

大容量6,000mAh搭載 KDC470/475専用UHFピストルグリップ

UHF Pistol Grip For KDC470/475

様々なスマートデバイスに接続可能なKDC470/475向けのRFIDオプションとして、長時間の運用に耐える大容量6,000mAhのバッテリーを搭載した1.0W UHFピストルグリップが登場しました。

最大距離6mの広角読み取りで、かざすだけで大量のICタグを素早く読み取ります。
ピストルグリップのバッテリーからスマートフォンへ電源供給が行えますので、電池切れを気にせず長時間運用が可能です。



KOAMTAC

今お使いのスマートフォンが業務用バーコードリーダー搭載のPDAに。

KDC470は、使用中のスマートフォンと業務用バーコードリーダーの組み合わせが実現するスマートデバイス装着用のSmartSledケースです。Bluetooth通信によりあらゆるデバイスと接続可能でHID、SPP、およびMFiプロファイルを備えたClass2 Bluetoothを搭載しています。かんたん交換が可能なリチウムイオンバッテリーを搭載し、スマートフォンへの同時充電が行えます。

IP65の防塵防滴性能を有していますので湿気やホコリの多い場所でもお使いいただけます。



Smart Sledに待望のRFID対応モデル登場

KDC470 RFIDはSmart SledにRFIDモジュールを搭載しました。あらゆるデバイスに業務レベルに対応したRFIDソリューションを搭載可能です。出力W数を200mwに制限しておりますので、使用申請が不要です。



評価用アプリケーション

実運用をイメージしていただける評価用アプリケーションをご用意しております。
Android、iOSの主要OSに対応しています。



1.0W UHF Reader

KDC470/475 Companion

UHF Companion Details

UHF Details

Standards Supported: EPC Class1 Gen2, EPC Gen2 V2
 Nominal Read Range: 20'+ (6 m +)
dependent on tag type and environment
 Frequency: US, EU, JP, KR
 Output Power Range: +18 to +30 dBm
 Read Rate: 200 tags per second

Battery Characteristics

- ▶ Barcode, Communication:
1130mAh Lithium-ion battery of KDC470/475
- ▶ UHF, Device Charging:
6000mAh Lithium-polymer battery of Pistol Grip

Functionality

Memory Flash ROM: 256 KB Program, 8MB User Data (KDC470/475)
 Memory RAM: 64KB (KDC470/475)
 Stores: 409,600 RFID tags (EPC Data)

User Environment

Operating: -4°F to 122°F
 (-20°C to 50°C)
 Storage: -4°F to 140°F
 (-20°C to 60°C)
 Humidity: 5% to 95%
 (non-condensing)

Physical Dimensions

(without KDC)
 3.11" x 5.78" x 5.11"
 (78.9 mm x 146.7 mm x 129.8 mm)

Weight

(without KDC)
 14.99 oz (425 g)

Compliance

R&TTE, FCC, KC, TELEC, VCCI, SRRC, RoHS Compliant



KDC470



KDC475

0.5W UHF Reader

KDC470/475 Companion

UHF Companion Details

RFID Details

Standards Supported: EPC Class1 Gen2, EPC Gen2 V2
 Nominal Read Range: Up to 5' (1.5 m)
dependent on tag type and operating environment
 Frequency: US, EU, JP, KR
 Output Power Range: +18 to +27 dBm
 (Japan: +18 to +23 dBm)
 Read Rate: 100 tags per second

Functionality

Memory Flash ROM: 256 KB Program, 8MB User Data (KDC470/475)
 Memory RAM: 64KB (KDC470/475)
 Stores: 409,600 RFID tags (EPC Data)

User Environment

Operating: -4°F to 122°F (-20°C to 50°C)
 Storage: -4°F to 140°F (-20°C to 60°C)
 Humidity: 5% to 95% (non-condensing)

Physical Dimensions

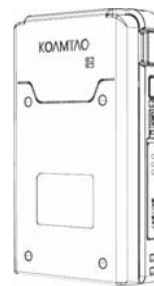
(without KDC)
 2.36" x 4.11" x 0.39"
 (60 mm x 104.5 mm x 10 mm)

Weight

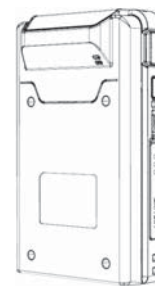
(without KDC)
 1.85 oz (53 g)

Compliance

R&TTE, FCC, KC, TELEC, VCCI, SRRC, and
 RoHS Compliant



KDC470 KDCSLED-HF/UHF0.5W



KDC475 KDCSLED-HF/UHF0.5W

