

KDC280は「わずらわしい」ワイヤレス設定をなくしました。
付属の dongle を USB ポートに挿し込むだけで使用できます。

KDC 280CJPH

2次元イメージャー データコレクター



USB Dongle 同梱 自動ペアリング
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 満充電で最大 17,000 スキャンが可能

KDC 280CJPH 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。通信設定に煩わされることなく、付属の USB Dongle を PC に挿し込み、ペアリングコードをスキャンするだけで簡単にワイヤレス接続が行えます。

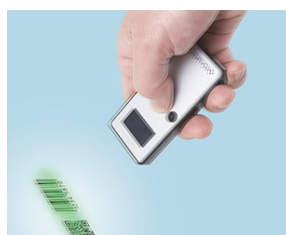
優れた読み取り性能を誇り、汎用的な 1 次元・2 次元シンボルのほか、医療用コード GS1 DataBar (RSS) などを 360°すべての方向から素早く正確に読み取ります。

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。さらに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。

通信距離は 10m ～最大 20m と広範囲で使用でき、10 秒に 1 スキャンの頻度で 14 時間稼働するため、長時間の運用にも適しています。



かんたん通信
USB ポートに通信 Dongle を差し込むだけの簡単接続



静音環境でも安心 バイブレーション機能
音が OFF でも振動により確実な読み取り確認



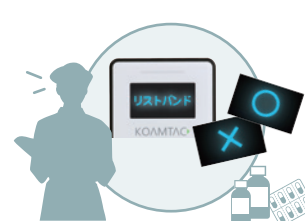
耐久性に優れた設計
IP65 準拠の防塵防滴性能と、1.5m の耐落下性能



シングル充電クレードルが標準付属
複数台の運用現場に最適な、4 連クレードルオプション



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
スキャン対象物の指示や照合 OK/NG など、画像表示が可能

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 :	2次元Imager, 752x480 CMOS, 100 fps
読み取り距離 :	46~246 mm (Code39)
リアルタイムクロック :	Quartz RTC for timestamp
インターフェース :	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, UPC, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, Codabar/NW-7, Interleaved 2 of 5, GS1-128(EAN 128), GS1 DataBar(RSS), IATA, Industrial 2 of 5, ISBN-ISSN-I5MN, Matix 2 of 5, MSI/Plessy, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessy など
2次元シンボル	Aztec Code, Aztec Runes, Codablock F, Composite Codes, Data Matrix, Maxi Code, Chinese Sensible, Micro PDF, PDF417, QR Code, Micro QR Code など
標準付属品 :	通信 dongle (KBLED50) , シングル充電ベース, ネックストラップ, ペアリングシート, 充電ケーブル, 通信ケーブル, ACアダプタ
オプション :	4連充電ベース, 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 アルトピアノ 2F

Tel : 048-456-5381 Fax : 048-456-5382

URL : <https://www.imagers.co.jp>

※外観・仕様等は改良のため、予告無しに変更する場合があります。

2025.01