

ICT equipment to effective collaboration

コラボレーションの質を高めるICT機器

コラボレーションの質を高める

ハイブリッドワークが定着する中で、人々は住まいだけでなく、職場においても自分にとって価値あるものとは何かに気づき、それをより重視するようになりました。企業は「働くこと」を根幹から揺るがすような個人的価値観の変化を認識し、新たな時代に適した組織文化の構築に向けて取り組まなければなりません。

働き方の変化



働き方や働く人の価値観の変化。過去に経験したことのない大改革に直面し、オフィスの在り方やコラボレーション方法が大きく変わろうとしています。

ネットでの時間が増えリアルな機会が減り人間的関わりが希薄なっています。テクノロジーの進歩によって、いつでもどこでも仕事ができるようになった反面、人間性の喪失といった難題が存在しています。これからのAIに時代における企業の課題はつながりや居場所、信頼関係に基づくコミュニティ意識を育む環境を創出していく必要があります。

コラボレーションの種類

情報型：情報の共有や業務調整

評価型：選択肢の検討と意志決定

生成型：今までにないアイデアの生成と複雑な問題解決



ハイブリッドコラボレーションの課題



情報型と評価型コラボレーションは、WEBを介して簡単に行うことができます。しかし、通常的环境でも難しい生成型コラボレーションは、WEB環境となるとそのハードルはより高くなります。WEB会議を経験している多くの人が、コンテンツ共有の際に表情や視線、間合いや空気感など非言語メッセージを読みとるのに苦労をしています。人は五感を駆使して会話をしています。相手の視線、顔色、声のトーン、表情、仕草を暗黙に感知し脳が処理を行い会話が成立します。しかしWEB会議では五感が捉えられにくく会話が成立しにくいのです。よく言われる「ZOOM疲れ」です。多くの視覚的情報が限られるために脳がフル活動し、通常よりも疲れ易くなると言われています。

ハイブリッド・コラボレーションを機能させる



Collaboration コラボレーションスペース

現在、リアルとリモート両方の参加者が混在するハイブリッド会議やコラボレーションが浸透しつつある中、オフィスに集う意味とは何なのでしょう？ 活気で賑わう街がそうであるように、オフィスには人々を集わせる多彩な「場」、つまり、リアルとリモート両方の参加者を円滑につなぐ役割が求められています。

まずは、家具や照明、映像や音声がどう相互に関係しているかを把握して、空間設計や設備、IT をトータルで計画することでリアルとリモートのコミュニケーションはシームレスかつ円滑になります。



ビデオ会議ソリューション

Microsoft Teams® RoomsやZOOM Roomsといったビデオ会議室サービスとの連携により、シームレスな会議を実現し、コラボレーションのレベルを上げます。

導入メリット

01 利用者が使いやすい

- ワンタッチで誰でも利用できる
- 利用前のトレーニングが不要
- 手ぶらでも会議に参加可能
- 会議前の機器セットアップが不要

02 IT担当者が使いやすい

- 導入後の質問がない
- アップデートが簡単
- セットアップに呼ばれない
- 利用状況を確認できる

03 経営層が使いやすい

- 意思決定時間を短縮できる
- 見えないコストを可視化
- 会議室をすっきり見栄え良く
- 従業員のエンゲージメント向上

ラインナップ

Logicool TAP

Rooms サービスを利用するための専用タッチコントローラー。会議の開始はワンタッチ、会議のための準備時間を削減します。



TAP オープン価格

寸法：W244mm × D179mm × H58mm
重量：1.25kg
ポート：USB 2.0/3.0/3.1 Type C
(会議室ホストシステムへ)
USB 2.0 Type A (アクセサリ接続用)
HDMI 入力 (1080p ビデオ + オーディオコンテンツ共有)
3.5mm 4極ヘッドセットジャック



TAP IP オープン価格

寸法：W246mm × D171mm × H56mm
重量：1kg
ポート：イーサネット 10/100 Mbps
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac Bluetooth 5.0

