



Gryphon - Bluetooth

- Herausragende Lese- und Dekodiergeschwindigkeit
 - Ergonomisch und benutzerfreundlich für intuitiven Einsatz
 - Verwendung des weltweit etablierten Bluetooth Standards für kabellose Datenübertragung
 - Liest alle gängigen eindimensionalen Barcodes und (je nach Modell) 2D Codes
 - Plug & Play Installation
 - Modulares Design
-



Betriebsdatenlogistik

Am Weichselgarten 6
D- 91058 Erlangen
Telefon.: 0 91 31/75 74-0
Telefax: 0 91 31/75 74 74
Internet: www.h-pgmbh.de
Email: info@h-pgmbh.de

„...erfassen mit System!“



Gryphon BT

Der Gryphon ist jetzt auch mit Bluetooth - Kompatibilität erhältlich. Mit dieser einfachen und kabellosen Art der Datenübertragung können Sie in einem Bereich bis zu 10 m um Ihren bluetoothfähigen PC arbeiten.



Technische Spezifikation

Lesekopf

Methode:	CCD (charged couple device); 3648 Pixel
Scangeschwindigkeit:	270 Scans/ Sek.
Max. Auflösung:	0,076 mm (3 mil)
Min. Kontrast:	pcs= 15%
Lesewinkel:	- /+ 80° (Querneigung) - /+ 65° (Längsneigung) - 35° (Schräge) (Gilt für EAN13, M=0,8; PCS=0,9)
Lesebestätigung:	Blaue LED (Leseerfolg), „blue spot“ auf dem Barcode, konfigurierbarer Ton, Batterieladeanzeige rot= lädt, grün= geladen, gelb= Batterie niedrig;
Besonderheiten:	Puzzle Solver, Datenaufbearbeitung und Datenverknüpfung

Lesbare Codes

2/5 Familie, Code 39, (+ Code 32, CIP 39), EAN UPC, ISBN/ISSN, EAN 128, Code 128, ISBT 128, Code 93, Code 11, CODABAR, TELEPEN, PLESSEY, Code MSI, Code Delta IBM

Optionale 2D Codes

CODABLOCK, Code 16K, PDF 417, Code 49*

Mit integriertem 2 D Lesekopf

Maße und Gewicht

Länge:	208 mm
Breite:	107 mm
Höhe:	55,5 mm
Gewicht:	280 g (mit Batterien)

Umweltbedingungen

Fremdlichteinfluss:	Max. 10.000 Lux
Betriebstemperatur:	0° bis 40° C
Lagertemperatur:	-20° bis 70° C
Luftfeuchtigkeit:	90% (unkondensiert)
Schockfestigkeit:	IEC 68-2-32 Test ED, hält wiederholtem Fall aus 1,8 m Höhe auf Beton stand
Schutzklasse:	IP30
Gehäusematerial:	ABS Kunststoff, Polycarbonat, Gummierung

Technische Änderungen vorbehalten!

Bluetooth Datenübertragung

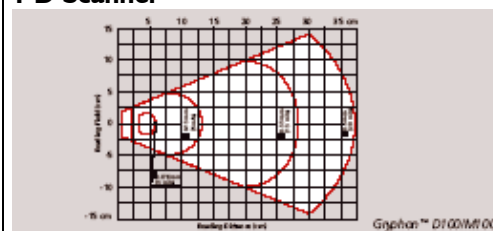
Frequenzbereich:	2,4 bis 2,48 GHz
Datenübertragung:	SPP (Serial Port Profile) Bluetooth 1.1 compliant
Übertragungsrate:	Bis zu 921 Kbps
Reichweite:	Bis zu 10 m
Strahlungsenergie:	Bis zu 4 dBm abgestrahlte Energie nach Klasse 2

Elektrische Daten

Stromversorgung:	9-28 VDC, Direktanschluss
Batterietyp:	2 AA Nimh Batterien
Ladezyklus:	4h max.
Leistung:	24.000 Dekodierungen/ Ladung

Lesediagramm

1 D Scanner



2 D Scanner

