NSK

Access control system

・顔認証アクセスコントローラー
・Bluetooth アクセスリーダー
・シングルドア用マグネットロック

Face Key

PASS スルー

非接触 顔認証 入退管理システム

Access control システムソリューション

What?

アクセスコントロールシステムとは、「入退室管理システム」の総称です。
「顔認証」「カード認証」「指紋認証」など多彩な認証方式を使い、
権限に沿ったルールで、出入りを許可します。
NSKのIPカメラと連動して運用も可能です。

生体認証

デュアルカメラによる生体認証でなりすましを防ぐことで、高いセキュリティ性能を実現しました。

ディープラーニング

ディープラーニングアルゴリズムによる顔認識を実現しました。
99.9%の高い認証率を可能にします。

リモートコントロール

P2P機能で遠隔からのコントロールが可能です。さらに当社IPカメラと連動した遠隔操作も可能です。

アクセスコントロールシステム

Access control system

ウォークスルー認証

スピーディな顔認証で、歩きながらハンズフリーで認証可能です。

認証スピード
0.2~0.3秒

外部機器連携

センサー入出力に対応しており外部機器との連携が可能です。
wiegandを経由して他社のアクセスコントローラを接続します。

多彩な認証方式

顔、カード、指紋、PWD認証に対応しておりシーンに合わせた利用が可能です。
認証方式の組み合わせでセキュリティを強化します。

優れた操作性

設定時の操作ナビはもちろんのこと、認証時の音声も「プロの声優」によるオリジナル日本語音声でアナウンスします。

統合クライアントソフト

全ての当社IP製品をPCで操作可能な「smart PSS-AC」を弊社HPより無料でダウンロード可能です。

Where?

部外者の入退室を制限する事でセキュリティを強化します。
企業であれば情報区画の入場制限をします。
人の出入りを記録する事で、何かあった時に履歴を参照できます。
「いつ」「だれ」「どこ」にいるかを明確化します。

オフィス・ビル

社員ルーム入退室の管理に使用します。また部外者の侵入を防ぎます。
出勤、退勤をログに残して入退管理することが可能です。

介護施設・保育園

感染症クラスター対策として
外来者の入室をチェックします。
※ASC-7212TS

店 舗・飲食店

特に清潔さを要求される場所で
手を使わずに入退室することで
衛生レベルの向上を図ります。

工 場・倉 庫

工場や倉庫などは特にセキュリティを高める必要があります。
会社の資産や在庫の盗難を
未然に防ぎます。

病 院・調剤薬局

機密情報の漏洩を防ぎます。
例えば、取り扱いに注意しなければ
いけない劇薬を管理する区域の
セキュリティを高めます。

ACCESS CONTROL UNIT

PASSスルー ASC-7317MX Arch-LOG 掲載商品

屋内外 屋外対応ミニアクセスコントローラー

顔認証 / カード(Mifare) / パスワード(123 567) / IP65

新機能: カード(FeliCa) / ログ(LOG 定期削除) / マスク検知

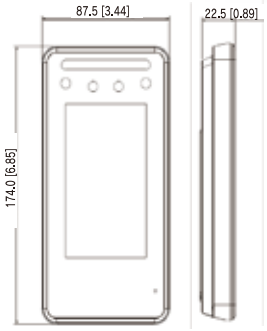
白色LED
夜間はライトが点灯して顔を明るく照らします。

顔認証カメラ
200万画素のデュアルカメラで顔を立体的に認識します。

ワンタッチモニター
大画面で見やすいタッチパネル液晶画面です。

インジケーター＆スピーカー
安心の日本語音声でわかりやすく案内します。認証の可否をインジケーターランプでお知らせします。

カード認識センサー
Mifareカード(13.56MHz)
FeliCa、FeliCa Lite-Sカード対応



6,000 ユーザー / 6,000 顔 / 6,000 カード / 6,000 パスワード / 150,000 ログ

型式	ASC-7317MX
■システム	
ディスプレイ	4.3インチ
解像度	480×272
カメラ	1/2.7" 2MP CMOS 高精細WDRデュアルカメラ
■性能	
顔認識範囲	認識距離:0.3m～1.5m、認識身長:0.9m～2.4m
顔照合精度	>99.5%
顔認識時間	0.3秒

