

# 高性能、高機能 2次元コードリーダ

## ハンディ 2次元コードリーダ Gryphon

### GD4400 シリーズ (有線タイプ)

### GBT4400 シリーズ (Bluetooth 無線タイプ)



### 特長

- ・高速、高性能読み取り  
60フレーム / 秒の高速読取  
多段一括読取、連結読取対応  
高分解能対応モデルあり
- ・安心長期保証  
GD シリーズは 5 年、GBT シリーズは 3 年
- ・高耐久性 <sup>\*</sup>  
落下 1.8m、ESD16kv (気中)
- ・グリーンスポットで高い視認性
- ・ワイヤレスモデルもご用意  
Bluetooth V2.0 class2、通信距離 30m (見通し)  
通信エリア外では、1,200 件のメモリ機能

\* GBT シリーズ用バッテリーは 1 年保証

GD シリーズ GBT シリーズ



### 仕様

読取コード	JAN/EAN/UPC(アドオンコード含む)、ITF、CODE39、CODE93、CODE128/GS1-128、CODABAR(NW7) GS1 DataBar Family、QR コード、DataMatrix、PDF417、Micro PDF417 その他のコードはお問い合わせ下さい。
最小分解能 (1D)	0.1mm(4mil) < 標準分解能モデル > / 0.064 mm (2.5mil) < 高分解能モデル >
最小分解能 (2D)	0.178mm(7mil) < 標準分解能モデル > / 0.127 mm (5mil) < 高分解能モデル >
読取深度 (1D)	15 ~ 400mm(NB:0.33mm) < 標準分解能モデル > / 11 ~ 172mm(NB:0.33mm) < 高分解能モデル >
読取深度 (2D)	30 ~ 125mm(NB:0.25mm) < 標準分解能モデル > / 21 ~ 42mm(NB:0.17mm) < 高分解能モデル >
ピッチ角 / スキュー角 : 周囲照度	± 40° / ± 40° : 0 ~ 100,000Lux
通信インターフェース	USB(USB-COM、HID)、RS232、キーボードウエッジ
電源電圧	DC5V ± 5% <GD> / DC4.75 ~ 14V <GBT>
消費電流 <GD>	350mA(max.)、160mA(読取時)、65mA(待機時)
電池容量 : 読取回数 : 充電時間 <GBT>	リチウムイオンバッテリー 2100mAh : 50,000 回 / フル充電 1 回当たり : 4 時間、ただし付属の AC アダプタ接続時
保護構造 : ESD(気中) : 耐落下性能	IP52 : 16kv : 1.8m
温度 / 湿度 (動作時)	0 ~ 55°C / 5 ~ 90% (但し結露無きこと) <GD> : 0 ~ 50°C / 5 ~ 90% (但し結露無きこと) <GBT>
サイズ : 重量	181 x 71 x 100 mm : 約 196g(ケーブル含まず) <GD> / 約 245g(ケーブル含まず) <GBT>

### 形式

形式 (本体)	仕様		
GD4430-WH	白色スキャナ、トリガ SW 付き、マルチインターフェース、標準分解能		
GD4430-BK	黒色スキャナ、トリガ SW 付き、マルチインターフェース、標準分解能		
GD4430-WH-HD	白色スキャナ、トリガ SW 付き、マルチインターフェース、高分解能		
GD4430-BK-HD	黒色スキャナ、トリガ SW 付き、マルチインターフェース、高分解能		
GBT4400-WH	白色スキャナ、トリガ SW 付き、Bluetooth インターフェース、標準分解能		
GBT4400-BK	黒色スキャナ、トリガ SW 付き、Bluetooth インターフェース、標準分解能		
GBT4400-WH-HD	白色スキャナ、トリガ SW 付き、Bluetooth インターフェース、高分解能		
GBT4400-BK-HD	黒色スキャナ、トリガ SW 付き、Bluetooth インターフェース、高分解能		
BC4030-WH-BT	GBT4000 専用、白色ベースステーション、マルチインターフェース		
BC4030-BK-BT	GBT4000 専用、黒色ベースステーション、マルチインターフェース		
形式 (別売アクセサリ)	仕様		
11-0387 <GD>	<GD4400 用 > AC アダプタ、AC100-240V → 5.2V		
8-0935 <GBT>	<GBT4400 用 > AC アダプタ、AC100-240V → 12V		
6003-0927 <GBT>	<8-0935 用 > AC コード		
90A051230	RS232、2m、DC ジャック付、D-sub9 ピンメスコネクタ、ストレートケーブル		
90A052065	USB、2m ストレートケーブル		
90G001010	PS/2 キーボードウエッジ、ストレート Y 字ケーブル		
形式 (別売アクセサリ)	仕様	形式 (別売アクセサリ)	仕様
11-0362	多目的スタンド白、壁掛け可能	STD-G040-WH	グースネック読取スタンド白モデル
11-0360	多目的スタンド黒、壁掛け可能	STD-G040-BK	グースネック読取スタンド黒モデル
HLD-G040-WH	ヘッドスタンド (置台) 白モデル	STD-AUTO-G040-WH	自動読取スタンド白
HLD-G040-BK	ヘッドスタンド (置台) 黒モデル	STD-AUTO-G040-BK	自動読取スタンド黒

### ご注文例

\* その他のインターフェースケーブルは巻末の一覧表を参照して下さい。

GD4400 シリーズ	
RS232 インターフェース	本体 (GD4430) + 別売 AC アダプタ (11-0387) + 別売ケーブル * (90A051230)
USB インターフェース	本体 (GD4430) + 別売ケーブル * (90A052065)
キーボードウエッジインターフェース	本体 (GD4430) + 別売ケーブル * (90G001010)
GBT4400 シリーズ	
RS232 インターフェース	本体 (GBT4400) + ベースステーション (BC4030-XX-BT) + 別売 AC アダプタ (8-0935+6003-0927) + 別売ケーブル * (90A051230)
USB インターフェース	本体 (GBT4400) + ベースステーション (BC4030-XX-BT) + 別売 AC アダプタ (8-0935+6003-0927) + 別売ケーブル * (90A052065)
キーボードウエッジインターフェース	本体 (GBT4400) + ベースステーション (BC4030-XX-BT) + 別売 AC アダプタ (8-0935+6003-0927) + 別売ケーブル * (90G001010)