

製品仕様 / 製品紹介

※ID-502TAには、リモコンの登録はできません。ID-502TAB/-R がリモコン対応機種になります。

設置条件	一般防火ドア	ドアの厚さ(35mm~50mm)	色	シルバー	
	設置場所	屋内ドア(生活防水対応)	電池寿命	約1年(1日10回施錠/解錠操作を使用した場合)	
	使用可能温度範囲	-25℃~55℃(外側・室内ボディ)	無線到達距離	直線距離約15m(建物の環境により異なります)	
		0℃~50℃(リモコン・受信機)	定格電圧	DC 6V アルカリ 1.5V 単3形乾電池4本	
バックセット	36mm	非常用電源	DC 9V 9V 四角乾電池(別途購入)		
解錠方式	パスワード	最大4組(4~12桁登録可能)	寸法	外側ボディ	縦178mm 横70mm 厚27mm
	カードキー	Mifare/Felica 対応 ホームモード:最大30枚 セキュリティモード:最大200枚 ※Mifare Ultralight は未対応		内側ボディ	縦171mm 横73mm 厚46mm
				ストライク	縦118mm 横27mm 厚26mm
				リモコン	縦56.5mm 横32.5mm 厚15.5mm
	リモコン	最大5個(オプション)	受信機	※内側ボディに装着	
	非常解錠キー	3本	材質	外側/内側ボディ	ダイキャスト(アルミ合金)
付属解錠キー	タグ:1個/管理者用カード:1枚	重量	室外機/室内機	約460g/約600g	
			リモコン/受信機	約25g/約16g	



リモコン対応モデル
ID-502TA-R

リモコンなしモデル
ID-502TAB



ID-502TA-R/B用 リモコン
SR-ID10
※受信機「SR-ID300」の購入が必要です

ID-502TAB用リモコン受信機
SR-ID300
※ID-502TABに本機を装着することで
リモコン「SR-ID10」を使用できます
※ID-502TA-Rには標準搭載されています



MIFARE/ 解錠用タグ
SC-50M
サイズ: 46x26x8mm



MIFARE/ 解錠用カード
SC-60M
サイズ: 86x54x1mm

お問い合わせ先

ディフェンスバード 株式会社
福岡本部
〒812-0893 福岡市博多区那珂 3-21-30
TEL 092-409-5497 FAX 092-409-5498
URL: <http://www.dfb.co.jp>
E-mail: info@dfb.co.jp

見て・触れて・体感できるショールーム完備
理想の生活は「キーレス」
かぎの**いら**ない生活館
(ディフェンスバード 福岡店)

※Mifareは、NXPセミコンダクターズ社の登録商標です。※Felicaは、ソニー株式会社の登録商標です。
※おサイフケータイは、株式会社NTTドコモの商標または登録商標です。
●商品改善のため、デザイン、仕様等を予告なく変更する場合があります。 ●製品の色は印刷物と異なる場合がございます。

安心のオートロック 鍵のかけ忘れ防止に
カード・暗証番号・リモコン対応デジタルドアロック



毎日使用する鍵だからこそもっと便利に安心に。

鍵のかけ忘れが不安 | オートロックシステムを導入したい | 暗証番号 / カードで解錠したい

- 鍵の締め忘れは心配いらず、オートロック機能搭載
- FeliCa/MIFARE・リモコン解錠対応、管理者権限モード搭載
- 非常キー3本セット、室内機縦型式・面付型デジタルロック



鍵を「安心」「安全」「便利」に。毎日使用する鍵だからこそもっと便利に安心に。

扉を閉めると自動でロック

安心の自動施錠。オートロック機能搭載

外出時、心配なのは、鍵の閉め忘れです。デジタルロックは、扉を閉めると自動的に鍵がかかり、外出時の鍵の閉め忘れの心配はなくなります。また、手動で鍵をかける手動ロック機能も搭載、運用に応じて切替可能です。



暗証番号を忘れたら…電池切れが心配…

もしものときに、非常キー3本標準装備

暗証番号を忘れたとき、電池切れのときなど、もしものときは非常キーで解錠できます。また、外部からの電池接続で緊急可動も可能です。電池切れの前に、電池交換をお知らせするアラーム機能も搭載しております。



