

Panasonic

BUSINESS

自動追尾ソフトウェアキー

AW-SF100G

本体希望小売価格 180,000円(税抜)

AW-SF200G

本体希望小売価格 250,000円(税抜)

2ライセンス追加 **AW-SF202G**

本体希望小売価格 430,000円(税抜)

3ライセンス追加 **AW-SF203G**

本体希望小売価格 500,000円(税抜)



登壇者を自動で追尾して 鮮明な映像で撮影



顔認証



ディープ
ラーニング

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設備調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

顔認証と人体検出で高精度な追尾、スム



“顔認証”+“ディープラーニングによる人体検出^{*1}”で高精度な自動追尾を実現

特定力の高い“顔認証”と高性能な“人体検出”を採用。対象がどの方向を向いても追従が可能となり、講義などの板書の際も途切れの少ない自動追尾が可能です。人体検出は数万パターンの人体画像を読み込み学習させたディープラーニング技術^{*1}により、暗い室内など人体が見えづらい環境でも高精度な検出を実現します。


2つのコア技術により 精度の高い自動追尾を実現

顔認証

登録された顔との照合を実施して映像内の顔の位置を検出

ディープラーニング機能^{*1}

人体の特徴を学習させた技術により、高精度に人体検出



直感的に設定作業が行える GUI画面を採用

自動追尾設定は必要なアイコンに絞った直感的なGUIで容易に行え、撮影するオペレーターの負担も大幅に軽減されます。



●使用状況によっては、追尾対象の誤検出、追尾対象を追従できない場合がありますので、オペレーターによる補正作業ができる環境でご使用ください。●お使いのバージョンによって画面レイアウトが異なる場合があります。●顔認証機能には、PUX株式会社の顔認証ソフトウェアを使用しています。
^{*1}: ご使用には、ソフトウェアのバージョンアップが必要になる場合があります。また、お使いのサーバーやPCによって機能に制限があります。詳しくはパナソニックWEBサイト【<https://panasonic.biz/cms/sav/>】「サポート・ダウンロード」をご覧ください。^{*2}: スタンドアローン版の場合、Webアプリ版として使用する際は、HTTPサーバーへ自動追尾ソフトをインストールして使用します。

IPベースソフトウェアの採用で、 遠隔操作に対応

IPベースのソフトウェアを採用、IP接続による運用（IPストリーミング/IPコントロール）により、遠隔教室への設置・操作も可能です。

センサーなどの追加機器が不要、 コストを抑えた簡単設置を実現


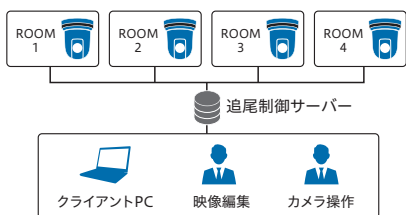
サーバーやPCへ自動追尾ソフトをインストール^{*2}すれば、4K/HDインテグレートカメラと接続することで簡単に自動追尾システムの構築が可能。センサーなどの新たな設置は不要です。システムの構成が容易で、新たな機器を追加する必要がないため、初期コストを軽減することができます。

※接続可能カメラについては裏表紙をご覧ください。

AW-SF100Gはスタンドアローン版と Webアプリ版の選択が可能、 AW-SF200Gはサーバーで運用

AW-SF100Gは、Webアプリとして使用することも選択できるので、タブレットやスマートフォン、デスクトップPCなどからの制御にも対応します。また、複数カメラを一括でコントロールできるAW-SF200Gはフローティングライセンスを採用し、使用状況に応じた柔軟な運用を可能にします。

