

Aires Holdings

高性能&高機能2次元リーダー

Gryphon GD4590

グリフォン



**優れた読み取り性能と業務運用に安心な堅牢設計。
あらゆる用途に対応できる2次元コードリーダー。**

- 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)GD4500シリーズ 高性能エリアイマージャ



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)

GD4590 - U : USB

GD4590 - R : RS232C

●高分解能モデルHD(黒色)

GD4590HD - U : USB

GD4590HD - 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



フレキシブルスタンド
STD-G041-WH



マルチホルダー
11-0362



置台
HLD-G041-WH

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 オムニディレクショナル(RSS-14), GS1 DataBar エクステンデッド(RSS Expanded), GS1 DataBar リミテッド(RSS Limited), GS1-128(UCC/EAN128), Code39, Code93, Code128, Codabar(NW-7), ITF(Interleaved 2 of 5), Standard 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)
	モーションレラス	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
環境仕様	温度	動作時: ±0 ~ 50°C 保管時: -40 ~ 70°C
	湿度	0~ 95%(結露なきこと)
	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
	電流値	動作時: 400mA@5VDC / スタンバイ時: 90mA@5VDC
外観仕様	外形寸法	スキャナ本体 68(W)×109(D)×166(H)mm
	重量	161g(本体のみ)
製品保証	本体保証期間	ご購入日より5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。

Aires Holdings 合同会社

東日本橋オフィス

〒103-0004

東京都中央区東日本橋 2-13-5 松丸ビル 5階

TEL: 03-5846-9310 FAX: 03-5789-9320

https://barcode.aires.jp