Logicool TAP SCHEDULER

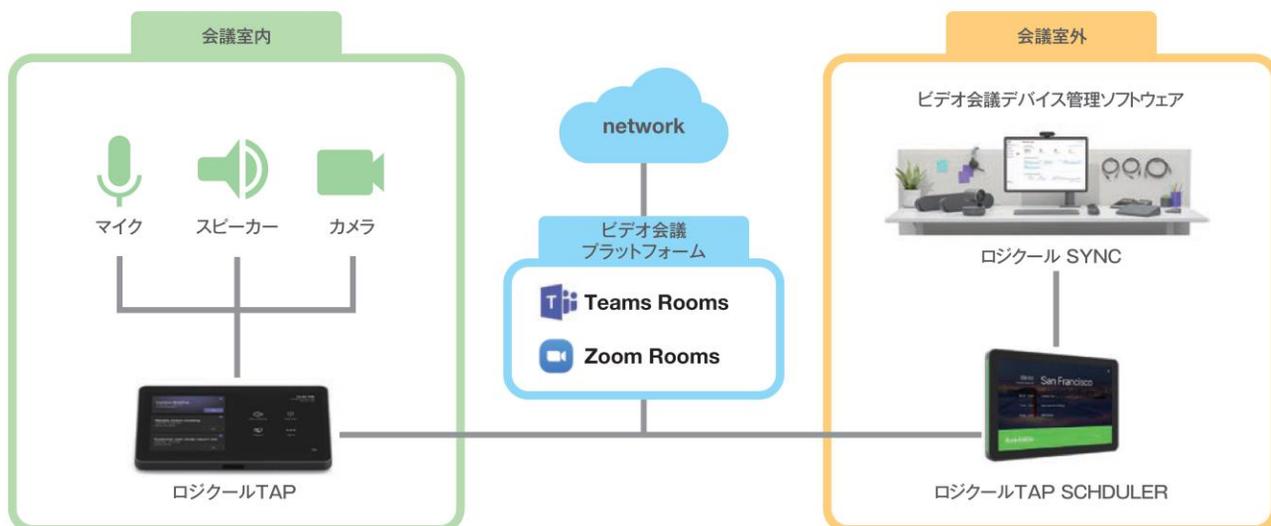
遠くからでも空き状況を確認できる専用のスケジューリングパネル。会議の詳細確認、部屋確保、会議予約を行うことができます。



TAP SCHEDULER オープン価格

寸法：W246mm × D28.5mm × 165mm
重量：0.7kg
ポート：イーサネット：10/100 Mbps
WiFi: 802.11a/b/g/n/ac

システム構成イメージ



表示価格は税抜価格です。別途消費税が加算されます。

価格には配送費及び、組立費・施工費は含まれておりません。別途申し受けます。

ビデオ会議ソリューション

■一体型カメラマイクスピーカー

小会議室・ハドルルーム向け



MEET-UP オープン価格

- 寸法: W73mm × D85mm × H104mm
- 重量: 1.04kg
- カメラ: 5倍 HD ズーム 対角画角: 120°
- 水平画角: 113° 垂直画角: 80° 解像度: 4K
- マイク: 集音範囲: 最大 4m



Rally Bar Huddle オープン価格

- 寸法: W549mm × D76mm × H78mm
- 重量: 1.8kg
- カメラ: 4倍デジタルズーム 対角画角: 120°
- 水平画角: 113° 垂直画角: 80° 解像度: 4K
- マイク: 集音範囲: 最大 7m
- HDMI 出力: 1
- HDMI 入力: 1 USB: Type A USB 3.1 x1 Type C USB 3.1 x1



Rally Bar MINI オープン価格

- 寸法: W719mm × D101mm × H91mm
- 重量: 4.03kg
- カメラ: 4倍 HD デジタルズーム 対角画角: 120°
- 水平画角: 113° 垂直画角: 80° 解像度: 4K
- マイク: 集音範囲: 最大 7m
- HDMI 出力: 2
- HDMI 入力: 1 MAC: Type A x3 Type C x1

大会議室・セミナールーム向け



Rally Bar オープン価格

- 寸法: W910mm × D130mm × H164mm
- 重量: 7.08kg
- カメラ: 15倍 HD ズーム (光学 5倍、デジタル 3倍)
- 対面画角: 90° 水平画角: 82.1° 垂直画角: 52.2°
- マイク: 集音範囲: 最大 7m
- HDMI 出力: 2 (最大 1080p) HDMI 入力: 1
- MAC: Type A x3、Type C x1



Rally PLUS オープン価格

- Rally カメラ: W152mm × D152mm × H182.5mm
- Rally スピーカー: W449mm × D80mm × H103mm
- Rally Mic Pod: W102mm × D102mm × H21mm
- Rally ディスプレイハブ: W206mm × D179mm × H40mm
- Rally テーブルハブ: W176mm × D138mm × H40mm
- カメラ: 15倍 HD ズーム (光学 5倍、デジタル 3倍)
- 対面画角: 90° 水平画角: 82.1° 垂直画角: 52.2°
- マイク: 集音範囲: 最大 7m
- HDMI Type A: (x2) USB Type C USB Type B

卓上用コンパクトカメラ



Sight オープン価格

- 寸法: W169mm × D169mm × H299.0mm
- 重量: 1.5kg
- カメラ: 等倍 水平視野: 315° 垂直視野: 97°
- 画角: 180° 解像度: 4K
- マイク: 集音範囲 2.3m

