

## (DS-PT12)DS-K1TA70MI-T 温度測定顔認識端末



DS-K1TA70MI-T は、温度検知機能と一体化した入退室管理装置です。  
温度選別機能と統合されています。  
皮膚表面の温度を高速で皮膚表面の温度を迅速に測定し、  
異常な温度イベントをセンターにアップロードすることができます。  
企業、駅、住居、工場、学校などの複数の場面で活用できます。

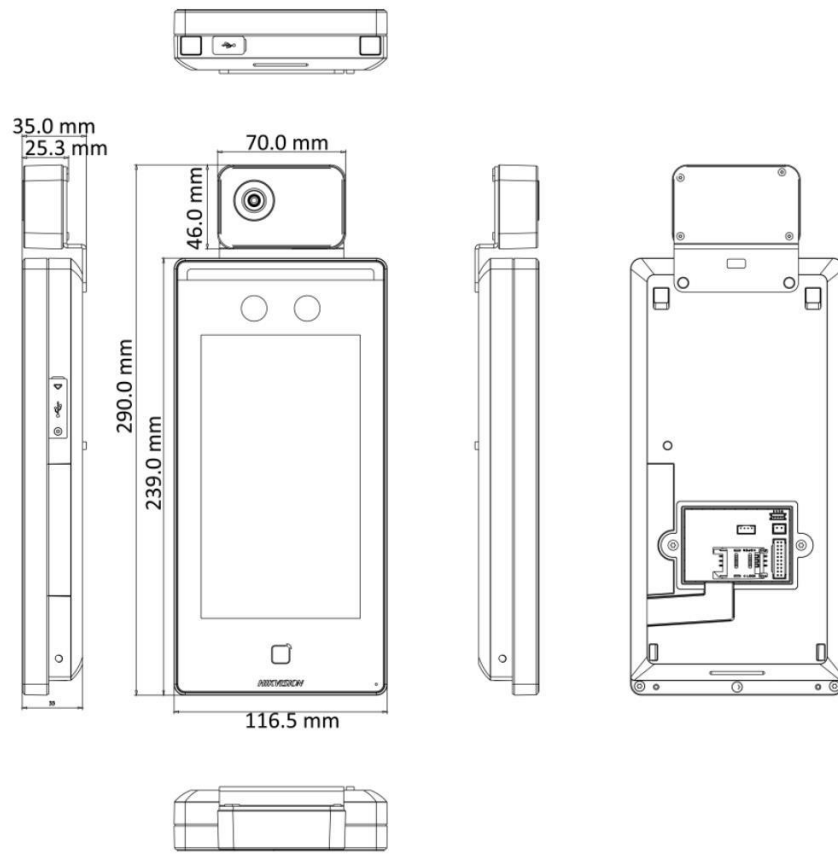
- ターゲットの温度を測定する非冷却酸化バナジウムセンサーに対応
- 温度測定範囲 30° C~45° C、精度:0.1° C、偏差:±0.5° C
- 認識距離 0.3~1.8m
- 高速温度測定モード: 本人認証なしで顔を検出して温度を測定
- 複数の認証モードを用意: カードと温度、顔と温度、カードと顔と温度 など
- マスク未着用警告: 認識した顔がマスクを着用していない場合、デバイスは音声によるリマインダーを促します。  
それと同時に認証や出退勤のステータスは有効となります。
- マスク着用必須警告: 認識した顔がマスクを着用していない場合、デバイスは音声によるリマインダーを促します。  
それと同時に、認証や出退勤のステータスは失敗となります。
- 温度測定結果を端末本体に表示
- 異常温度を検出すると、音声警告が表示されます。
- 異常温度を検出した際にドアの状態(開閉)を設定可能
- 温度情報を TCP/IP 通信でクライアントソフトに送信し、クライアントソフトにデータを保存することが可能。
- 顔認識時間 <0.2 秒/ 顔認識精度 <99%以上
- 6000 人のユーザーデータ、6000 枚のカードデータ、10 万件のイベントログの保存
- 顔認証に必要な高さの目安: 1.4m から 1.9m
- 出勤、退勤、休憩開始、休憩終了、残業開始、残業終了など、6 つの出席状況に対応。
- ウォッチドッグ設計とタンパー機能
- 認証結果の音声案内
- NTP による手動での時刻同期、および自動同期
- Wiegand プロトコルで外部のアクセスコントローラーや Wiegand カードリーダーに接続可能
- 端末が破壊されたときにドアが開かないように、  
RS-485 プロトコルを介して安全なドア制御ユニットに対応可能
- クライアントソフトウェアからデバイスにデータをインポートおよびエクスポートします  
\*生体認証製品は、なりすまし防止環境に 100%適用できるわけではありません。  
より高いセキュリティレベルが必要な場合は、複数の認証モードを使用してください。
- \*正確な温度を取得するには、デバイスの電源を入れた後、デバイスを 90 分ウォームアップする必要があります。