■容量	
ユーザー	6,000
顔画像	6,000
カード	6,000
パスワード	6,000
ログ	150,000
■全般	
電源	DC12V 2A※アダプダー付属
消費電力	24W
寸法	174mm×87.5mm×22.5mm
動作温度	-30℃～+60℃
動作湿度	5%RH～90%RH 結露しないこと
環境	IP65 屋内、屋外
重量	0.78kg
設置方法	壁面設置

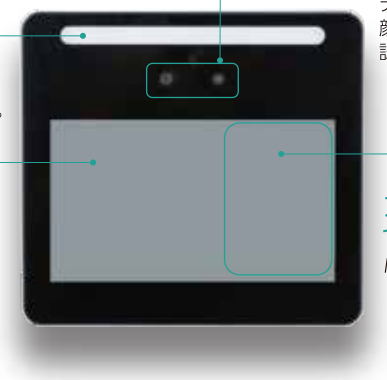
※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

PASSスルー ASC-7213M Arch-LOG 掲載商品

室内用 ミニアクセスコントローラー

顔認証 / カード(Mifare) / パスワード(123 567)

手のひらサイズ 4.3インチモニター

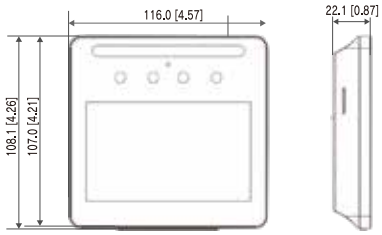


顔認証カメラ
200万画素のデュアルカメラで顔を立体的に認識します。

白色LED
夜間はライトが点灯して顔を明るく照らします。

ワンタッチモニター
大画面で見やすいタッチパネル液晶画面です。

カード認識センサー
Mifareカード(13.56MHz)



1,500 ユーザー / 1,500 顔 / 1,500 カード / 1,500 パスワード / 150,000 ログ

型式	ASC-7213M
■システム	
ディスプレイ	4.3インチ TFTスクリーン
解像度	480×272
カメラ	1/2.8" 2MP CMOS 高解像度WDRデュアルカメラ
■性能	
顔認識範囲	0.3m～1.5m
顔照合精度	>99.5%
顔認識時間	0.3秒

■容量	
ユーザー	1,500
顔画像	1,500
カード	1,500
パスワード	1,500
ログ	150,000
■全般	
電源	DC12V 1.5A※アダプダー付属
消費電力	18W
寸法	116mm×107mm×22mm
動作温度	-10℃～+55℃
動作湿度	5%RH～95%RH
環境	屋内
重量	0.24kg
設置方法	平置き、壁面設置