お客様の運用に応じて選べる

2つの運用モード搭載

簡単設定の「ホームモード」、管理者権限機能対応の「セキュリティモード」が搭載してあります。戸建住宅・マンション・賃貸物件・オフィス・公共施設など、運用する環境に応じてモードを選択して対応できます。



複雑な操作は一切ありません。解錠方法は単純明快で、誰でもすぐに使いこなせます。

解錠はかざすだけ

解錠には非接触型カードリーダーを採用。専用の解錠タグやカードをカードリーダーにかざすだけで扉が開けられるようになります。
※FeliCa方式は、カバーをスライドして認証します。



暗証番号で鍵いらず

4桁～12桁の暗証番号を設定し、テンキー操作での解錠が可能です。暗証番号をメインに使うなら、鍵を持ち歩く必要がありません。



扉まで行かずにリモコンで解錠

リモコンの受信部を本機に装着することで、リモコンで遠隔解錠が可能です。
※無線到達距離：直線距離約15m(建物の環境により異なります)

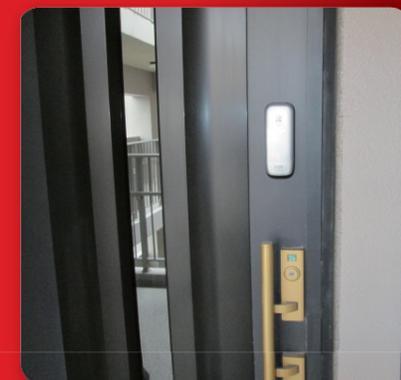
リモコンを押すだけで、簡単解錠

来客の方をインターホンで確認後、扉を解錠！扉まで行かずにリモコンを押すだけで扉を解錠できます。お子様やお年寄りの方でも安心してご使用できます。



様々な解錠キーに対応

- 解錠タグ** 標準搭載の解錠キーです。コンパクトサイズで、キーホルダーにも付けられます
- ICカード** 専用カードのほか、FeliCa/Mifareを搭載したICカードを登録できます
※Mifare Ultralightは未対応です
- 暗証番号** 4～12桁の暗証番号を設定し、テンキー操作での解錠が可能です
- 携帯電話・スマートフォン** おサイフケータイを搭載した携帯電話を登録できます
※一部おサイフケータイ搭載機種で未対応の機種もあります。カードと併用してください
- 非常キー** 暗証番号を忘れたとき、電池切れのときなど、もしものときは非常キーで解錠できます
- リモコン** リモコンの受信部を本機に装着することで、リモコンで遠隔解錠が可能です
※無線到達距離：直線距離約15m(建物の環境により異なります)



● 選べる2つのモード

簡単設定の「ホームモード」、管理者権限機能対応の「セキュリティーモード」が搭載してあります。
戸建住宅・マンション・賃貸物件・オフィス・公共施設など、運用する環境に応じてモードを選択して対応できます。

簡単設定! 一戸建て/マンションに最適

ホームモード

- 簡単登録設定により、登録・削除も簡単に設定できます。
- 操作が不安な方でも安心して操作が可能です。



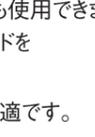
カード登録	パスワード
最大30枚	4組(4桁~12桁)

解錠パスワード
 簡単登録-個人パスワード
 簡単登録-個人カード
 簡単登録-個人リモコン

マスターカードで運用管理! オフィス/管理室/寮etc.に最適

セキュリティーモード(管理者権限モード)

- 登録をおこなえば、マスターカードをマスターキーとしても使用できます。
- マスターカードで設定管理をおこなうため、マスターカードを管理している方しか登録できません。
- カードを最大200枚登録可能のため、事務所などに最適です。
- 個別にユーザーIDを指定して登録するため、ユーザーIDによる個別登録・削除が可能です。



カード登録	パスワード
最大200枚	4組(4桁~12桁)

システムパスワード
 管理者カード(マスターカード)
 ID番号-個人パスワード
 ID番号-個人カード
 ID番号-個人リモコン

● 安心・便利機能搭載

オートロック機能はもちろん、機械の苦手な方や女性、お子様、ご年配の方などみんなにやさしい、簡単で便利な機能を搭載しています。もしもの時に備えた安全対策もありますので、安心してご使用いただけます。