## 仕様

<b>温度測定</b>	
温度範囲	30 ° C ~ 45 ° C (86 ° F ~ 113 ° F)
センサー	非冷却酸化バナジウム
解像度	120 × 160 フレームレート
測定精度	0.1 ° C
測定偏差	±0.5° C、※黒体の使用不可
測定距離	0.3 ~ 1.8 m
<b>スクリーン</b>	
サイズ	7 インチ
タイプ	タッチスクリーン
<b>カメラ</b>	
ピクセル	2MP
レンズ	デュアルレンズ
<b>ネットワーク</b>	
有線ネットワーク	10/100/1000Mbps 自己適応型
<b>インタフェース</b>	
ネットワーク	1
RS-485	1
Wiegand	1
Lock 出力	1
Exit button	1
ドア接点入力	1
アラーム入力	2
アラーム出力	1
タンパー	1
<b>容量</b>	
カードデータ	6000 枚
ユーザーデータ	6000 人
イベント(ログデータ)	10 万件
<b>認証</b>	
カードタイプ	Mifare カード
カード認証距離	0 ~ 5 cm
カードの読み取り時間	< 1 s
顔認識時間	< 0.2s (1 人当たり)
顔認識距離	0.3 ~ 1.8 m
<b>機能</b>	
顔のなりすまし防止	対応
ライブビュー	対応
音声案内	対応
ブラウザ	非対応
<b>その他</b>	
電源	12 VDC/2 A
動作環境(温度)	0 ° C t ~ 50 ° C (32 ° F to 122 ° F) ※温度測定の場合 10°C~35°C (50° F~95° F)
動作環境(湿度)	10~90%(結露しないこと)
適用環境	屋内および風のない環境でのみ使用可能 ※屋外での使用はできません。

寸法



スタンド

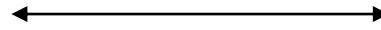
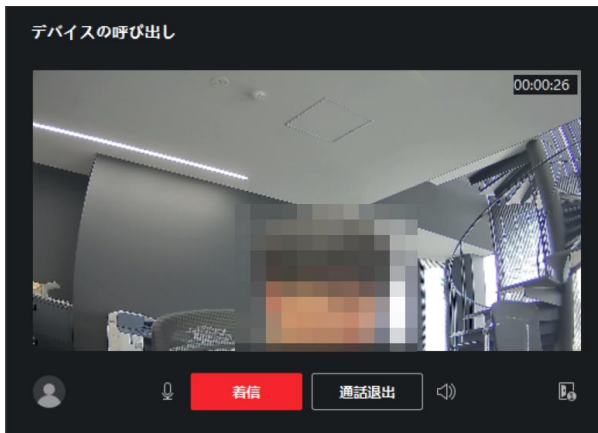
DISSECURITY

フロアスタンド DS-KAB671-B	卓上スタンド DS-DM0701BL
	

## iVMS4200 一部機能紹介

iVMS4200 ダウンロードリンク(<https://hik.dss.co.jp/support/download>)

