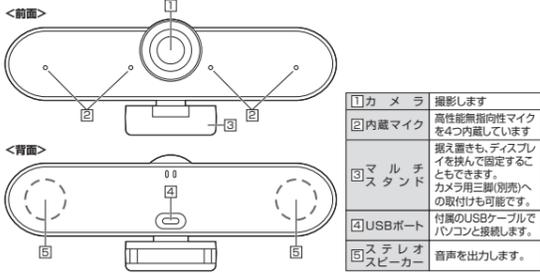
注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- ケーブルやプラグに無理な力を加えないでください。破損や断線の恐れがあります。
- はじめから音量を上げすぎないでください。最大音量になっていると突然大きな音が出て聴力を損なう恐れがあります。
- ご使用になるときは、音量を大きくしすぎないように注意してください。耳を刺激するような大きな音量で長時間連続して聞くと聴力を損なう恐れがあります。
- 使用中に本製品を移動させないでください。

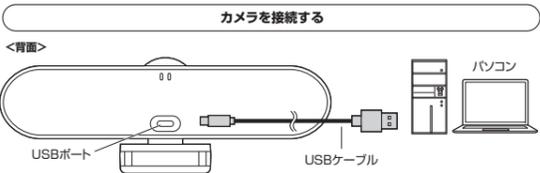
1.仕様

<カメラ部>		<スピーカー部>	
センサ	CMOS	実用最大出力	3W×2
センササイズ	1/3.2	周波数範囲	20~20kHz
レンズ	F2.4 f=2.8mm	インピーダンス	4Ω
画素数	800万画素	<マイクホン部>	
フォーカス	固定	指向性	全指向性(MEMSマイク)
インターフェース	USB2.0 Aコネクタ	感度	-29dBFS
ビデオフォーマット	MJPEG	周波数範囲	20~2000Hz
ビデオ解像度	最大3264×2448	集音範囲	推奨3m
静止画解像度	最大3264×2448	※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場合があります。	
画角	水平100° 対角112°	<共通仕様>	
最低照度	0.5Lux	ケーブル長	3m
消費電力	5V, 500mA	対応OS	Windows 11、10、8.1、8、7 macOS 11 macOS 10.12~10.15、 OS X 10.8~10.11
マイク	あり	サイズ・重量	W180×D44×H43mm約300g
絞り等価コントラスト	自動	<仕様要件>	
最短接写距離	50cm	C P U	Intel(R) Core(TM) i3 1.2GHz と同等以上
ホワイトバランス	自動	メインメモリ	1GB以上
フレームレート	最大30fps (MJPEG)	HDD空き容量	1GB以上
付属品	USBケーブル(3m)、 取扱説明書		

2.各部の名称と働き

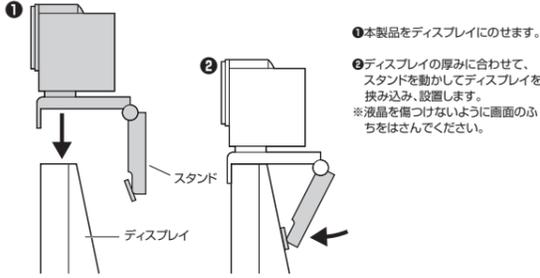


3.使用方法

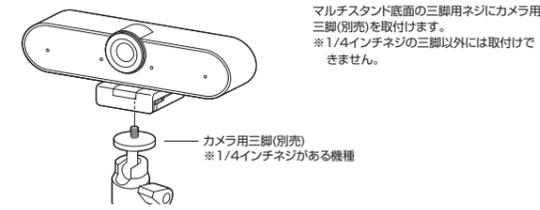


- ①パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動します。
- ②パソコンと本製品背面のUSBポートを付属のUSBケーブルで接続します。
- ③本製品の電源がONになり、自動的にドライバがインストールされます。
 ※USBポートに差し込むだけの簡単接続です。サウンドカードやドライバは不要です。
- ④本製品を使用できます。