LED内蔵大型テンキー採用

大きなテンキーで操作が簡単です。LEDライトで深夜も安心です。



マナーモード機能

深夜操作時など、操作音が気になる場合は、音量を無音にできます。ご近所への気配り機能も備えました。



非常時に外部電源接続機能

電池消耗時(電池切れの場合)の非常電源端子を標準内蔵。DC 9Vの四角乾電池で緊急可動が可能です。



イタズラ警報機能

登録されていないパスワードを連続5回繰り返して入力すると、警告音が鳴り、1分間操作が不可能になります。



侵入警報機能

ドアが施錠された状態で異常開放状態が検出された場合、80デシベル(dB)以上の警告音を発します。例:ドアの隙間を広げて侵入等



電池切れお知らせ機能

電池切れの前に、電池交換をお知らせするアラーム機能です。



● コストパフォーマンスに優れたデジタルロックシステム

デジタルロックシステムは、電池式の電子錠によるオートロックシステムです。コストパフォーマンスに優れ、「経費を余りかけずにセキュリティを強化したい」、「鍵の管理を簡素化したい」などの悩みを解決できる今、大変注目されているシステムです。

お悩みではございませんか?

戸建住宅、マンションなど
 鍵のかけ忘れが心配
 ゴミ出しなどのちょっとした外出に鍵をもちたくない
 子供や高齢者の方でも簡単に扉を解錠したい

賃貸マンション
 入居率アップへセキュリティ、利便性を強化したい
 鍵の交換、管理を簡素化したい

デジタルロックを導入でお悩み解決!

オフィス、介護施設など
 経費を余りかけずにセキュリティを強化したい
 サーバー室など入室制限をおこないたい
 鍵の管理を簡素化したい

デジタルロックにおまかせください



安心のオートロック機能・簡単操作

扉を閉めると自動的に鍵がかかり、外出時の鍵の閉め忘れの心配はなくなります。ゴミ出しなどのちょっとした外出時は、鍵を持たずに暗証番号で扉を解錠できます。従来の鍵のように、鍵穴に鍵を差し回す操作は必要ありません。小さなお子様からシニアの方でも簡単に安心して操作できます。



セキュリティの強化・鍵の管理を簡単・便利に

鍵管理は、扉数や使用する人数に応じて管理が困難になります。また鍵の紛失、無断複製などの問題も発生します。デジタルロックは、カードや暗証番号で扉を解錠できます。複数の鍵を管理する必要がありません。



暗証番号で運用する

4~12桁の暗証番号を設定し、テンキー操作での解錠が可能です。鍵を持たずに扉の解錠が可能です。

ICカードで運用する

ICカードをデジタルロックに近づけるだけで扉を解錠できます。登録することで、複数のデジタルロックを1枚のカードで解錠できます。

電気工事不要、工事費も安心価格

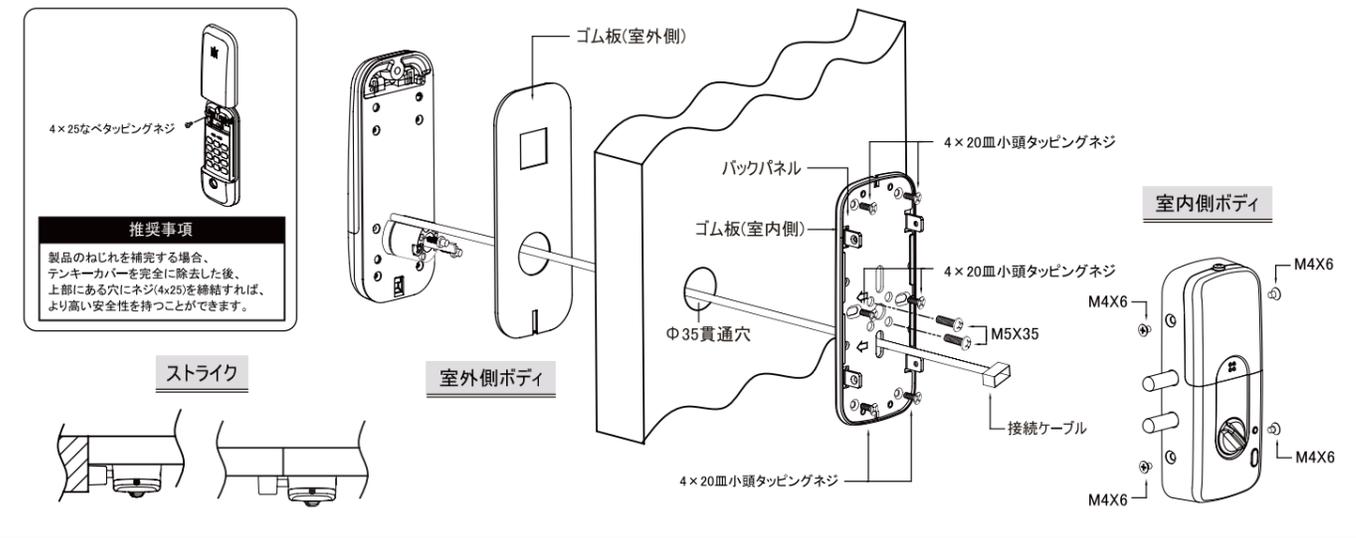
扉に穴加工が必要になりますが、電池式のため電気工事が不要です。扉に応じて異なりますが、専門の業者であれば約2~3時間で施工が完了します。(扉の追加加工や別途取付金具が不要な場合)