表示価格は税抜価格です。別途消費税が加算されます。

ClickShare CXシリーズ

ClickShare

ミーティングスペースのカメラ、マイク、スピーカー機器を統合してワイヤレスに。対面参加とリモート参加の双方にハイブリッドコラボレーションを実現します。



特徴 1 クリックシェアボタン



PCに挿して7秒で認識、ボタン一つで画面をモニターに投影できます。



特徴 2 優れた画面共有



PCに挿して7秒で認識、ボタン一つで画面をモニターに投影できます。



会議室モニターに投影された資料を手元のPC画面に逆投影可能



2台のPCの画面を1画面に表示することが可能 (CX-20除く)

特徴 3 デジタルサイネージ機能



ClickShareを使っていない時は、サイネージ表示が可能

特徴 4 Barco XMSクラウド



1つのプラットフォームであらゆるClickShare製品の設置、設定、管理が可能



LEDビジョンとは？

LEDビジョンはデジタルサイネージと呼ばれる電子看板のひとつです。
Light Emitting Diode (LED) = 発光ダイオードを使用していることが特徴で、他のサイネージと比べると高精細、高輝度、高コントラストで昼夜問わず長距離からの視認性に優れています。



オフィスのLEDビジョン使用シーン

エントランス：企業PR

来客への企業紹介、製品紹介、会社概要などを表示し、コーポレートブランディングの価値を高めます。

会議室・プレゼンテーション・セミナー

高輝度を明るいスペースにおいても高解像度で細部までくっきりと表示でき、プロジェクターの様に暗くする必要はありません。明るい部屋でするので資料を見ながら会議が可能です。

社内情報共有

社内ニュース、社内報、スケジュールなどを表示し社内ナレッジを高め、ワーカーの意識を高め、情報共有を加速させます。



《CoStair》 オープンコラボレーションスペース 扇状階段ベンチ



BIG PAD

SHARP

New



人と人、機器と機器が素早くつながる。リモート時代に最適な、新スタンダード4Kモデル



- ペンジェタイザー対応
 - ワイヤレス6画面送信
 - 無線LAN ax対応 Bluetooth 5.0対応
 - 縦設置対応*
 - IEEE802.1X対応(無線)
 - アプリ追加対応
 - TeleOffice 1年付属
- *PN-L752B/L652Bのみ

4K
3,840×2,160 画素

HDMI®

インタラクティブ ソリューション

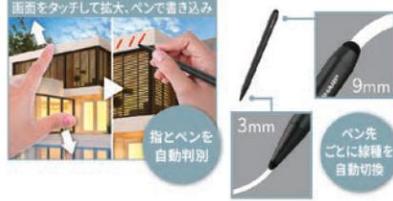
Web会議をすぐ始められる 1日で使えるBIG PAD

ノートパソコンでWeb会議を立ち上げて、USB Type-Cケーブルで接続するだけで、BIG PADが自動で表示。カメラやマイクも自動で認識し、素早くWeb会議をスタートできます。



高度なタッチ技術と ペン/指判別でスムーズに操作

位置ずれが少なく、意図したポイントに的確にタッチ可能。高速なタッチ位置検出により滑らかな書き心地を実現します。またペンと指を自動で判別して動作を切り換えるので、スムーズな操作が可能です。



透明ボードほか 多彩なアプリケーション

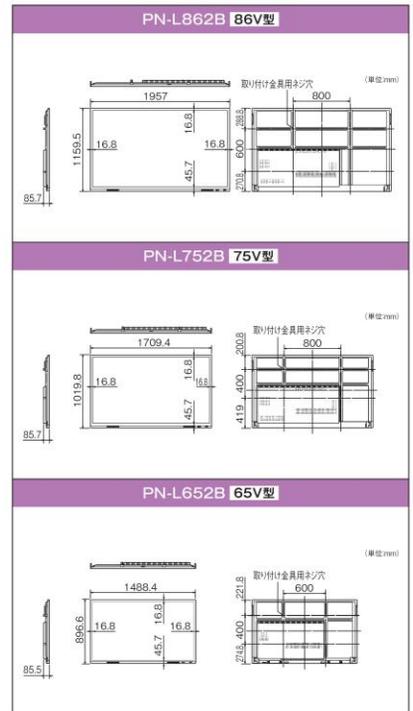
表示された画面の上に重ねてペン書きし、画像として保存できる「透明ボード」や、自由に書き込める「ホワイトボード」などBIG PAD単体で使える内蔵機能を多数用意しています。



