

当機器は、薬機法で定める体温計ではありません。あくまでスクリーニングが目的であり、体表温を測定するものです。

クイックハイジーンターミナル ※1

Quick Hygiene Terminal

※1 ハイジーンとは健康、衛生などの意味があります。

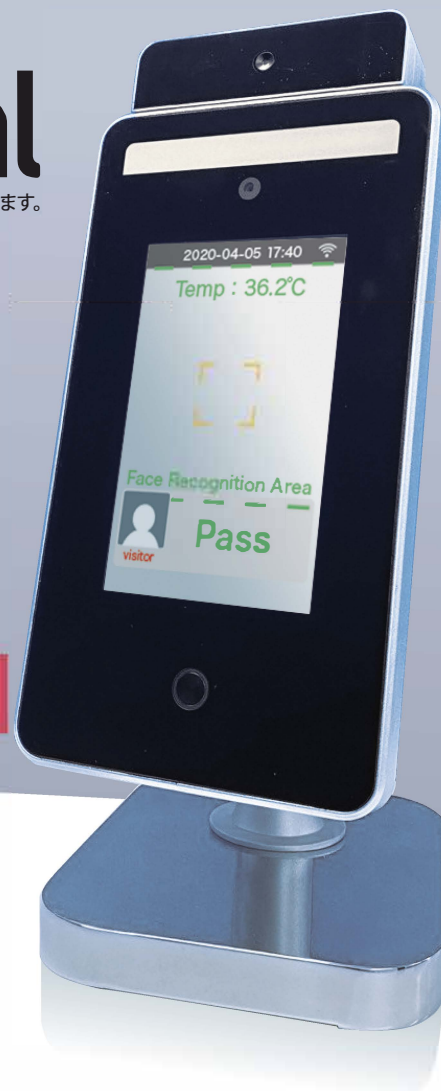
「あたりまえ」を測ろう

人の健康も企業の成長も、日々のリスク管理から始まります
自身のためではなく、あなたの周りの人のために

箱を開けてすぐに簡単設置可能！

温度測定誤差 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ の高精度

100人をたったの3分で測定可能！



お客様との触れ合いや近接での
コミュニケーションなどがある場所で

各種サロンからマッサージ、床屋さんなど

お客様への安心と、自らの安心のために



多くの人が集まる場所の入り口で水際対策

幼稚園・塾・学校・イベント会場・公共施設
ホテル・温泉・スポーツ施設・観光スポット

利用者の不安を取り除く一つの方法として



従業員の労務管理ツールとして

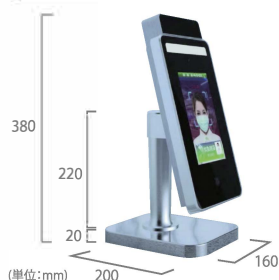
面倒な検温を、一瞬で
出退勤管理ツールとして



カスタマイズ機能

顔認証とID管理で顧客情報を管理
自動ドア等との連携も可能

※カスタマイズには別途費用がかかります



クイックハイジーンターミナル

販売価格

¥ 298,000-



本システムの顔認証エンジンは、Bravo, Inc.にてライセンス保有をしております。

実際に使用している動画をご覧いただけます。

会社情報



dotBravo, Inc.

651 N BroadSt Suite206
Middletown Delaware USA 19709

日本国内向けウェブサイト

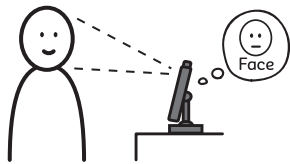
<https://www.dotbravo.jp/qht>

dotBravo, Inc. はデータ処理メカニズムに基づくサービスを提供
するアメリカのスタートアップ企業です。

評価エンジンと認証エンジンを使ったソリューションを提供してい
ます。Know Thyselfをビジョンとし、不確かな情報をより確かにす
るためのサービスを提供します。