施工展開図・寸法図 ※数値の単位はmm単位です。※数値は±0.5mm誤差がある場合がございます。予めご了承くださいませ。

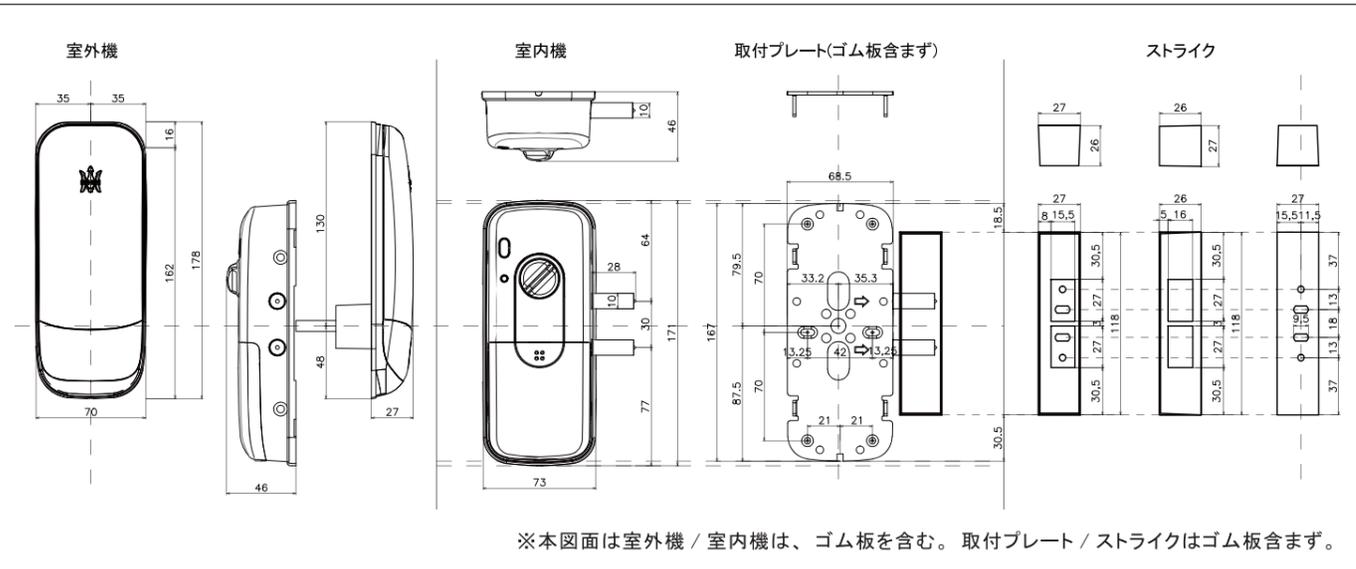
■施工展開図（外開き左勝手の場合）

扉に応じてストライクの取付方向も異なります。ストライクの取付位置に合わせて本機の取付位置を確認後、扉加工を実施してください。



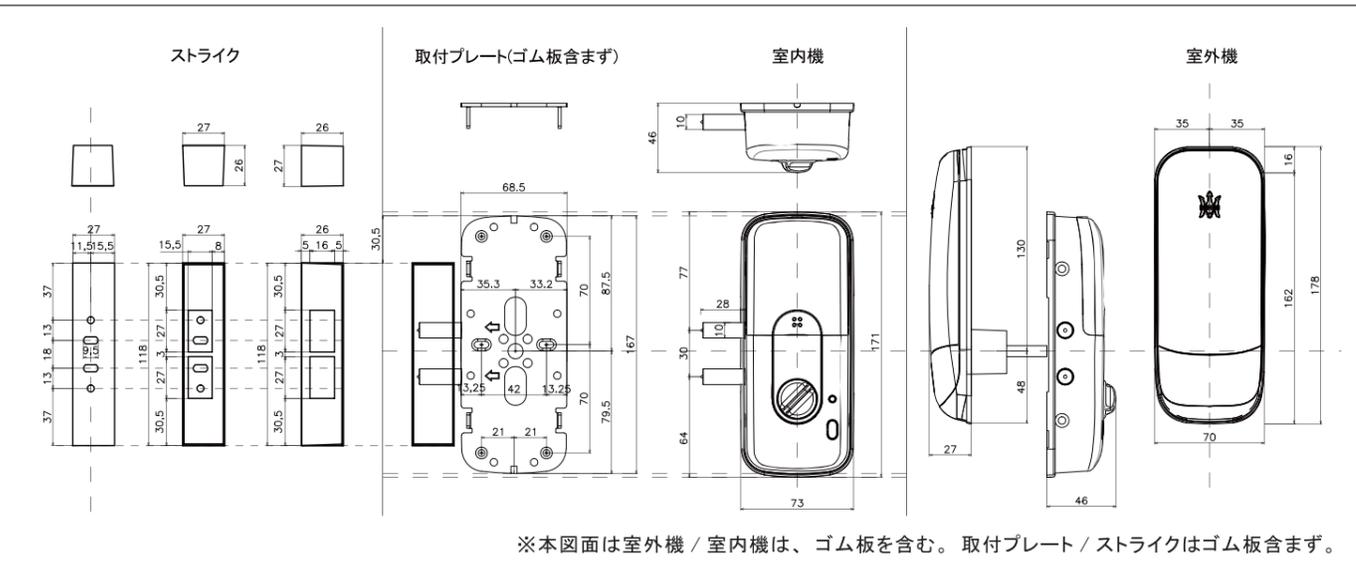
■寸法図（外開き右勝手の場合）

室内機の設置方向に応じて扉の勝手に対応可能です。



■寸法図（外開き左勝手の場合）

室内機の設置方向に応じて扉の勝手に対応可能です。



製品ラインナップ紹介

お客様の様々なご要望に対応可能

ID-502TA-Rはもちろん、コストパフォーマンスに優れた暗証番号式「ID-202TA」や引戸対応型「ID-602hook」、強化ガラス対応型「ID-303-R」など、デジタルロックシリーズは、お客様の様々なご要望を実現できる、バリエーションに富む製品ラインナップがございます。一部製品ラインナップをご紹介します。詳細は、ホームページや製品カタログよりご確認ください。

URL: <http://www.dfb.co.jp> または

管理者権限モード搭載
暗証番号式デジタルロック
ID-202TA 室内機縦型

- オートロック機能搭載、鍵のかけ忘れの心配いらず
- 簡単操作、簡単登録で使いやすい暗証番号式
- 非常キー標準装備で万が一も安心解錠（非常キー3本付）
- 管理者権限モード搭載、運用に応じて設定可能



FeliCa/MIFARE・暗証番号・リモコン対応
強化ガラス専用デジタルロック
ID-303-R

- 強化ガラス扉（ガラス厚12mm）に対して加工不要の簡単設置
- 暗証番号、MIFARE/Felica 搭載した IC カードで解錠可能
- 扉まで行かずにリモコンを押すだけで扉を簡単解錠（オプション）
- 大人数でも余裕の登録可能数 100枚を実現



FeliCa/MIFARE・暗証番号対応
引戸対応型デジタルロック
ID-602hook

- オートロック機能搭載、鍵のかけ忘れの心配いらず
- 引戸に取付可能！新発想構造 カード/暗証番号式
- 暗証番号、MIFARE/Felica 搭載した IC カードで解錠可能
- 病院、介護施設等のスライドドアに設置可能

