

# Datalogic Gryphon GFE4590-RED - Barcode-Scanner

integriert - 2D-Imager - 60 Bilder / Sek. - decodiert - USB - RS-232

Gruppe	Zubehör POS-Geräte
Hersteller	Datalogic
Hersteller Art. Nr.	GFS4590-BK-RED



## Beschreibung

Der Datalogic Gryphon GFE4590-RED Barcodescanner ist ein Gerät, das für die Anforderungen schnelllebigere Arbeitsumgebungen entwickelt wurde. Mit seinem fortschrittlichen 2D-Imager kann er eine Vielzahl von Barcodetypen, von traditionellen bis hin zu modernen, einschließlich QR-Codes und Digimarc-Barcodes, schnell und präzise lesen. Sein robustes Design mit einer Fallhöhe von 1,5 m auf Beton und der Schutzart IP54 stellt sicher, dass er den harten Anforderungen des täglichen Gebrauchs in verschiedenen Umgebungen standhält. Die hohe Bildrate von 60 Bildern/Sek. in Kombination mit einem maximalen Arbeitsabstand von 82 cm und einem großen Sichtfeld machen den Scanner zur idealen Wahl für den Einzelhandel, das Lagerwesen und die Logistik. Darüber hinaus sorgen die rote LED-Lichtquelle und die hohe Sensorauflösung für klare Sicht und präzises Scannen, wodurch die betriebliche Effizienz gesteigert wird. Wählen Sie den Datalogic Gryphon GFE4590-RED für eine zuverlässige Scanlösung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Datalogic Gryphon GFE4590-RED - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - integriert - feststehend - USB, RS-232 - decodiert
Farbe	Schwarz
Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager - LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Scangeschwindigkeit	60 Bilder / Sek.
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Stromversorgung	DC 5 - 14 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5.5 cm x 4.8 cm x 2.8 cm
Gewicht	95 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Barcode-Scanner - integriert - feststehend
Farbe	Schwarz

### Barcode

Schnittstellen Typ	USB, RS-232
--------------------	-------------

Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager - LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Wellenlänge der Lichtquelle	617 nm
Bildwiederholfrequenz	60 Bilder / Sek.
Max. Gebrauchsdistanz	82 cm
Skew (Grad)	60
Pitch (Grad)	60
Print Contrast Signal (PCS)	15%
Entschlüsselungsfunktion	GS1 DataBar, Aztec-Code, China Han Xin Code, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR-Code, QR-Code, DotCode, Dotted DataMatrix, Australische Post, Britische Post, Chinesische Post, Japanische Post, IMB, Kix (Niederländische Post), PLANET, Royal Mail, Postnet, EAN/JAN, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF417, PDF417, UPC-A, UPC-E, Digimarc Barcode, MicroPDF417
TTL Decoding	Decodiert
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Benachrichtigung bei Erfolg	Signalton, LED-Anzeige
Funktionen	Fallsicherung, rote LED-Zielvorrichtung
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x seriell - RJ-50 1 x USB
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Kabel	1 x Kabel seriell - extern - 10 cm
Kennzeichnung	IP54, China RoHS, EU RoHS, IEC 62471
	<b>Stromversorgung</b>
Spannung	DC 5 - 14 V
Erforderlicher elektrischer Strom	225 mA (Betrieb)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	Datalogic Aladdin, OPOS/JavaPOS Drivers
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	5.5 cm
Tiefe	4.8 cm
Höhe	2.8 cm
Gewicht	95 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.