

感染させない予防をここに

医療施設設置用 サーマルカメラ P.D.CAM

P.D.CAMは一目で外来に来る感染患者や
発熱したお見舞いの方を識別

院内感染を未然に防ぎ、
安心できる施設運営を！



各デバイス用サーマル画像スクリーニングアプリは無料です



サーマルカメラを受付カウンターに設置し、来院者をスクリーニング。発熱患者を画像で検知することで、検温など適切な処置を促し、必要に応じてマスクの配布や別部屋での待機を促すことができます。



病棟のナースステーションや介護施設の受付に設置することでお見舞いの方をスクリーニングし、院外や施設外からの感染原因を低下させます。

▶ スクリーニングに特化した先進機能

- 発熱者をAIで自動検知しアラームを発報することで無人でもスクリーニング可能
- Windows用のアプリは業務ソフトを使用しながらのスクリーニングが可能



P.D.CAMが生み出す 3つの安心

- 子どもから高齢者、妊婦さんまで安心して受診できる施設整備を
- 医療従事者が安心して就業できる職場環境の提供を
- 院内感染のリスクを低減させ、安心した施設運営を

独自技術により実現！ 3つの価値

- 小型化
- 高性能
- 低価格

※本製品は体温を計測する機器ではありません。

P.D.CAM

Pandemic Detect Camera



【実物大】



◆ ご利用用途 ◆

● パンデミックの拡大に対する予防措置として

多種多様な人々が集まる病院やクリニックの受付などに設置し、発熱者を事前検知することで早めの対応が可能となり、感染拡大のリスクを軽減します。

● 病院、老人施設など院内感染を危惧される施設で外来者からの感染を監視

● 同業他社との差別化として

来院者が発熱を自己認知する前または発熱症状が出る前に病院施設のワーカーが発熱者を検出し、事前処置を施すことで他社施設との差別化を図ります。

安心して働ける職場環境と来訪者が安心して利用できる施設環境を整備することで、求職者や施設利用者への企業イメージの向上を図ります。

◆ スペック ◆

Model	P.D.CAM-Pro	P.D.CAM-Advance
Thermal resolution (Pixel)	160x120	80x60
Visual resolution (Pixel)	480x320	
温度検出対象物	Human	
温度検出レンジ	34℃～42℃（周囲環境温度含）	
対象者との精度有効距離	0.5m-3.0m	
HFOV	57° ±1°	50° ±1°
Frame rate	8Hz 以下	
Interfaces	IEEE802.11b/g/n(2.4GHz) ※ 有線LANオプション100BASE-T	
Image data strage	静止画 動画	
Software support OS	Android 6 iOS 11 Windows7 以上	
Operating temperature	15℃～28℃	
Non-operating temperature	-10℃～40℃	
Power supply	ACアダプター 5V/2A 入力電圧AC100-240V	
Size	W37mm X D40mm X H84mm	
Weight	48g	
Accessories	AC アダプター カメラ取付け用スタンド	

【You Tube 動画紹介サイト】

