バーコード読み取りに特化した、シンプルなワイヤレススキャナ
簡易アプリ対応で、業務の効率化もUP

KDC 280D（Gen2）
1次元CCD データコレクター

1D IP65 rated 振動

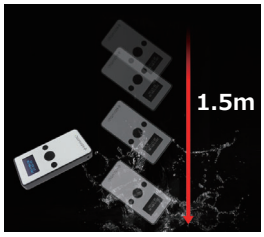
ダメージバーコードも正確に読み取り
操作性に優れたボタン配置
日本語対応ディスプレイ
IP65・耐落下1.5mの高堅牢ボディ
バイブレーション機能

Bluetooth v5.0 BLE（Bluetooth SMART）に対応
省電力で長時間運用　2 時間チャージで最大 17,000 スキャンが可能

KDC 280Dは、Bluetooth v5.0 BLE の採用により、省電力で長時間運用を可能にした KDC データコレクターの最新モデルです。
読み取り性能にも優れ、ダメージバーコードも素早く正確に読み取ります。
本体は、日常的な使いやすさを追求したシンプルな設計です。中央に配置された大きめのスキャンボタンと両サイドのカーソルボタンは、手袋を装着したままでも操作が容易です。
また、バイブレーター搭載により、医療現場や図書館など動作音が出せない環境や、騒音の多い現場でも確実な読み取り作業が行なえます。

携帯に便利なポケットサイズ
凹凸の少ない薄型設計でスマートな収納

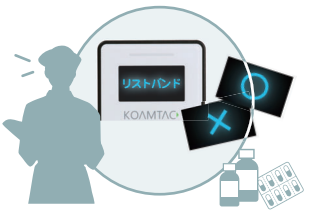
トリガー機能付きグローブ＆リングスキャナ
ウェアラブル用 アクセサリオプション（右手 / 左手用あり）



耐久性に優れた設計
IP65 準拠の防塵防滴性能と、1.5mの耐落下性能

シングル/4連充電クレードルオプション
4連クレードルは、複数台の運用現場に最適

日本語対応ディスプレイ
視認性の良いOLEDディスプレイと、シンプルなボタン配置



ビットマップ（.bmp）画像表示
ホストアプリケーションからの制御で、スキャン対象物の指示や照合OK/NGなど、画像表示が可能

KDC 280D（Gen2） 仕様

OS：	専用OS
CPU：	ARM7，32bits
メモリー：	RAM：64KB　FLASH ROM：256KB（データエリア） 8MB（ユーザーデータエリア　UPCコード相当で400,000件以上保存可能）
スキャナ方式：	CCDリニアイメージセンサー，300 スキャン/秒
読み取り距離：	55～300 mm（Code39）
リアルタイムクロック：	Quartz RTC for timestamp
インターフェース：	TypeC USB
Bluetooth通信：	Bluetooth v5.0 BLE（Bluetooth SMART）
本体サイズ/重量：	40 x 82 x 18 mm　/　57.5 g
バッテリー：	Lithium-Ion（3.7VDC，650mAh）
動作温度：	-10℃～50℃
保管温度：	-20℃～60℃
湿度：	5%～95%（結露なきこと）
防塵防滴性能：	IP65準拠
衝撃：	1.5m落下
規格：	UL 60950-1；EN/IEC 60950-1；EN/IEC 60825-1，EMI/RFI；R&TTE，FCC，KC，TELEC，RoHS
安全：	IEC 62471：2006
読み取りシンボル： 1次元シンボル	EAN-13，EAN-8，UPC-A，UPC-E，Code 39，ITF14，Code 128，Interleaved 2 of 5，Codabar，GS1-128，Code 93，Code 35，Bookland EAN-13，EAN-13/8 incl. add on，UPC-A/E incl. add on，GS1 Omni，GS1 Limited，GS1 Expanded
標準付属品：	ネックストラップ，TypeCケーブル，保護ケース
オプション：	シングル充電ベース，4連充電ベース，フィンガートリガーグローブ，リングスキャナー， フロントパネルのカラー変更およびロゴマークプリント（対応数：100個～）
ソフトウェア(無償)：	KTSyncソフトウェア（KDC 設定機能、同期、照合機能など）※ダウンロードにより使用可能 SDK（Android、iOS、Windows 用）
保証：	1年（ケーブルを除く）

Imager 株式会社 イメージャー

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-21-34　アルトピアーノ2F
TEL：048-456-5381　　FAX：048-456-5382
https://imagers.co.jp/

・製品の外観、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。　・写真、文言等の無断転載はお断りいたします。
・修理、保守サービスにつきましては、お電話（平日9:00～18:00）またはWeb「サポート/お問い合わせ」フォームをご利用ください。

2022.11

Android™ はGoogle LLCの商標です。Qualcomm™ はQualcomm Technologies Inc.の所有物です。Apple、Apple のロゴ、Mac OS、iPhone、iPad、iPod touch、Multi-Touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. の商標です。microSD、SDHC、SDXCはSD Association の商標です。Windowsは、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。Intelは、Intel Corporationの登録商標または商標です。QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。その他記載されている社名、システム名、商品名は各社の登録商標あるいは商標です。本カタログの一部または全部を無断で使用、複製することはできません。