CMS-EXW01





この度は、WEBカメラ無線化キット「CMS-EXWO1」(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。

① 送信機 ………………… 1台 ④ベルクロストラップ ………1本 ②受信機 ……………… 1台 ⑤取扱説明書·保証書(本書) ……1部 ③ACアダプタ …………1個 ※欠品や破損があった場合は、品番(CMS-EXWO1)と 上記の番号(①~⑤)と名称(ACアダプタなど)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又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.取扱上の注意

- ●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。
- ●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は、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、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、保管しないでください。 ▲故障·感雷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かないでください。
- ▲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。
- ●本製品のケーブルや接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟まないでくださ 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。 ●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。 ●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。

2.制限事項

- ●対応機種、対応接続機器·環境の場合であっても接続環境・機器の組み合わせ・相性 問題により動作しないことがあります。
- ●全ての機器・製品に対応することを保証するものではありません。

3.特長

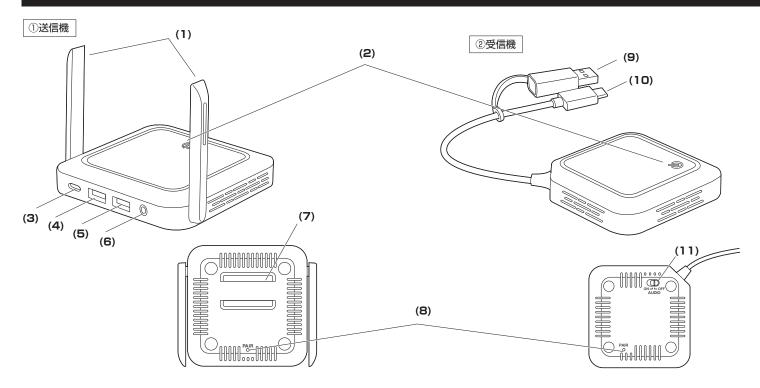
- ●USB有線接続のWEBカメラをワイヤレス化することができるWEBカメ ラエクステンダーです。
- ●パソコンに接続するUSB接続WEBカメラであれば、メーカーを問わず接続 できます。
- ●5GHz帯の無線伝送規格技術を採用しており、長距離伝送でも安定して 映像や音声の送受信が行えます。
- ●最大で25mの離れた距離まで伝送可能です。
 - ※理論値です。使用環境により大幅に短くなる場合があります。
- ●最大3840×2160(4K)の解像度、1080p(フルHD)や720p(HD)な ど幅広い解像度に対応しています。
- ●画像の遅延や劣化はほとんどなく、有線接続と同等の画質で無線化できます。
- ●広い会議室など従来ケーブル長が足りなかったり、ケーブルの処理に困っ ていた場所での使用に便利です。
- ●カメラ以外にもUSB搭載のスピーカーやマイクやスピーカーフォン、 3.5mmプラグを持つスピーカーも接続可能です。
- ●ベルクロストラップを付属しており、テレビ台の支柱や机のフレームに取付 けることができます。
 - ※同一空間で1セットのみ使用できます。複数台の使用は電波 干渉が発生し、正常に動作しない場合があります。

- ※隣接する部屋同士で本製品を使用していた場合、電波が干渉 する距離範囲内の場合は正常に動作しないことがあります。
- ※すべての機器での動作を保証するものではありません。
- ※本製品は屋内専用です。

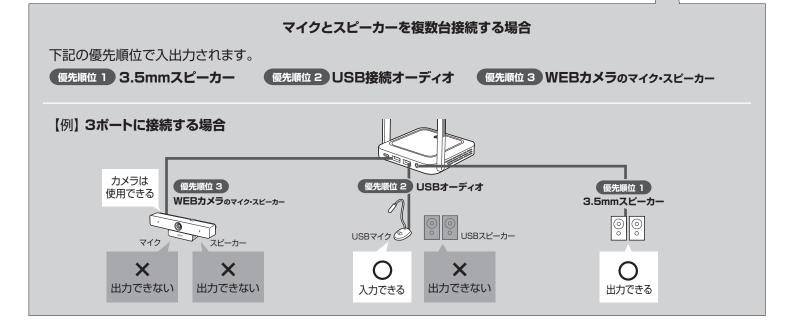
4.仕様

	送信機	受信機	
接続可能機器	USB WEBカメラ、USBマイク、 USBスピーカー、 USBスピーカーフォン、 3.5mmプラグを搭載するスピーカー	対応機種/ Windows搭載(DOS/V)パソコン Apple Macシリーズ、 Chrome OS搭載パソコン	対応OS/Windows 11·10·8.1·8、 Chrome OS※1、 macOS 13·12·11、 macOS 10.12~10.15
ビデオ解像度	H.264:2160p / 1080p / 720p / 480p / 240p @ 30 FPS MJPEG:1080p / 720p / 480p / 240p @ 30 FPS YUV:1080p / 720p / 480p / 240p		
電波到達距離	最大25m(環境により大幅に異なります)		
電波周波数	5GHz		
インターフェース	USB Type-Cコネクタメス×1 (電源用)、 USB Aコネクタメス×2 (WEBカメラ用/スピーカー・マイク・スピーカーフォン用)、 3.5mmステレオミニジャック(スピーカー用)	USB Aコネ: もし・ USB Type-Cコ	くは
ビデオフォーマット	MJPEG、H.264、YUV		
電源	DC5V/3A(USB Type-Cコネクタ)	パソコンのUSB	ポートから給電
サイズ・重量	W95×D95×H23mm·約54g	W67×D67×H21mm·約32g	
ケーブル長	ACアダプタ/約150cm	約15	ōcm

