

AINIX News Release

平成 30 年 4 月 17 日

コンパニオンスキャナ GSM-500BT を 4 月より販売開始 スマートフォンやタブレットに装着してバーコード読取

自動認識システム開発のアイニックス株式会社(東京都目黒区大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也) は、中国 GENERALSCAN 社の 2 次元コンパニオンスキャナ GSM-500BT を 4 月より販売開始します。GSM-500BT は、2 次元イメージャを搭載したコンパクトな Bluetooth スキャナです。ストラップにより首から下げて持ち運ぶことができるほか、付属のアタッチメントを 使用することでスマートフォンやタブレットの背面に装着することができます。

GSM-500BT は、小型・薄型・軽量のバーコードスキャナです。スマートフォンやタブレット、 PC 等に Bluetooth で接続し、ワイヤレスで読取を行うことができます。また、中央の大きなトリガ ーボタンにより、コンパクトでありながら高い操作性を提供します。付属のストラップを使用すれば 首から下げて手軽に持ち運ぶことが可能です。ストラップは引込式で自由に伸縮するため、手元から 遠いところまで動作を阻害されることなく読取を行うことができます。

GSM-500BT は、モバイル機器に取り付けるためのアタッチメントが付属しています。 スマートフ ォンやタブレットの背面に装着することで、機器とスキャナを一体で使用することができます。 GSM-500BT は厚みが約 1.4cm、重量がわずか 50g とスリムで軽量なため、装着しても邪魔になり ません。アタッチメントは粘着シートで機器に取り付けるため、モバイル機器の種類を選ばずに使用 することができます。粘着シートは洗うとリフレッシュしますので、繰り返しの使用が可能です。

Bluetooth は、低消費電力(BLE)に対応したバージョン 4.0 を搭載しているため、フル充電で1万 回以上の読取を行うことができます。Windows、Android、iOS の各種機器に接続が可能で、プロフ ァイルは HID (キーボード接続) と SPP (シリアル接続) に対応しています。通信距離は最大 10m ですが、通信範囲外ではバッチモードに設定をすることにより、読み取ったデータを内部メモリに 一時的に蓄積することができます。また、付属の USB ケーブルを使用することで、有線スキャナと しても利用可能です。

スキャンエンジンは、米国コードリーダー社の高性能 2 次元イメージャを搭載しています。クラ ス最高の 1280×960 ピクセルの解像度により、小さく高密度な QR コードから大きなバーコードま で幅広く読取ができます。また、傷や汚れのあるシンボルの読取にも強く、暗いところでも高い読取 性能を誇ります。2次元イメージャはシンボルの向きに合わせて読取方向を変える必要がないため、 モバイル機器に装着した状態でもスムーズに読取を行うことができます。

コンパニオンスキャナ GSM-500BT はオープン価格ですが、参考価格は 68,000 円(税別)です。 通信、充電用の USB ケーブルと、引込式ストラップ、装着アタッチメント、ラバーケースが付属し ています。物流業や小売業向けに、初年度1,000台の販売を計画しています。



AINIX News Release







