

Nicht mehr verfügbar! Wir empfehlen: [Datalogic Magellan 900i](#)



## Datalogic Gryphon I GPS4400 2D – Kompakter Präsentationsscanner

- ✓ Erfasst 1D, 2D, Post, Stapel und Composite Codes
- ✓ Verlässliches Scannen von Handys und Tablets
- ✓ Im Dauermodus werden Barcodes im Lesebereich automatisch erfasst
- ✓ Hohe Bewegungstoleranz für schnelle Scanvorgänge
- ✓ Robustes Gehäuse, gegen Wasser-, Staub- und Stoßschäden gesichert

# Datalogic Gryphon I GPS4400 2D

## Eigenschaften

---

**Lesbare Codes:** 1D, 2D, Post, Stapel und Composite (omni-direktional)

---

**Feedback:** Green Spot Technologie, LEDs und Beeper

---

**Lesedistanz:** 0 - ca. 40 cm

---

**Anbindung:** USB, RS-232/Seriell

---

**Schutz:** Fall: 1,2 m, Wasser und Staub: IP52

---

**Betriebstemperatur:** 0 bis 50 °C

---

**Abmessungen (B x L x H):** 7,4 x 9,5 x 6,4 cm

---

**Gewicht:** 178 g

# Datalogic Gryphon I GPS4400 2D



## DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D CODES	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Post Codes; Australian Post; British Post; Canadian Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Portuguese Post; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); Swedish Post
STAPELCODES	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

## ELEKTRISCHE DATEN

SPANNUNGSVERSORGUNG	5 VDC (+/- 5%)
STROMAUFNAHME	Betrieb (typisch): 175 mA (Max: 200 mA) Standby/Ruhezustand (typisch): Automatik-/Objekterkennungsmodus: 105 mA Trigger/serieller online Modus: 55 mA

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

ESD SCHUTZ (LUFTENTLADUNG) FALLSCHUTZ	16 kV Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,2 m / 4,0 ft Höhe
LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDENSIEREND)	90%
SCHUTZ VOR STAUB UND WASSER	IP52
TEMPERATUR	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F
UMGEBUNGSLICHT	0 bis 100,000 lux

## SCHNITTSTELLEN

SCHNITTSTELLEN	RS-232; USB: OEM USB; USB COM; USB HID Keyboard
----------------	--

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN	Mit Fußhalter: 12,1 x 10,7 x 7,3 cm / 4,8 x 4,2 x 2,9 in Ohne Fußhalter: 7,4 x 9,5 x 6,4 cm / 2,9 x 3,7 x 2,5 in
GEWICHT	Mit Fußhalter: 295,0 g / 10,4 oz Ohne Fußhalter: 178,0 g / 6,3 oz
VERFÜGBARE FARBEN	Schwarz; Weiß

## LESELEISTUNG

AUFLÖSUNG (MAXIMUM)	1D / Linear Codes: 0,102 mm / 4 mils Data Matrix: 0,178 mm / 7 mils
BILDERFASSUNG	752 x 480 pixels Grafikformate: BMP, JPEG, TIFF Graustufen: 256, 16, 2
DRUCKKONTRAST (MINIMUM) LESEANZEIGEN	25% Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' Lesebestätigung; Good Read LED
LESEBEREICH LESEWINKEL	Horizontal x vertikal: 40° H x 26° V Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): +/- 180°; Skew (Yaw): +/- 40°
LICHTQUELLE	Beleuchtung: 625 nm LED Zieleinrichtung: 650 nm VLD

## LESEREICHWEITEN

TYPISCHE SCHÄRFENTIEFE	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Code 39: 5 mils: 2,6 bis 18,8 cm / 1,0 bis 7,4 in Code 39: 10 mils: 0,0 bis 37,9 cm / 0,0 bis 14,9 in Data Matrix: 10 mils: 2,3 bis 14,5 cm / 0,9 bis 5,7 in Data Matrix: 15 mils: 0,0 bis 23,2 cm / 0,0 bis 9,1 in EAN: 13 mils: 0,8 bis 42,2 cm / 0,3 bis 16,6 in PDF417: 10 mils: 0,0 bis 22,4 cm / 0,0 bis 8,8 in QR Code: 10 mils: 2,3 bis 14,3 cm / 0,9 bis 5,6 in
------------------------	--

## SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
EINHALTUNG DER UMWELTSCHUTZAUFLAGEN LASER KLASSIFIZIERUNG	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS; Achtung, Laserlicht tritt aus,- Nicht in den Strahl blicken; CDRH Class II; EN 60825-1 Class 2; IEC 60825 Class 2

## NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

DATALOGIC ALADDIN™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JVAPOS	JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung. OPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
REMOTE HOST DOWNLOAD	senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

## GARANTIE

GARANTIE	3 Jahre
----------	---------