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

顔認識スピード

約0.2～0.3秒

生体認証

写真での顔認識は不可

オールインワンパッケージ

顔認識、カード、登録から認識まで、これ1台で運用可能です。

簡単操作

タッチパネルで直感的な操作が可能です

管理ソフトウェア

ユーザー一括登録が可能な統合クライアントソフトが無償でダウンロード可能

ACCESS CONTROL UNIT

PASS スルー ASC-7212TS

Arch-LOG 掲載商品

室内用 体表面温度測定機能搭載
顔認証アクセスコントローラー

顔認証　カード　パスワード

新機能　体表面温度モニタリング　マスク検知

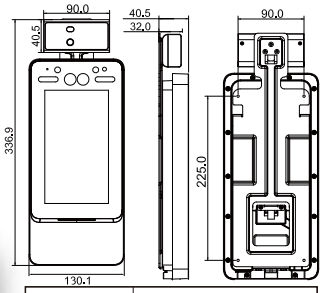
体表面温度モニターカメラ
温度センサー誤差
≤0.3度

【オプション】

ASC-SS
卓上スタンド

ASC-ES
床上置き型伸縮スタンド

50,000 ユーザー　50,000 顔　50,000 カード　50,000 パスワード　100,000 ログ



型式	ASC-7212TS
■システム	
解像度	1024×600
カメラ	1/2.8" 2MP CMOS　WDRﾃﾞｭｱﾙｶﾒﾗ
■性能	
カード読取距離	5cm
顔認識範囲	0.3m-2.0m
身長認識範囲	0.9m～2.4m
顔照合精度	99.5%
顔認識時間	0.35秒
有効測温範囲	30℃～45℃
測温精度	≤ 0.3℃
測定距離	0.3m～1.8m
■容量	
ユーザー	50,000
顔画像	50,000
カード	50,000
パスワード	50,000
ログ	100,000
■全般	
電源	12V2A (アダプター付属)
消費電力	≤ DC12W
寸法	336.9mm×130.1mm×40.5mm
測温使用条件	測温ﾓｰﾄﾞ無効:-10℃～55℃, 有効:15℃～30℃
動作環境温度	−10℃～+55℃
動作湿度	0-90%RH(非結露)
環境	屋内
重量	2.0kg
設置方法	壁掛け

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

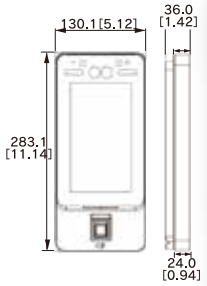
PASS スルー ASC-7214Y

Arch-LOG 掲載商品

室内用 顔認証
アクセスコントローラー

型式	ASC-7214Y
■システム	
デイスプレイ	7インチIPS
解像度	1024×600
カメラ	2MP　CMOSカメラ
■性能	
カード読取距離	1cm～5cm
顔認識範囲	0.3m～2.0m
身長認識範囲	0.9m～2.4m
顔照合精度	＞99.5%
顔認識時間	0.35秒
指紋センサー	静電容量認証
指紋比較時間	≦1.5秒
■全般	
電源	DC12V 2A ※アダプター付属
消費電力	12W
寸法	283.0mm×130.0mm×36.9mm
動作温度	-10℃～+55℃
動作湿度	0%RH～90%RH
環境	屋内
重量	1.8kg
設置方法	壁面設置

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。



50,000 ユーザー　50,000 顔　10,000 指紋　50,000 カード　50,000 パスワード　100,000 ログ

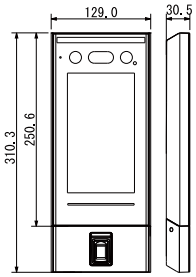
PASS スルー ASC-7215X

Arch-LOG 掲載商品

屋外用 顔認証
アクセスコントローラー

型式	ASC-7215X
■システム	
デイスプレイ	7インチIPS
解像度	1024×600
カメラ	1/2.8"2MP CMOS 高解像度WDRデュアルカメラ
■性能	
カード読取距離	1cm～3cm
顔認識範囲	0.3m～2.0m
身長認識範囲	0.9m～2.4m
顔照合精度	＞99.5%
顔認識時間	0.2秒
指紋センサー	静電容量
指紋比較時間	≦1.5秒
■全般	
電源	DC12V 2A ※アダプター付属
消費電力	24W
寸法	310.3mm×129.0mm×30.5mm
動作温度	-30℃～+50℃
動作湿度	0%RH～90%RH
環境	IP65
重量	2.0kg
設置方法	壁面設置