- ワイヤレス画面共有
- クラウド共有 (TeleOffice)
- Webブラウザー
- PDFビューアー

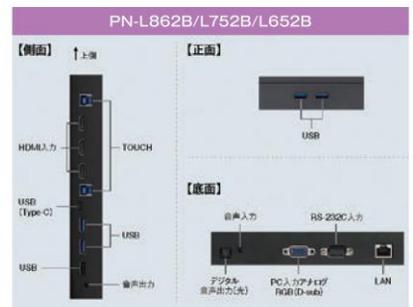
● 本体寸法

形名	4Kスタンダードモデル			
	PN-L862B 86V型	PN-L752B 75V型	PN-L652B 65V型	
外観				
設置方向	横置き			
液晶パネル	86V型ワイド (対角217.4cm) TFT液晶	75V型ワイド (対角189.3cm) TFT液晶	65V型ワイド (対角163.9cm) TFT液晶	
バックライト	LED (直下型)			
	最大解像度 3,840 × 2,160ドット			
	最大表示色 約10.7億色			
	画素ピッチ 水平0.4935×垂直0.4935 (mm)			
	輝度 (標準値) 400cd/m ²			
	コントラスト比 (標準値) 1,200:1			
	視野角 左右178°/上下178° (コントラスト比≧10)			
	表示画面サイズ 横1,895.0×縦1,066.0 (mm)			
	応答速度 8.0ms (Gray to Gray, Ave.)			
	タッチパネル			
タッチパネル	検出方式 赤外線遮断検出方式			
	PC接続端子 USB 3.0標準 (Type-B) (2系統)、USB (Type-C) (1系統)			
	電源供給 本体から供給			
	タッチ操作 最大20点マルチタッチ			
	保護ガラス 厚さ:約3mm、表面AG処理、強度:130cm			
	タッチペン 太さが異なる両端のペン先を使い分け可能			
	ホワイトボード機能 (内蔵) ○			
	入力端子	コンピューター信号 アナログミニD-sub15ピン (1系統)		
		音声 φ3.5mmミニステレोजェック (1系統)		
		HDMI 3系統 (HDCP2.2対応、CEC対応)		
DisplayPort 1系統 (HDCP対応、DisplayPort 1.2 Alternate mode、USB PD 65W) (タッチパネル接続専用)				
AV ー				
RS-232C D-sub9ピン (1系統)				
出力端子	映像 ー			
	音声 φ3.5mmミニステレोजェック (1系統)、デジタル音声 (光) (1系統)			
IR	ー			
	ー			
入出力端子	USB端子 USB 3.0標準 (4系統)、USB 2.0標準 (1系統)			
	LAN端子 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (1系統)			
システム	OS Android 9.0			
	CPU Arm® Cortex™ A73 (クアッドコア)			
	メモリー 4GB			
	ストレージ 32GB			
	無線LAN IEEE802.11ax/ac/n/a/g/b 標準			
	アクセスポイント機能 Bluetooth®			
	5.0標準 対応プロファイル: A2DP, AVRCP, GATT, HID			
スピーカー出力	10W+10W			
拡張スロット	20V、3.25A (別売品での機能拡張時の供給電力)			
設置 (ネジ)	4点留め (ピッチ800mm×600mm) (ネジM8)	4点留め (ピッチ800mm×400mm) (ネジM8)	4点留め (ピッチ600mm×400mm) (ネジM8)	
電源	AC100-240V、5.3A、50/60Hz	AC100-240V、4.6A、50/60Hz	AC100-240V、3.7A、50/60Hz	
連続稼働時間	16時間			
消費電力	最大470W	最大400W	最大330W	
周囲条件	使用温度範囲 20~80% (結露なきこと)			
	使用湿度範囲 ー			
外形寸法 (ディスプレイ部のみ) (突起部除く)	幅約1,957×奥行約85.7×高さ約1,159.5 (mm)	幅約1,709.4×奥行約85.7×高さ約1,019.8 (mm)	幅約1,488.4×奥行約85.5×高さ約896.6 (mm)	
質量 (ディスプレイ部のみ)	約62.5kg	約49.5kg	約36.5kg	
梱包時寸法 (質量)	幅約2,110×奥行約225×高さ約1,283 (mm) (約77.5kg)	幅約1,863×奥行約225×高さ約1,155 (mm) (約52kg)	幅約1,628×奥行約208×高さ約1,005 (mm) (約45kg)	
主な付属品	AC電源コード (3ピン) (約3m)、リモコン、リモコン用乾電池 (単4形×2個)、セットアップマニュアル、保証書、ブラックスチール、ケーブルクランプ (4個)、カメラマウント、STBマウント、USBケーブル (約3m)、タッチペン (2本)、ワイヤレスアダプター、TeleOfficeソフトウェアライセンス証書			



