

磁気カードリーダー PDC-30 Series

抗菌

設定アプリ「PeTooL」で
簡単セットアップ

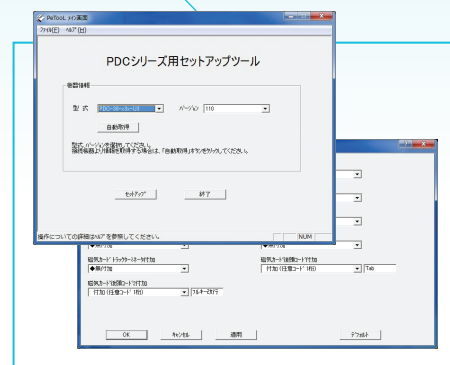
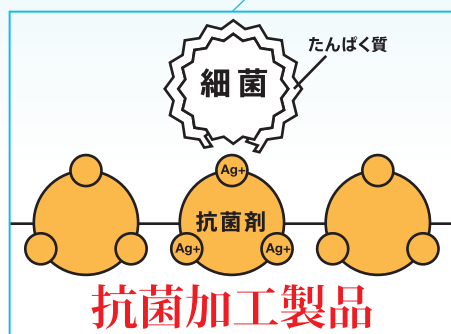
製品詳細はWEBサイトで
ご覧いただけます



銀イオンパワーで安心・清潔
抗菌仕様

診察券読取に便利な
漢字出力

USBポートへの接続だけ
専用ドライバー不要



JISZ2801準拠の抗菌仕様により
衛生管理の必要な医療現場、
食品現場でも安心してご利用いただけます。
表面のみの抗菌仕様ではなく、
素材そのものに抗菌剤を練り込んでいます。
擦り減り等の劣化による影響もなく
半永久的に抗菌効果が持続します。

主に診察券に利用されている、
漢字コード※1入り磁気カードの読み取りに
対応しています。
患者番号と同時に氏名などの漢字情報を、
利用するアプリケーションにあわせた
文字コード※2で送出することが可能です。

設定アプリ「PeTooL」にて事前設定が必要です。

※1 JIS第1、第2水準に対応

※2 Shift_JIS、Unicodeに対応

パソコン画面より利用システム、環境に合わせて
下記項目の設定が簡単に行えます。

設定内容のファイル保存機能により、
複数台の設定を効率的に行うことも可能です。

- データの切り出し設定 (最大3箇所)
- 改行コードの付加
- 先頭、後尾へ半角英数字の付加 (2バイト分)
- ブザー音の変更

■ 用途

医療機関・・・

診察券での素早い患者情報の入力、職員証での個人を識別した医療機器の操作制御に活用できます。
医療機関に最適な抗菌仕様により清潔にご利用いただけます。

個人認証・・・

パソコンのパスワードを覚えなくても、社員証、身分証書、学生証(磁気カード)で、誰でも簡単にログインできます。
例) 会社、学校、公共機関ほか。

顧客管理システム・・・

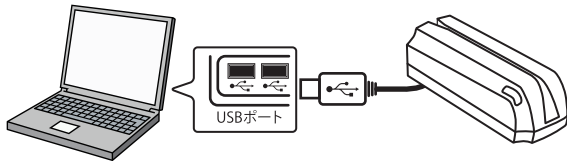
メンバーカード(磁気カード)で、お客様の情報管理や予約管理を行います。
例) スポーツクラブ、ゴルフ場、レンタルショップ、ドラッグストアほか。

情報セキュリティ・・・

システム上で権限設定することで、情報の閲覧に制限を掛け、社内情報、個人情報のセキュリティに活用できます。
例) 官公庁、自治体、銀行、生損保、電力・ガス会社ほか。

■ 接続

PDC-30とパソコン



■ 仕様

名称	磁気カードリーダー	
シリーズ	PDC-30-UK	PDC-30UR
型式	PDC-30-050-U3	PDC-30-050-U5
インターフェイス	USB Ver2.0 / 1.1 (キーボードエミュレーション)	USB Ver2.0 / 1.1 (RS-232Cエミュレーション)
読取り確認	ブザー (音量 3段階音量)	
動作状況表示	3色LED (緑、赤、黄)	
供給電源	パソコンのUSBポート、またはUSBバスパワーハブより供給	
消費電流	100mA最大 (ローパワーデバイス)	
外形寸法	幅: 121mm、高さ: 40mm、奥行き: 41mm (ゴム足などの突起物含まず)	
重量	約105g (本体のみ)	
使用温度	0~40℃ (動作時)	
使用湿度	20~85% (動作時) 結露なきこと	
抗菌仕様	JISZ2801準拠	
動作環境	USBポートを装備したWindowsパソコン	
適合規格	VCCI クラスB	
対応OS	Windows11	
磁気カードリーダー部	読取りカード	①物理特性: ID-1型カード (「JIS X6301 1998」に準ずるカード) ②記録特性: 「JIS X6302 1998附属書 (規定)」- おもて面磁気ストライプ付き識別カード」に準ずるカード
	読取りコード	JIS-II コード、ISO#1、ISO#2 ※1
	操作方向	正逆両方向
	記録方式	F2F
	記録密度	210BPI
	ヘッド寿命	30万回パス (塵埃の少ない室内使用時)
	最大読取り桁数	各コード数字換算69桁
	磁気カード厚さ	0.68~0.80mm
対応漢字コード	対応漢字コード	JIS X 0208

※1 ISO#1、ISO#2 については、当社営業担当までお問い合わせください。

SystemGear
Always the next news

システムギア株式会社

<https://www.systemgear.com/> E-mail: sales@systemgear.com

営業拠点

- 東京 担当社用携帯にお問合せください
- 愛知 TEL.052-218-6616 FAX.052-205-8852
- 大阪 TEL.06-7663-3076 FAX.06-7663-3078
- 福岡 TEL.092-432-2130 FAX.092-432-2136

本社

大阪市西区江戸堀1丁目9番14号システムギア大阪ビル
TEL.06-6225-2211 (代) FAX.06-6225-2212



安全上のご注意

正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

販売店

RoHS

RoHS指令対応品

本製品は『RoHS指令』に対応しています。

※ Windows は米国 Microsoft Corporation の登録商標です。

※ 製品の仕様、規格及び外観は、改良の為、予告なく変更する事があります。

※ 印刷の関係上、本紙に使用した写真は、色や細部等が実際と異なる場合がありますのでご了承ください。

※ 本紙記載製品の販売・生産・保守について、予告・通知なく中止する事があります。

詳しくは、当社ホームページをご覧ください。 <https://www.systemgear.com/spt/stop/>