### 双方向音声



### イベントログ確認

カードNo	ユーザー名	組織	時刻	ドア	温度	異常...	認証タイプ	...	説明	マスク着用
-	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:18	-	36.8°C	いいえ	カード/顔	...	マスク非着用	いいえ
3763930248	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:18	(本社)DS-KIT...	36.8°C	いいえ	カード/顔	...	顔認証成功	いいえ
3763930248	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:16	(本社)DS-KIT...	36.8°C	いいえ	カード/顔	...	顔認証成功	いいえ
-	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:16	-	36.8°C	いいえ	カード/顔	...	マスク非着用	いいえ
-	-	-	2021-06-11 11:09:16	(本社)DS-KIT...	-	-	-	...	アンロック	不明
-	-	-	2021-06-11 11:09:15	(本社)DS-KIT...	-	-	-	...	ロック	不明
-	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:10	-	36.7°C	いいえ	カード/顔	...	マスク非着用	いいえ
3763930248	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:10	(本社)DS-KIT...	36.7°C	いいえ	カード/顔	...	顔認証成功	いいえ
3763930248	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:07	(本社)DS-KIT...	36.4°C	いいえ	カード/顔	...	顔認証成功	いいえ
-	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:07	-	36.4°C	いいえ	カード/顔	...	マスク非着用	いいえ
-	-	-	2021-06-11 11:09:04	-	-	-	-	...	リモートリ...	不明
-	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:03	-	36.2°C	いいえ	カード/顔	...	マスク非着用	いいえ
3763930248	鳥田達宏(本社)	New Organi...	2021-06-11 11:09:03	(本社)DS-KIT...	36.2°C	いいえ	カード/顔	...	顔認証成功	いいえ

## ユーザー管理(ユーザー作成・削除・編集、アクセスコントロールとのユーザー同期等)

The screenshot shows the 'ユーザー' (Users) management page in the iVMS-4200 software. It features a table with columns for selection, serial number, name, user ID, card number, validity status, and counts for fingerprints and cards. The table lists 17 users, all of whom have their validity status set to '有効期限が切れています' (Validity period has expired).

選択	索引	名前	ユーザーID	カードNo	有効/無効	指紋	カード枚数	顔面数
<input type="checkbox"/>	1	平田光一	00000017		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	2	山崎友也	00000016		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	3	前田彰	00000015		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	4	藤澤祐斗	00000014		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	5	石川勝	00000013		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	6	工藤幸之	00000012		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	7	福田謙亮	00000011		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	8	池田祐明	00000010		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	9	藤井聖也	00000009		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	10	原崇謙	00000008		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	11	片岡達也	00000007		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	12	山田孝雄	00000006		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	13	藤谷栄治	00000005		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	14	山田航	00000004		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	15	中津洋介	00000003		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	16	布谷光	00000002		有効期限が切れています	0	0	0
<input type="checkbox"/>	17	奥田達夫...	00000001	3763930248	有効期限が切れています	0	1	1

## デバイス設定

The screenshot shows the 'デバイス' (Devices) settings page in the iVMS-4200 software. A 'Settings' dialog box is open, displaying 'Device Information' for an 'Access Controller'. The dialog includes fields for Device Name, Device Type, Serial No., Firmware Version, Web Version, Case Number, Lock Number, and Local RS-485 Number, along with a 'Save' button.

項目	値
Device Name	Access Controller
Device Type	DS-K1TA70MI-T
Serial No.	[Redacted]
Firmware Version	V2.2.36 build 210410
Web Version	V4.35.1 build 201116
Case Number	1
Lock Number	1
Local RS-485 Number	1

HIKVISION 日本正規代理店

DS ディーズセキュリティ株式会社

本社	〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180	TEL:076-292-4000
東京オフィス	〒101-0036 東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル7F	TEL:03-6661-6116
大阪オフィス	〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番24号 MF桜橋2ビル9F	TEL:06-6484-9919
名古屋オフィス	〒453-6110 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート10F	TEL:052-212-9004
札幌オフィス	〒060-0062 北海道札幌市中央区南2条西5-31-1 RM.BLD7F	TEL:011-251-4000
仙台オフィス	〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央4-10-3 仙台キャピタルタワー17F	TEL:022-266-4001
新潟オフィス	〒940-2473 新潟県長岡市芹川町2662番地1	TEL:0258-29-0858
広島オフィス	〒730-0015 広島県広島市中区橋本町7-14 橋本町BLD6F	TEL:082-228-4010
福岡オフィス	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F	TEL:092-433-9001