* 寸法
* VESA規格の金具の取り付けには、取り付け金具の厚さ+10~12mmのM8ネジを使用してください。

● 接続端子部



crevio® PRO New

クリエイティブワークでも安心な高出力・大容量のまさにプロ仕様



 ノートパソコン 約2回	 タブレット 約2.5回	 充電回数 2000回以上	 保証 無償3年+延長3年保証	 長寿命 リン酸鉄 バッテリー	 出力 合計最大PD 150W
---	---	--	--	--	--

※仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

crevio® PRO クレビオ プロ



ブラック:TLP142BZK-5S オープン価格

- サイズ モバイルバッテリー：W320 × H46 × D115mm
充電ステーション：W396 × H67 × D252.5mm
- モバイルバッテリー：約1270g 充電ステーション：約1710g
- USBC-C1・C2・C3
- 約6時間でフル充電
- USB-Cケーブル5本付属

表示価格は税抜価格です。別途消費税が加算されます。

omnicharge

°.omnicharge™

オムニチャージ

フレキシブルな空間の電源ソリューション



すべてのデバイスに対応する
ワンストップハブがあれば、
どこへでも自由に行ける



場所を選ばず自由に電源供給ができる

あらゆるモノが繋がる現代社会では、今まで以上にフレキシブルなポータブル電源が必要です。Omnicharge ポータブル充電器は、電源の固定インフラに頼らず、どこでも自由な充電を可能にし、壁コンセントから解放されます。

Omni Power Station + 10X



- Omni20+ を 10 台搭載
- サイズ / 重量 : 53.34 x 17.78 x 13.97 cm 20.4 kg
- 3 時間でフル充電

Omni Power Station + 5X



- Omni20+ を 5 台搭載
- サイズ / 重量 : 29.00 x 18.90 x 14.20 cm 4.4 kg
- 3 時間でフル充電

Omni20 + 100W DC

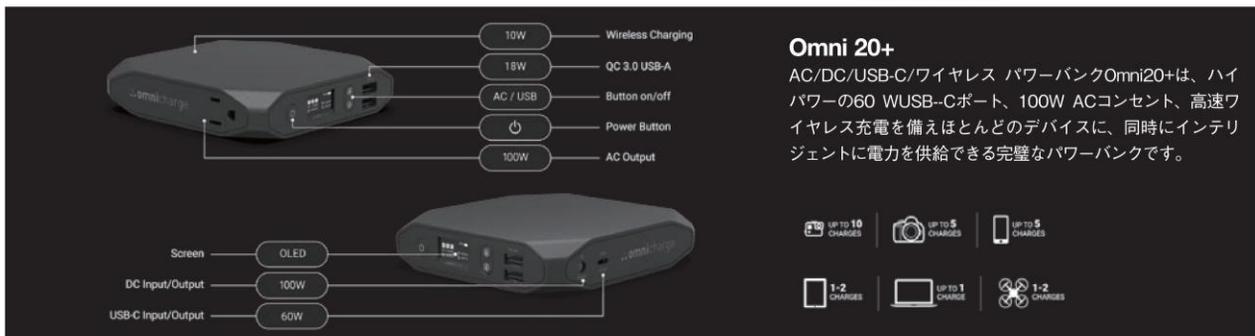


AC出力×1



高速充電
USBポート×2

- 20,400 mAh の大容量でノート PC をほぼ 1 回フル充電
- AC 出力に対応でパソコンの外部電源としても利用可能
- 高速充電 USB ポート 2 つ搭載
- スマホ、タブレット同時充電も可能
- Qi での充電も可能