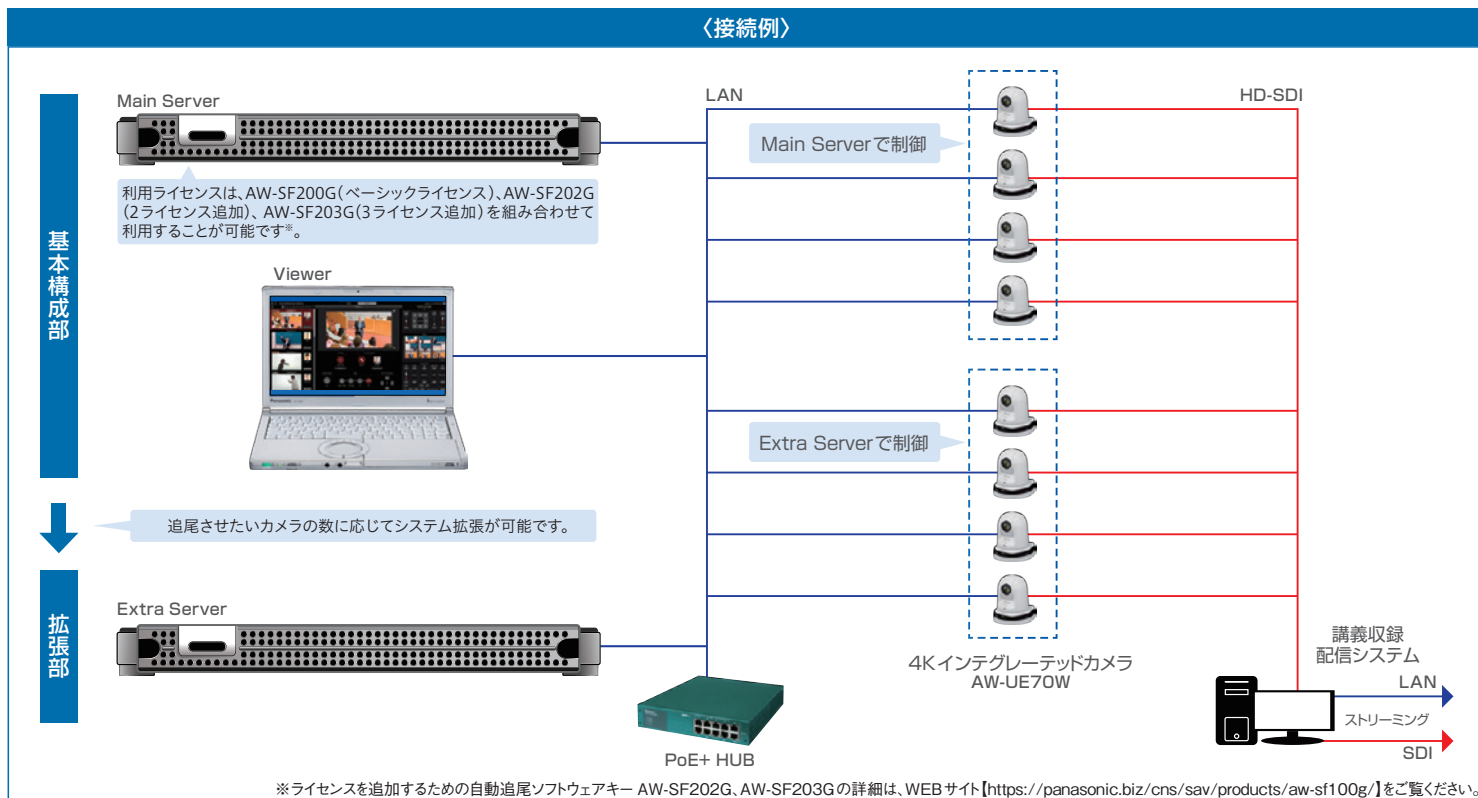
各ソフトウェアキーの利用イメージ

AW-SF100G	AW-SF200G
自動追尾でフルタイムの手动追尾不要。簡単なオペレーションで、リモートカメラを生かした動きのある映像を収録できます。	複数カメラを同時に自動追尾、一括制御。さらに簡単なオペレーションとサーバー化で複数教室の収録を効率的に実現します。
 <p>映像編集 兼 カメラ操作</p>	 <p>クライアントPC 映像編集 カメラ操作</p>

一ズコントロールで滑らかな撮影を実現

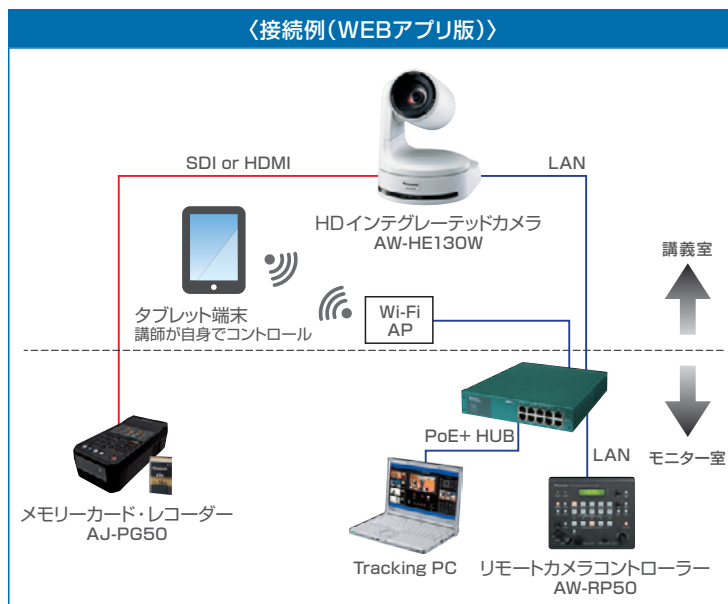
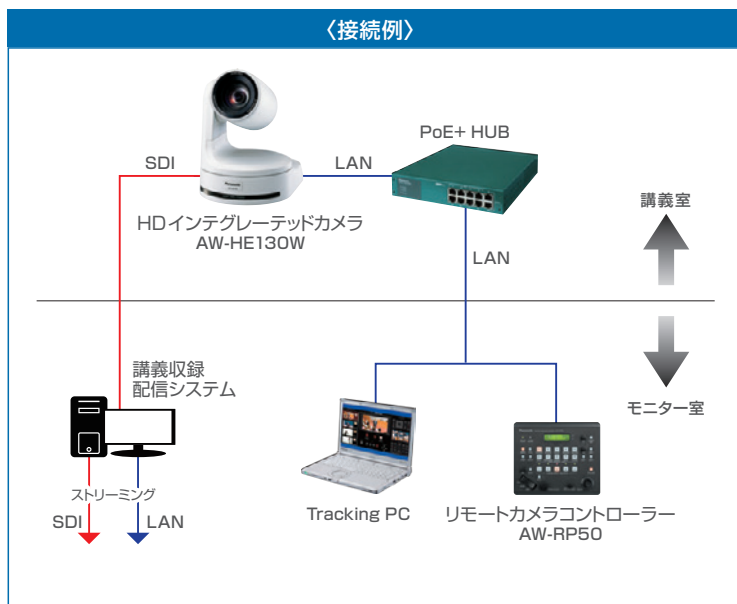
●学校まるごと撮影を実現するAW-SF200G接続例

