

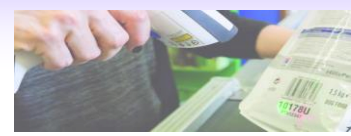
高性能無線Bluetooth 2次元リーダ
Gryphon GBT4500
グリフォン



**非接触充電システム採用で安定した充電環境を実現。
無線通信距離最大100m(見通し／Class1設定時)。**

- 業界初のワイヤレス充電方式で、接点摩耗や汚れによる充電トラブルを防止します。
- 1メガピクセルセンサ搭載で、幅広いエリアと高分解能読み取りを実現。液晶上のバーコードの読み取りや、読み取りにくい低品質バーコードの読み取りも抜群です。
- 業務運用でも安心な堅牢設計。(防塵防滴 IP52、耐落下性能 1.8m、ESD16kV)
- 目に優しくカラーコードの読み取りも快適な白色イルミネーション採用。
また、直感的にわかりやすい4dot照準システム採用で、作業者の作業負担を軽減します。
- 読み取り確認が簡単に目視でできる、グリーンスポット光搭載。
図書館や病院などの音を鳴らしたくない場所や、騒音で音が聞こえにくい工場などでも最適です。

Gryphon(グリフォン)GBT4500シリーズ 無線2次元リーダー



ブザー音に頼ることなく読取確認ができる、
グリーンスポット光搭載。
また、白色イルミネーションの読取光と
わかりやすい4dot照準システムで
読取作業負担を軽減します。

インターフェイス

- 標準レンジ（白色）
GBT4500 - U : USB
GBT4500 - R : RS232C
- 高分解能モデルHD（黒色）
GBT4500HD - U : USB
GBT4500HD - R : RS232C

読み取り範囲

バー密度	ラベルまでの距離	
	標準	高分解能
Code39 3mil	-	5.0 ~ 15.0cm
Code39 5mil	7.0 ~ 38.0cm	0.5 ~ 25.0cm
Code39 10mil	2.2 ~ 58.0cm	-
EAN13 13mil	1.0 ~ 71.0cm	1.0 ~ 40.0cm
QR code 10mil	5.5 ~ 24.0cm	2.0 ~ 25.0cm
DataMatrix	2.8 ~ 41.0cm (15mil)	5.5 ~ 9.0cm (5mil)

読取距離は、シンボルの印字品質や周辺照度、
シンボルの長さなどによっても異なります。

オプション



仕様		
読み取りコード	一次元	JAN/EAN/UPC(アドオンコード選択可)、新雑誌コード、GS1 Databar各種、GS1-128(UCC/EAN128)、Code128、Code39、Code93、Codabar(NW-7)、ITF(Interleaved 2 of 5)、他
	二次元	QRコード、Micro QR、DataMatrix、Aztecコード、Maxiコード、PDF417、Micro PDF417、各種コンポジットコード 他
光学的仕様	光源	読取光: 暖白色 / イミタ: 赤色レーザ 650nm(十字+4ドット)
	イメージセンサー	1メガピクセル(1280 × 800 pixels)
	モーションレナス	35 IPS
	最小分解能	標準: 1次元 0.102mm / PDF417 0.127mm / DataMatrix 0.195mm HD: 1次元 0.077mm / PDF417 0.077mm / DataMatrix 0.102mm
	読み取り角度	ロール ±360° / ピッチ角 ±65° / スキュー角 ±65°
	印刷濃淡	15%
読取確認	ブザー音	音量調整、音程調整、音長調整
	LED	筐体上部LED / グリーンスポット光読取確認機能搭載
無線通信	プロトコル	Bluetooth 4.0 Certified Class1, Class2 and Class3 SPP/HID プロファイル対応
	無線通信距離	最大100m(見通し)※Class1、クレードル使用時
環境仕様	温度	動作時: ±0 ~ 50℃ 保管時: -40 ~ 70℃
	湿度	0 ~ 95%(結露なきこと)
	保護構造	耐落下強度: 1.8m / 防塵防滴: IP52 / 耐静電気: 16kV
	周辺照度	0 ~ 100,000lux
電源仕様	動作電圧	+4.5 ~ +14.0VDC ± 5%
	バッテリー	リチウムイオンバッテリー 3,250mAh
	連続読取回数	約80,000回
	充電時間	フル充電4時間(専用ACアダプタ使用時)
外観仕様	外形寸法	スキャナ本体 68(W) × 109(D) × 166(H)mm
	重量	235g(本体のみ、バッテリー含む)
製品保証	本体保証期間	ご購入日より3年間
	修理対応	スポット対応(センドバック)、メンテナンス契約
環境認証		EU RoHS適合、中国 RoHS適合
付属品		インターフェイスクーブル
オプション		置台: HLD-G041-WH マルチホルダー: 11-0362 フレキシブルスタンド: STD-G041-WH

※製品改良のため、仕様を予告せずに変更することがございます。
また、ロゴや形状が予告なく変更される場合がございます。予めご了承下さい。
※掲載している製品の写真等は、実際の色とは異なる場合があります。
※本製品は国内仕様です。当社では、海外での保守・サービス等は行っておりません。
※詳しい内容につきましては、お気軽にお問い合わせ下さい。



ユタカ電気株式会社

東京営業所

〒110-0016 東京都台東区台東2-30-10 台東利イトビル6階
Tel.03-5807-4600 Fax.03-3836-1210
<http://www.yutakaelectric.co.jp/barcode/>
E-Mail: barcode@yutakaelectric.co.jp