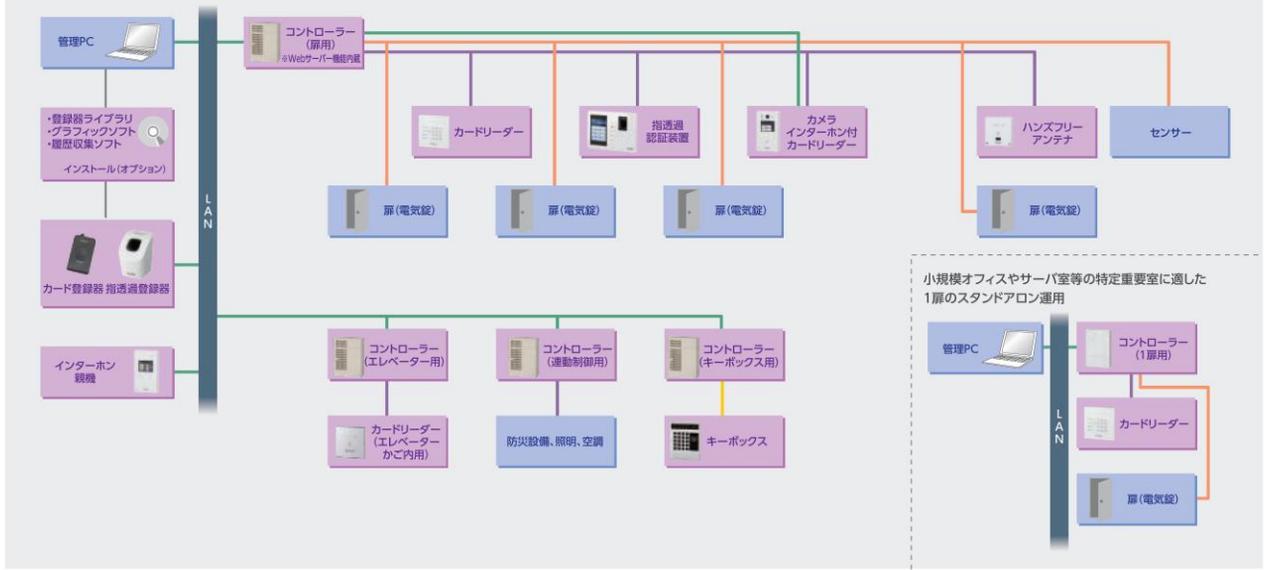


入退出管理システム

MELSAFETY-Px

中小規模ビルにハイセキュリティを導入可能とする
スタンダード入退室管理システム

システム構成例



管理 PC 画面例

通行履歴

個人情報登録

グラフィック



※グラフィックソフトが必要です。

システム仕様

MELSAFETY-Px		
管理可能な扉数	80扉	1扉運用の場合
個人情報登録人数	10,000人	3,000人
登録指数	3,000指	
管理PC台数	3台(監視は1台)	3台
通行履歴管理件数	100,000件*	20,000件
対応カード	FeliCa, ISO14443 TypeA	

*オプションの履歴収集ソフトで1,000,000件に拡張可能です。

管理PC推奨スペック

項目	仕様
OS	Windows 10 Pro/Windows 10 IoT Enterprise/Windows 11 Pro/Windows 11 Enterprise
ブラウザ	Internet Explorer 11 (32bit版)/Chromium版Microsoft Edge (IEモード)
CPU	Intel® Celeron® Processor 1000M(1.8GHz)相当以上
メモリ	2GB 以上(推奨:4GB 以上)
ハードディスク	2GB 以上(履歴収集ソフトで管理パソコンに履歴を保存する場合、別途その保存領域が必要です。)
表示解像度	XGA(1024×768ドット)、SXGA(1280×1024ドット)、WXGA(1366×768ドット) WXGA++(1600×900ドット)、フルHD(1920×1080ドット)、WQHD(2560×1440ドット)
ディスク装置	CD-ROMドライブ(ソフトインストールなどに必要)
インターフェース	USB
通信機能	LAN

ハイセキュリティを可能とする MELSAFETY-Px

他設備との連携やお客様の運用・管理方法に合わせた
通行制御や在室管理が可能

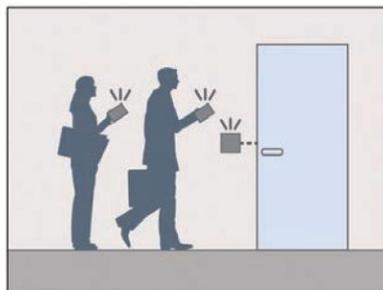
エレベーター連携

フロアの警備セット(最終退室)に連動して、当該フロアへのエレベーターの不停止制御が可能です。(エレベーターサービス階カット)



2人照合

入室時に、異なる2人が続けて認証することで扉を解錠します。1人の認証では解錠しません。



防災設備連携

火災発生の信号を受信し、避難経路にあたる扉を非常解錠します。(パニックオープン)



便利な機能

スケジュール制御：
入室制限は夜間だけにしたい時に



在室者管理^{※1}：在室人数で空調などの設定を変更したい時に



特定人物通知：

ある利用者を特定人物として登録すると、その利用者がカード/指紋で認証端末を操作した場合、通行は可能ですが警報が発生します。

出退勤管理^{※2}：出勤や退勤の時刻を知りたい時に



通行権限：

利用者ごとに入室できるエリア、入室できないエリアを設定できるので重要エリアへの不要な入室を防ぐことができます。

※1:本機能をご利用になるには入室側と退室側に認証端末の設置が必要になります。※2:通行履歴の一部として出退勤操作の履歴が保存されます。

入退室管理ソリューション

入退出管理システム

タグの電池切れ時でも使用可能、さらに使いやすさアップ。

ハンズフリー認証装置

タグを携帯し、扉に近づくだけで認証可能な、ハンズフリーの認証装置です。カードをかざす手間が省け、病院や工場など、手がふさがりやすい施設での利用に適しています。複数ユーザー[※]を一度に認証可能とし、タグを携帯しているユーザーの証跡を取得できます。自動車の無線キー技術を応用することで、安心のセキュリティ性能とリーズナブルな価格を実現しました。