大ホールの複数台のカメラや複数教室に設置されたカメラを集中サーバーで同時自動追尾、一括制御。



●教室まるごと撮影を実現するAW-SF100Gの接続例

1台のカメラを1台のパソコンで自動追尾、制御。



●様々なシーンで自動追尾が活躍



自動追尾ソフトウェアの
PC動作環境については、
こちらをご覧ください。

AW-SF100G



AW-SF200G



30日間の無償試用について

自動追尾ソフトウェアをインストールすると、
30日間の無償試用が可能です。
自動追尾機能を継続して使用するためには、
別途ソフトウェアキーをご購入ください。

■4K/HDインテグレートドカメラ(屋内専用)ラインナップ

●4Kインテグレートドカメラ



AW-UE150W
[ホワイトモデル]
AW-UE150K
[ブラックモデル]
本体希望小売価格
1,300,000円(税抜)



AW-UE70W
[ホワイトモデル]
AW-UE70K
[ブラックモデル]
本体希望小売価格
680,000円(税抜)



●HDインテグレートドカメラ



AW-HE130W
[ホワイトモデル]
AW-HE130K
[ブラックモデル]
本体希望小売価格
895,000円(税抜)



AW-HE75W
[ホワイトモデル] **NEW**
AW-HE75K
[ブラックモデル] **NEW**
本体希望小売価格
490,000円(税抜)
※将来対応予定。



AW-HE70SW9
[SDI/ホワイトモデル]
AW-HE70SK9
[SDI/ブラックモデル]
本体希望小売価格
480,000円(税抜)



AW-HE70HW9
[HDMI/ホワイトモデル]
AW-HE70HK9
[HDMI/ブラックモデル]
本体希望小売価格
320,000円(税抜)

外部からの制御について様々な機器との連携をサポートするAPIを公開しています。
<https://panasonic.biz/cns/sav/pass/remote.html>

⚠️安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよく
お読みの上、正しくお使いください。

●水、湿気、湯気、ほこり、油煙の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電
などの原因となることがあります。

保証書に 関する お願い

●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は必ず保証書をお受け取りの上、保存ください。
尚、店名、ご購入期日のないものは無効となります。
*補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後8年です。

その他の 付記事項

●Microsoft®、Windows®、Windows® XP、Windows® 7、Windows® 8、Windows® 8.1、Windows® 10、Internet Explorer®は、米国Microsoft Corporation
の、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。

eco ideas

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで
<http://panasonic.com/jp/sustainability>

省エネ

省エネを徹底的に追求した製品をお客様
にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削
減を目指します。

省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済み
の製品などから回収した再生資源を使用
した商品を作り、資源循環を推進します。

化学 物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質*
の使用を規制するRoHS指令の基準値にグ
ローバルで準拠しています。
※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

商品・システム情報を載せた
ホームページです。
ぜひ一度ご覧ください。
panasonic.biz/cns/sav



■当社製品のお買い物・取扱方法・その他ご不明な点は下記にご相談ください。

パナソニック
放送・業務用映像システム
サポートセンター



0120-872-233

携帯電話・PHSからも
ご利用いただけます。

受付時間：月～金(祝日と弊社休業日を除く)

9:00～17:30(12:00～13:00は受付のみ)

ホームページからのお問い合わせは <https://panasonic.biz/cns/sav/support/>

ご相談窓口における
個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させて
いただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知
いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、
第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

●お問い合わせは…

パナソニック株式会社
コネクティッドソリューションズ社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

このカタログの内容についてのお問い合わせは上記に
ご相談ください。

このカタログの記載内容は
2019年6月現在のものです。

AW-JJCSF200BWEB

●製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のために予告なしに変更する場合があります。
●実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。