5.各部の名称とはたらき



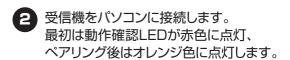
(1) アンテナ	送信機・受信機間を接続します。		
	赤色点灯時	電源ONで、送受信機がペアリングできていない状態。	
	オレンジ色点灯時	送受信機がペアリングできており、	
		機器が何も接続されていない状態。	
(2) 動作確認LED	オレンジ色点滅時	送受信機がペアリング中の状態。	
	緑色点灯時	送受信機が正常にペアリングできており、	
		USBカメラが接続されている状態。	
(3) DCジャック	付属のACアダプタを使用し給電します。		
(4) WEBカメラ ポート	USB接続WEBカメラ(別売り)を接続します。		
(5) USB接続オーディオポート	USBスピーカー・マイク・スピーカーフォン(別売り)を接続します。		
(6) 3.5mmスピーカー 用ジャック	3.5mmステレオミニジャック接続スピーカー(別売り)を接続します。		
(7) ベルト通し穴	付属のベルクロストラップを通し、支柱などに取付けます。		
(8) ペアリングボタン	3) ペアリングボタン 再ペアリング時に使用します。		
(9) USB Aコネクタ	9) USB Aコネクタ USB A搭載パソコンに接続します。		
(10) USB Type-Cコネクタ	USB Type-C搭載パソコンに接続します。		
(11) オーディオON·OFFスイッチ	オーディオ機器との接続をON・OFFします。		



6.起動手順

必ず手順通りに起動してください。

送信機にACアダプタを接続し、電源をとります。 動作確認LEDが赤色に点灯します。 ①送信機



送信機にUSBカメラやUSBスピーカーフォンを 接続します。 機器を認識し、動作確認LEDが緑色に点灯すれば ペアリング完了です。 ①送信機 動作確認LED 赤色点灯

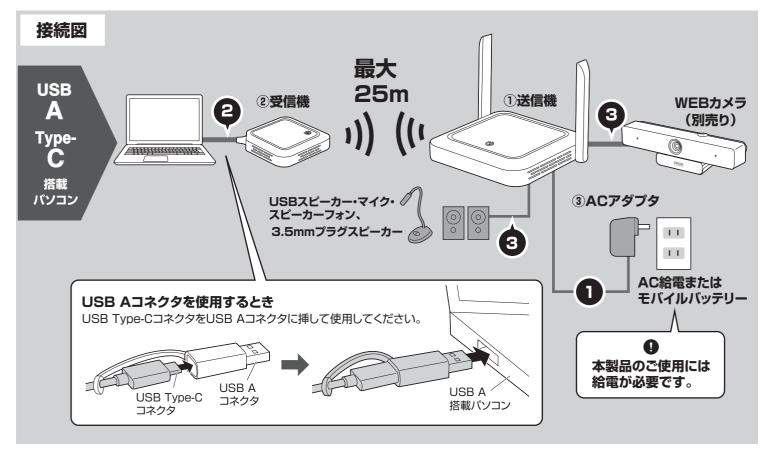
> 動作確認LED 赤色点灯 → オレンジ色点灯 (ペアリング後)

動作確認LED

ペアリング完了 緑色点灯

※正常にペアリングができない、画面が表示されない場合はできるだけ送信機・受信機を近い距離でお試しください。

②受信機





同一空間内でご使用ください。 隣接する部屋同士で本製品を使用していた場合、電波が干渉する距離範囲内の場合は正常に動作しないことがあります。

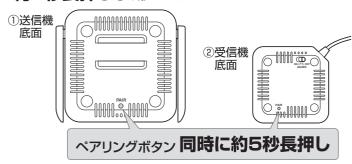
7.送受信機の再ペアリングについて

本製品は工場出荷時に送信機・受信機がペアリングされた状態で出荷されますが、送信機・受信機を近くに設置しても、ペアリングされない(動作確認LEDが赤色点灯する)場合はお試しください。

【ペアリング方法】

- 1.送信機にACアダプタとWEBカメラ、受信機にパソコンを接続します。
- 2.送信機・受信機底面の「ペアリングボタン」を同時に

約5秒長押しし、離してください。



- 3.送信機・受信機の動作確認LEDがオレンジ色に約1分間点滅し、ペアリングを開始します。
- 4.確認LEDがオレンジ色点灯になり、ペアリング完了後、緑に点灯します。



以上で送受信機の再ペアリングは完了です。

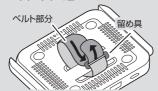
8.ベルクロストラップの取付け方法





ベルクロストラップの取付け方

●ベルト部分を 留め具に通します。 ②面ファスナーでベルクロ ストラップを固定します。





9.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、保証書を本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.お客様で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: CMS-EXW01	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 6	ヶ月 お買い上げ年月日 年 月 日				

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!

スマホで読み込む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 ■ソフトダウンロード

■Q&A(よくある質問)■各種対応表

など、最新情報を随時更新しています。

で質問、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。

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。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

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 TEL086-223-3331 FAX.086-223-5123 東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL03-5763-0031 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 TEL011-611-3450 FAX.017-716-8930 仙台営業所/〒983-0852 仙台市宮城野区福岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633 名古屋堂業所/〒453-0014 愛知県名吉屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-257-4638 FAX.022-257-4633 名古屋堂業所/〒453-0014 愛知県名吉屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033 大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区屋原4-5-36 ONEST新大阪スケエア TEL.068-395-5315 広島営業所/〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL:082-264-2716 FAX.082-264-2717 福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078