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。



100,000 ユーザー　100,000 顔　10,000 指紋　100,000 カード　100,000 パスワード　300,000 ログ

ACR-2201

Arch-LOG 掲載商品

防水Bluetoothアクセスリーダー

形式	ACR-2201
■システム	
メインプロセッサー	32 Bit
■読取部	
読取ﾌｫｰﾏｯﾄ	13.56MHz
読取距離	1cm～3cm (max.)
反応速度	<0.5s
Bluetooth距離	0m～5m
Bluetooth速度	<1秒
■機能	
防水性能	IP55
■インターフェース	
コントローラー接続部	RS485,Wiegand34
■一般	
ビープ音	ブザー
電源	9V～15V DC/200mA
動作温度	-30℃～+60℃
動作湿度	≤95%
サイズ	47.5mm×16mm×135mm
重量	0.2kg

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

B908

赤外線ボタン

Arch-LOG 掲載商品

・プロフェッショナルな回路設計
・ステンレス鋼材料
・500,000回の疲労試験と耐久性

型式	B908
■一般	
材質	ステンレス
重量	70g
サイズ	86mm×86mm×25mm
動作温度	-30℃～+60℃
動作湿度	≤95%

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

B908-JB

赤外線ボタン用
プラボックス

Arch-LOG 掲載商品

型式	B908-JB
■一般	B908用
材質	プラスチック
サイズ	85mm×85mm×35mm
重量	40g
取付	壁付、屋内設置用

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

Accesory

M202 Arch-LOG 掲載商品

指紋登録用リーダー

- ドライバーのインストール無し
- プラグアンドプレイ
- USB電源と通信
- 光学指紋モジュール

型式	M202
■システム	
レート	500 DPI
採取窓サイズ	L18mm×W15mm
登録時間	≤350ms
読取距離	≤0.0001%
FAR(誤認証率)	≤0.014%
FRR(本人拒否率)	≤1.5秒
■一般	
電源	DC 3.8～7V
インターフェース	USB
動作温度	0℃～+55℃
動作湿度	20%～90%
サイズ	87.55mm×66.64mm×40mm

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

- IC(Mifare)カード
- ドライバーのインストール無し
- プラグアンドプレイ
- USB電源と通信
- ビープ音とインジケーター

M100 Arch-LOG 掲載商品

カード登録用リーダー

型式	M100
■システム	
メインプロセッサー	32 Bit
■読取部	
読取フォーマット	13.56MHz
読取距離	3cm～5cm (max.)
■インターフェース	
通信	USB～PC
■一般	
ビープ音	ブザー
電源	5V DC/100mA
動作温度	-30℃～+60℃
動作湿度	≤95%
サイズ	105mm×75mm×20mm
重量	0.18kg

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

ASC-ST Arch-LOG 掲載商品

PASSスルー展示台

軽量アルミ素材で持ち運び便利

LEDランプ

ASC-7214Y
※本体は別売りとなります

裏面

販売店向け販促品

FLC-001

FeliCa LiteS
(フェリカライトS)カード

Arch-LOG 掲載商品

1枚より販売可能

MSC-001

Mifare(マイフェア)
スタンダードカード

Arch-LOG 掲載商品

1枚より販売可能

ML280S Arch-LOG 掲載商品

シングルドア用マグネットロック

- 280KGアンチプル
- ビルトイン逆電流保護デバイス(MOV)
- 高強度合金材料のアルミニウムシェル
- DC12VまたはDC24V
- 残留磁気設計証拠、摩耗材料
- ダブルロックボディ絶縁処理

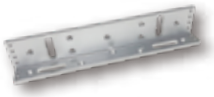
型式	ML280S
■電気	
動作電圧	DC12V/DC24V
動作電流	480mA/240mA
■一般	
Anti-pull	280kg
サイズ	250mm × 47mm × 26mm
重量	2.0kg
動作温度	-30℃～+60℃
動作湿度	≤95%