※複数のユーザーの同時認証には制限があります。

タグを従来機種から約30%小型化し、携帯性をさらにアップ

どの動作モード（ハンズフリーモード/センサーモード/ボタンモード）でも、タグの電池切れ時は、アンテナ部にタグを密着させることで使用が可能

従来のアンテナ部（HFA）とコントローラ部（HFC）を一体化、施工性を向上

HFA同士の電波干渉防止機能により、隣接扉でも使用可能



ハンズフリーアンテナ
HFA-310



タグ
TAG-310

タグの電池が切れてしまっても、アンテナ右下の密着通信マーク部にタグを触れさせることで通信が可能です。



オフィス



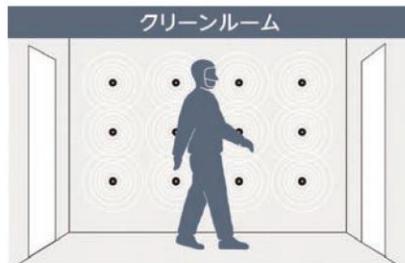
病院、福祉施設



工場、倉庫



工場、倉庫



クリーンルーム

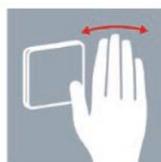


車両入退場ゲート

3つの認証モードを装備。セキュリティレベルに応じて選択可能。



ハンズフリーモード
タグを携帯すれば、扉に近づくだけで認証。



センサーモード
タグを携帯し、設置済みのアンテナに手をかざすことで認証。入退室の意思のない人が、扉付近を通過することによる扉の解錠を防止します。



ボタンモード
タグを携帯して扉に近づき、タグのボタンを押すことで認証。

注意事項

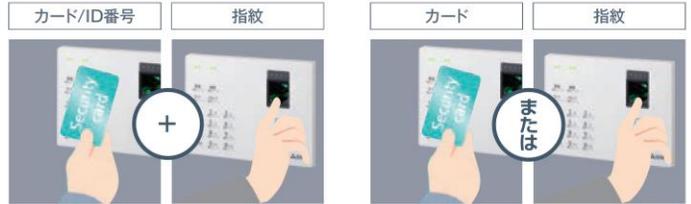
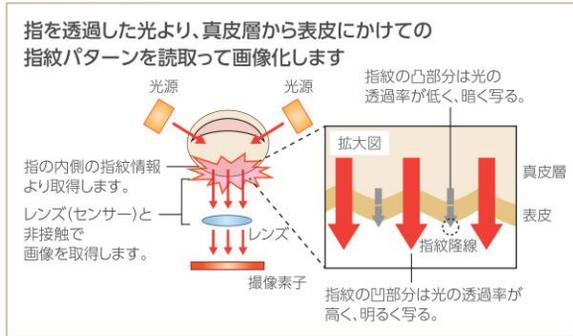
ハンズフリータグ ハンズフリー認証装置は電波を用いた製品のため、ハンズフリーアンテナの周囲に金属や同じ周波数帯の電波を発する機器がある場合、検知距離が低下します。[電気機器、電源ケーブル、ラジオ、テレビ、インバーター、パソコン、プリンター、電子レンジ、無線通信タイプの人感センサー、監視カメラ、自動車のスマートキー、シャッターのリモコン、モーター、受変電設備、EPSの柱等]・納入後に金属や同じ周波数帯の電波を発する機器が周囲に設置される等、周囲環境に変化があった場合は検知距離が低下することがあります。

偽指防止機能を搭載。人間の指とシリコンやゼラチン等で形成された偽造指を判別！

指透過認証装置

指を透過した光より真皮層から表皮にかけての指紋パターンを撮像し、照合する三菱独自の生体認証方式です。認証の不正を防ぎ、また認証のための「媒体」を必要としないため、非常に高いセキュリティを確保できます。指内部の指紋を利用することにより、指表面の乾燥・ふやけ・かすれなどの影響を大幅に減らします。

指紋認証イメージ図



重要エリアなどへ

カードを忘れても大丈夫!