カメラをディスプレイ・ノートパソコンへ設置する



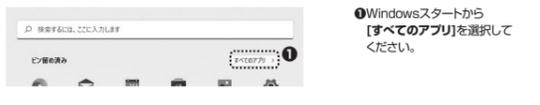
カメラをカメラ用三脚(別売)に取付ける



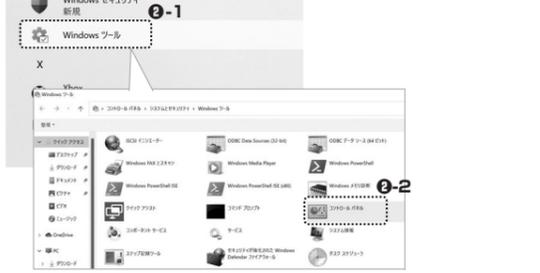
4.マイク・スピーカーの設定

- ①アプリケーションを起動中にコネクタを差し替えると、設定を変えた場合、すぐに認識しないことがあります。一度アプリケーションを終了し再度起動してください。
- ②使用するアプリケーションによっては、アプリケーション側で「オーディオデバイスの設定」をする必要があります。

Windows 11の場合



Windows 7の場合



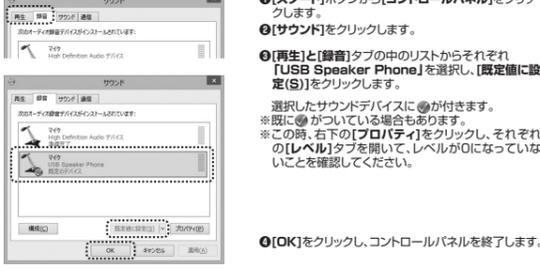
Windows 10の場合



Windows 8.1・8の場合



Windows 7の場合



Macの場合

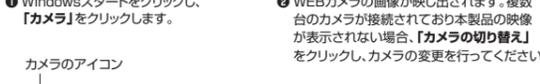


5.本製品が正しく認識されているかどうか確認する方法

Windows 11の場合



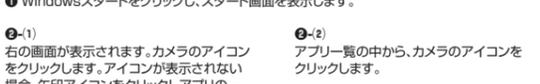
Windows 10の場合



カメラのアイコン



Windows 8.1・8の場合



8.保証規定



保証書

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: 400-CAM077N	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			
担当名	保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日	年月日

Macの場合



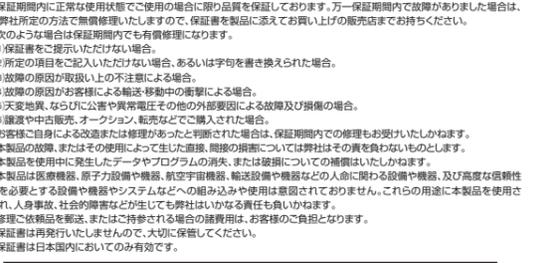
6.ZOOMでの使用方法



7.トラブルシューティング

- Q1. USBハブに接続できますか?**
 A1. 本製品を接続する際にはパソコン本体のUSBポートに直接接続してください。
 A2. 対応しています。
- Q2. ZoomやMicrosoft TeamsやSkypeに対応していますか?**
 A2. 対応しています。
- Q3. 環境ノイズが入る。**
 A3. 相手にこちらの環境ノイズが聞こえる場合は、本製品を雑音源(パソコンやプロジェクターの放熱ファン、クーラーの下)から離して設置してください。
- Q4. 会社でテレビ会議に使用したい。**
 A4. 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。
- 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。
- Q6. カメラが動作しているかどうかテストしたい。**
 A6. 「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。

8.保証規定



保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: 400-CAM077N	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			
担当名	保証期間 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
 サンワダイレクト 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381 CA/Al/TT/DeNo ver1.10