表面温度検知の仕組み

1



顔認証システムを使って、顔の特定の場所を認識

2



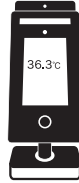
目の位置から推定されるおでこ部分を見つける

3



おでこ部分に対して、表面温度を測定する

4



測定結果を表示(記録)する

従来の
検温方法
ピストル型と比較



人同士が向き合う



検温機をおでこに向けて



体温が表示される



測定結果を記録

機能比較



Quick Hygiene Terminal

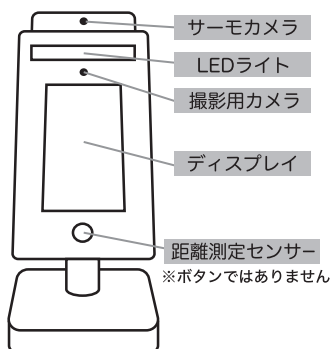


ピストル型検温機

計測距離	○ 35 - 60cm	△ 5cm - 15cm
安全性	○ 利用者が自ら測定できるため、 測定者のリスクが少ない または、 測定する人材は必要ない (利用者が慣れることで)	△ 測定する際の 濃厚接触のリスクあり
効率性	○ 測定する人が必要ないので 人材コスト削減が可能 測定所要時間: 1秒~3秒 体温記録時間: 0秒 (データ保存には別途設定が必要です)	△ 測定する人間が必要となるため 人材コストが必要 となる。 測定所用時間: 5秒から10秒程度 体温記録時間: 10秒。1人当たりの測定記録時間: 15秒~20秒
拡張性	○ データ管理機能・顔認証利用者管理 自動ドア等の物理的ゲート連携	△ なし
メリット	○ 設置が簡単・人材コストが削減できる・人材の安全の確保 お客様への安心感を提供可能・個人情報のDB化が容易	△ 機器本体が安価
デメリット	△ コスト (※ただし補助金の利用が可能です)	△ 時間がかかりすぎる (めんどくさい)・測定する人材が必要 効率性と安全性が低い及びデータ管理がアナログになってしまう。
最適な利用環境	入場管理 (公共施設、イベント、小売店) 出退勤 (学校、事業所など)	プライベートの利用

なお、本検温機は医療機器ではありません。

仕様



システム概要

CPU	CRK3399	リレー出力	ドアロック、産業用出力インターフェース、別途要設定
RAM	4GB	センサー	1m以上のセンサー機能、自動スリープ機能、距離調整、別途要設定
Flash	16GB	カードリーダー	NFC tag Rfcard 13.56MHz NFC(ISO 144443a, 144443b)
Display	8Inch LCD タッチスクリーン	RS485 インターフェース	半二重通信、100m以上の通信距離、別途要設定
Camera	200万ピクセル、広角レンズ	非接触インターフェース	出力及び26ビット34ビット非接触インターフェース

インターフェース機能

インタフェース規格

WiFi	802.11bb/g/n, 2.4GHz
Bluetooth	Bluetooth 4.0
Ethernet	10M/100M Adaptive
USB	USB 2.0

電源仕様

パワーサプライ: 12V/2A
アダプター: IN AC220V
OUT DC12V 2A

検温仕様

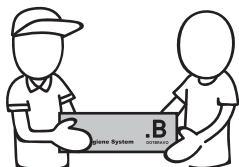
検温距離: 0.35 - 1m
検温誤差: 0.2℃
テスト室内温度 15 - 29℃

利用推奨環境

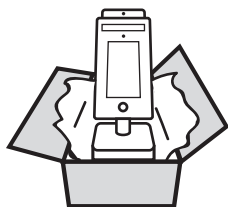
気温: -20 ~ 55℃
湿度: 10 ~ 90%

※医療機器ではありません。

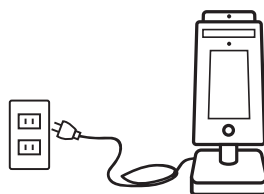
使い方



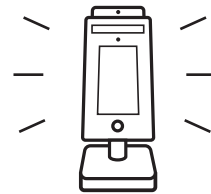
1. 箱が届く



2. 箱を開けてモノを出す



3. 電源ケーブルの先をコンセントに刺す



4. しばらく待つ