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

ML280S-LB

ML280S用L字取付ブラケット

Arch-LOG 掲載商品



型式	ML280S-LB
■一般	
材質	アルミ合金
製品サイズ	250mm×47mm×28.6mm

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

Smart PSS-AC Arch-LOG 掲載商品

簡単操作！クライアントパソコンソフト

- ■軽い動作で直感的に使える入退室管理ソフト
- ■認証方式の登録や編集、削除
- ■入退室ログの管理
- ■各種アラームの設定

【構成例】

DSS Express Arch-LOG 掲載商品

大規模向け総合管理ソフト

- ■カメラ・アクセス総合ソフト
- ■中規模～大規模向け
- ■高い柔軟性と安定性
- ■強力なオールインワンのビデオ監視管理

【構成例】

Lock 電気錠

コンパクトで高性能・多様なラインナップ、使いやすい電気錠。

各種取り扱い、お問い合わせ受付中。

その他、電気錠については、株式会社日本ロックサービスにお問い合わせください。TEL:045-663-0220

オールインワンパッケージ

入退室管理システムを１つのパッケージで

ミニアクセスパッケージ ASC-001PKG

ケーブルやスイッチボックスなど、取り付ける際に必要なものを一式セットにしました。
最先端の顔認証システムが低コストで導入いただけます。

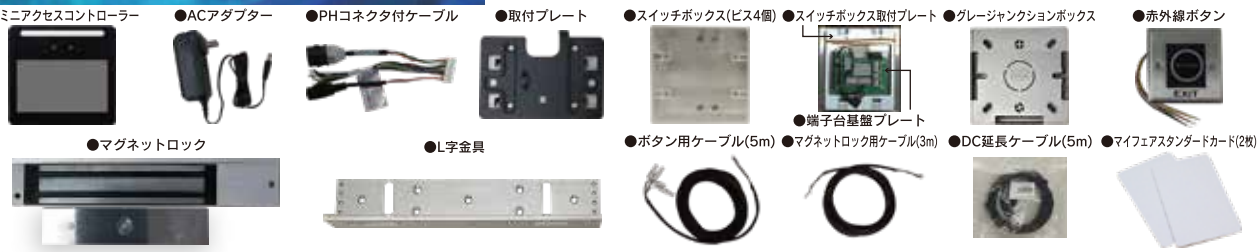
①既設の扉が使える
吸着力280kgマグネットロックを使えば、既設の扉をそのまま流用してお使いいただけます。扉の形状に合わせて取り付けできるL字プレートも付属。

②取り付け工具のみご用意ください
配線ケーブルや取付ビスもすべて付属していますので、必要なのはドライバーやモールなどの工具のみ。

③わかりやすい動画マニュアル
紙面ではイメージしにくい設置方法をYouTubeで確認できます。配線について工事業者に聞かれて困ることはありません。※下記のQRコードからご視聴いただけます。

④配線かんたん･電源ひとつで稼働
専用の端子基盤プレートに書かれた通りに配線するだけ。しかも電源を集約することができるので、電源アダプター１つで全ての機器の電源をまかなえます。

同梱品

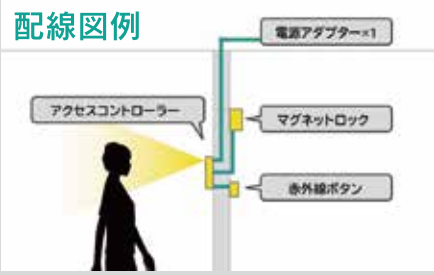


動画マニュアルはこちら

施設設置　利用例

オフィス部屋入口
使用機種:ミニアクセスパッケージ ASC-001PKG

配線図例



外から入る際は顔認証で、出る際は非接触型ボタンでドアを開けます。端子台基盤プレートにマグネットロックと赤外線ボタンの電源を集約することで、電源は天井裏にひとつでまかないます。

