

カメラ ラインナップ

カメラは2種類、通信方法に合わせて有線LANモデル、無線LANモデルからご選択いただけます。

AIプロセッサーを搭載した屋内小型AIカメラ



■有線LANモデル WV-S7130UX ■無線LANモデル WV-S7130WUX

・ネットワークカメラ本体にAI機能を搭載 ・USB Type C による電源供給

効果



外部検証機関を使用した
当社検証実績

モニター施設による
夜勤体制に要する居室巡視数

モニター* アンケート結果

- ✓ 事故原因分析の参考資料に出来る **95.7%**
- ✓ 利用者の行動パターンが把握できる **87.0%**
- ✓ 訪室せずに利用者状況が確認できる **82.6%**

※社会医療法人中山会 介護付き有料老人ホーム 宝木荘さま

簡単設置

カメラの設置は簡単で、PCやモバイル機器の電源を入れると通信が始まり、すぐにご利用できます。

カメラ設置条件

- ・設置高さ: 1.6m~2.0m
- ・設置方法: 死角が少ない壁面への固定取付け
- ・検知範囲: 8m程度



カメラ仕様

基本仕様	WV-S7130UX	WV-S7130WUX
撮像素子・画素数	約1/2.8型CMOSセンサー・約210万画素	
画角	【16:9モード】 水平: 81.1°、垂直: 51.4°	
電源	DC 5 V (USB Type-C端子) (USB Power Delivery非対応) PoE (IEEE802.3af準拠)	DC 5 V (USB Type-C端子) (USB Power Delivery非対応)
消費電力	DC5 V : 1.9 A / 約 9.5 W PoE DC 48 V : 200 mA / 約 9.6 W (クラス0機器)	DC5 V : 1.3 A / 約 6.5 W
使用環境使用温度範囲	-10℃~+40℃(電源投入時:0℃~40℃)	
使用湿度範囲	10%~90%(結露しないこと)	
保存環境保存温度範囲	-30℃~+60℃	
保存湿度範囲	10%~95%(結露しないこと)	
内蔵マイク	無指向性エレクトレットコンデンサマイク×2	
USB端子	高速シリアルインターフェース(理論値 480 Mbps) USB2.0 1系統	-
防塵性・防水性	IP44(IEC 60529 / JIS C 0920)	
寸法	W102mm×H48mm×D21 mm (取付座装着時の奥行きは+29.5 mm)	W76mm×H48mm×D21 mm (取付座装着時の奥行きは+29.5 mm)
質量	約 169 g	約 110.5 g
仕上げPC樹脂	アルミダイカスト i-PRO ホワイト	

免責事項

1. 本サービスは、介護の支援および負担軽減に寄与することを目的に、AIカメラに映った人物の骨格を検知して状態の変化を推定してお知らせをするサービスですが、以下の場合等にシステムが正常に動作しないことについては責任を負うものではありません。
 - (1) 停電、通信障害等が発生した場合
 - (2) AIカメラの設置状況が変わった場合
 - (3) ベッド、机等の配置状況が変わった場合
2. 本サービスは、AIカメラを活用して入居者の状態を検知しますが、以下の場合等に正しく検知しないことについては責任を負うものではありません。
 - (1) 人の身体の一部が物陰に隠れている場合
 - (2) 暗闇時など十分な明るさが確保できない場合
 - (3) AIカメラからの被写体距離が遠い場合
 - (4) 転倒後すみやかに起き上がるなど、短時間で状態が変化した場合

公益財団法人テクノエイド協会 | 福祉用具情報システム | TAISコード 02256-000001

お問い合わせは



CS事業本部

〒105-0022 東京都港区海岸1-11-1
ニューピア竹芝ノースタワー16F
https://www.ttplan.co.jp/service/ace_care/



03-6479-5757

お問い合わせ時間 9:00 ~ 17:00(土日・祝日、年末年始を除く)

ace-care@ml.ttplan.co.jp

詳しくはHPへ で検索!



AIカメラで介護現場をサポート





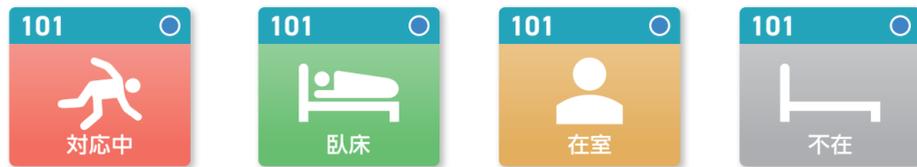
Ace careが介護施設の居室全体、共用部を24時間見守り、スタッフをサポートします。
AI学習により検知精度が向上していく「未来型の見守りカメラ」です。



Ace care専用カメラ

入居者の状態をAIが骨格検知し、転倒を発報

状態検知 AIが入居者の骨格から4つの状態「転倒」「臥床」「在室」「不在」を検知しピクトグラムで表示します。



転倒検知 転倒時には自動で色と音によるアラートを発報します。



管理モニターや端末に通知



入居者の状況をPCやモバイル機器で確認できます。

転倒検知率 97.7% 未来型AI見守りカメラ

シンプル設計と簡単操作

見守り機能に特化したシンプルでわかりやすい設計で操作のしやすさを優先。居室のアイコンをクリックすればリアルタイムの入居者の状態を確認できます。



画面をクリックして居室の状態を確認

1. 確認したい居室をクリック
2. 居室内の状態を確認

24時間録画と転倒発生時の動画を自動保存

24時間の映像をクラウド上に保存、さらに転倒発生時を含む5分間の動画を切り出し、保存します。映像は7日間保存し、必要な動画はデスクトップなどにダウンロードできます。転倒の再発防止計画の策定や、事故報告書のエビデンス、ご家族へのご説明に活用できます。

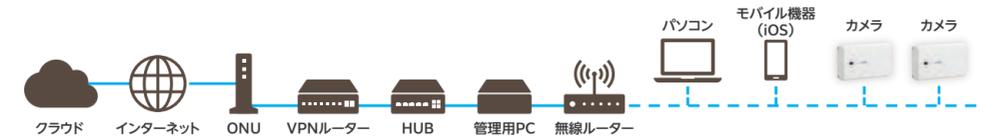
No.	発生日時	転倒状況	発生場所	対応者	対応開始日時	対応終了日時	状態
1	2025/06/12 09:12:09	転倒	101	システム	2025/06/12 09:18:02	2025/06/12 09:18:02	対応完了
2	2025/06/12 09:08:33	転倒	102	システム	2025/06/12 09:12:01	2025/06/12 09:12:01	対応完了
3	2025/06/12 08:59:14	転倒	103	システム	2025/06/12 09:03:01	2025/06/12 09:03:01	対応完了
4	2025/06/12 08:54:22	転倒	104	システム	2025/06/12 09:00:01	2025/06/12 09:00:01	対応完了
5	2025/06/12 08:54:07	転倒	105	システム	2025/06/12 09:00:01	2025/06/12 09:00:01	対応完了

生活リズムグラフ

検知データを基にご利用者の生活リズムを表示します。入居者の生活リズムグラフから生活の推移が一目で確認できます。



ネットワーク構成



利用条件

環境条件

- Ace careのサービスご利用のために、以下の環境をご準備ください。
- 各種機器の設置場所・電源
- 当社指定の通信環境(回線、機器、速度、セキュリティ等)

通信工事について

- 施設内の通信工事は当社で承ります。
- インターネット契約はお客さまでご契約をお願いいたします。
- ※お客さまにて通信工事を実施する場合は、当社指定の通信環境を満たすようお願いいたします。