●**ダブル認証で運用性UP** ※1:カード認証に対応しているのは、テンキータイプのみです。カード認証と指紋認証を組合せてダブル認証(カード+指紋)することで、よりセキュリティ性を高めることができます。※1 また、シングル認証とすることでカードを忘れても指紋認証で対応可能です。

登録指数	3000指	
認証精度*2	他人受入率	0.0000067%以下*3
	本人拒否率	0.005%以下
照合時間	平均0.7秒	

※2:指紋とID番号での認証時。
※3:2021年1月性能改善。

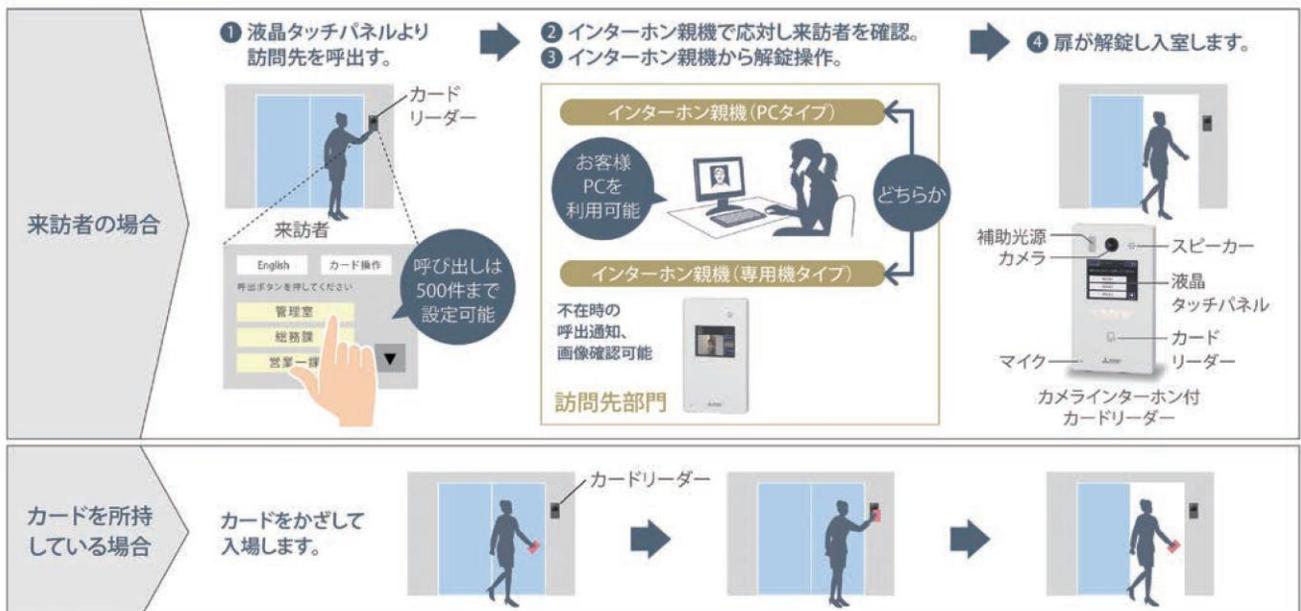
注意事項

指透過認証装置 指透過認証装置は、光学的に読み取り認証をしています。また、識別対象が指であるため、設置・使用するにあたり以下の点に注意する必要があります。・日光が当たる場所に設置すると、指紋を読み取れない場合があります。・指紋読み取り部が埃などで汚れていると、指紋を読み取れない場合があります。定期的な清掃が必要です。・まれに、認証装置に登録されているにもかかわらず照合NGとなる「本人否定」、登録されている他の人のデータで照合OKとなったりする「他人受入」が発生します。・指の状態によっては、指紋を読み取れない場合があります。・日常生活において、指の状態が登録時と大きく異なると、本人と識別されないことがあります。

簡易受付として受付管理業務を効率的に！ カメラインターホン付カードリーダー

カードリーダーとカメラインターホンを一体化したスタイリッシュな認証端末です。カードを所持しているユーザーはカード認証で通行。来訪者などカードを所持していないユーザーはインターホンで連絡をとり、対応者が来訪者を確認後、遠隔解錠操作ができます。

運用イメージ



カードを所持している場合

カードをかざして入場します。



人と環境にやさしい空間創造 ——
株式会社くろがね工作所



Homepage



X



Instagram

東京

〒105-0014 東京都港区芝 1-10-13 芝日景有楽ビル
TEL.03-5439-9111

札幌

〒060-0001 北海道札幌市中央区北一条西7丁目3 北一条第一生命ビル
TEL.011-281-2373

名古屋

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦3丁目20-27 御幸ビル
TEL.052-253-6985

大阪

〒550-0013 大阪府大阪市西区新町 1-4-24 大阪四ツ橋新町ビル
TEL.06-6538-1012

福岡

〒810-0012 福岡県福岡市中央区白金 1 丁目 2-21 W ビルディング渡辺通
TEL. 092-523-1440