老人ホーム玄関
使用機種:ASC-7213M
解錠権限をユーザーごとに指定できるので、従業員やご家族だけが出入りできる状態で運用し、入居者様の徘徊を防止します。

介護施設玄関
使用機種:ASC-7213M
自動ドアと連動することで車いすに乗った状態で解錠可能。スムーズな入退室を実現。

薬品倉庫
使用機種:ASC-7213M
取扱に注意しなければならない薬品の持ち出し管理及びセキュリティ向上を図ります。

オフィスエントランス
使用機種:ASC-7212TS、ASC-ES
セルフ検温でエントランスを無人化。
感染者クラスター対策として外来者の入室チェックに利用。

オフィス玄関
使用機種:ASC-7215X
既設のカード認証機器をリプレイスし、顔認証による高精度でスピーディな入室と部外者の侵入を防ぎます。

※製品を最良の状態でお使い頂くために、定期的な保守点検を実施されることをおすすめします。
※予告なく製品の取扱いを中止する場合がありますので予めご了承ください。
※本カタログ記載のカメラ等を、壁面、天井等に取り付ける場合、金具、ハウジングを含む全重量に充分耐えられる強度のある場所に取付け願います。充分な強度がないと、落下によりケガをする場合があります。
※録画装置により録画した画像のうち、個人を特定できるものは個人情報となりますので、お取り扱いには充分ご注意願います。
※本カタログ記載製品は特定映像の撮影装置及び長時間記録装置であり、機器の故障や誤作動、あるいは万が一発生した損害及び故障機器の取り外しの際の建物の現状復帰を含む逸質利益に関し、弊社及び販売店は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承願います。
※落雷による機器の故障は、保証対象外となります。(事前に動産保険もしくは火災保険の内容の確認をお願いします。)
※外観及び仕様は改良の為、予告なく変更することがあります。
※本カタログ記載の画像はハメコミです。本カタログ記載の写真、イラスト、グラフはイメージです。

5年保証ﾌﾟﾗﾝ対象商品
*別途契約が必要となります。

■5年保障プランについて
本カタログ製品欄に「5年保障プラン対象商品」の記載がある商品については、納入から5カ年間は、落雷などの天災による故障、機器の経年劣化による自然故障、ハードディスク、ファン等の消耗品交換、さらに修理の際の代替機手配、機器取替・取付作業費について、全て無償で対応させていただきます。(購入時での別途契約となります。詳しくは弊社までお問い合わせ願います)

Arch-LOG 掲載商品

■Arch-LOG(アークログ)について
クライアント様への提案資料作りに特化した建築建材総合検索サイト「Arch-LOG」に弊社製品が掲載されています。
詳しくは公式サイトをご確認ください。公式サイト:https://www.arch-log.com　右のQRコードからアクセスできます。

NSK https://www.n-sk.jp

株式会社 NSK　[本社]
〒461-0043　愛知県名古屋市東区大幸一丁目 -10-15
TEL. 050-5433-8505(ｻﾎﾟｰﾄﾀﾞｲﾔﾙ)　FAX. 052-726-5297
Email. hp@nsk-sec.co.jp

[東 京 支 店]　〒132-0035　東京都江戸川区平井四丁目 5-8 NS ビル 2F
TEL. 03-3638-9051 / FAX. 03-3638-9052

[札 幌 営業所]　〒003-0876　北海道札幌市白石区東米里 2194-66
TEL. 011-827-6404 / FAX. 011-827-6405

[仙 台 営 業 所]　〒980-0022　宮城県仙台市青葉区五橋一丁目 6-6 五橋ビル 8F
TEL. 022-398-9122 / FAX. 022-398-9939

[大 阪 営業所]　〒569-0071　大阪府高槻市城北町二丁目 5-20-401
TEL. 072-669-8275 / FAX. 072-669-8276

[中四国営業所]　〒700-0927　岡山県岡山市北区西古松一丁目 1-26 オム第IIビル 1F
TEL. 086-243-7815 / FAX. 086-243-7817

[福 岡 営業所]　〒815-0037　福岡県福岡市南区玉川町 9-12-1F
TEL. 092-408-3833 / FAX. 092-408-3822

ソーシャルメディア公式アカウント

施工工事店募集中

販売代理店（施工工事店）

第07版　2021.11

Printed in Japan 2021 ©