

# Datalogic Gryphon GFS4520 - Barcode-Scanner - Desktop-Gerät

2D-Imager - 60 Bilder / Sek. - USB

Gruppe	Zubehör POS-Geräte
Hersteller	Datalogic
Hersteller Art. Nr.	GFS4520-BK-RED
EAN/UPC	5715063648261



## Beschreibung

Der Barcode-Scanner Datalogic Gryphon GFS4520 ist ein leistungsstarkes Werkzeug, das für die vielfältigen Anforderungen moderner Unternehmen entwickelt wurde. Mit seiner Fähigkeit, eine breite Palette von Barcodetypen präzise zu lesen, darunter alles von der australischen Post bis zu QR-Codes und Data Matrix, bietet er Vielseitigkeit. Die hohe Bildrate von 60 Bildern/Sek. in Verbindung mit einer Sensorauflösung von 1280 x 800 sorgt für schnelles und präzises Scannen und macht ihn zur idealen Wahl für Umgebungen mit hohem Scanaufkommen.

Ein wichtiges Merkmal des Gryphon GFS4520 ist seine Langlebigkeit: Die Schutzart IP54 bietet Schutz vor Staub und Wasser und gewährleistet, dass er auch unter schwierigen Bedingungen eingesetzt werden kann. Darüber hinaus erfüllt er wichtige Umwelt- und Sicherheitsstandards wie China RoHS, EU RoHS und IEC 62471 und ist damit eine verantwortungsvolle Wahl für Unternehmen, die ihren ökologischen Fußabdruck minimieren wollen. Ob im Einzelhandel, in der Logistik oder im Gesundheitswesen - der Gryphon GFS4520 wurde entwickelt, um die betriebliche Effizienz und Zuverlässigkeit zu verbessern.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Datalogic Gryphon GFS4520 - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - Desktop-Gerät - feststehend - USB
Farbe	Schwarz
Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager - Rote LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Scangeschwindigkeit	60 Bilder / Sek.
Anschluss technik	Kabelgebunden
Stromversorgung	DC 5 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	4.8 cm x 5.5 cm x 2.8 cm
Gewicht	52 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Barcode-Scanner - Desktop-Gerät - feststehend
Farbe	Schwarz

### Barcode

Schnittstellen Typ	USB
Min. Strichcodesymbolbreite	3 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager - Rote LED
Sensorauflösung	1280 x 800
Wellenlänge der Lichtquelle	617 nm
Scanmodus	Single Pass
Bildwiederholfrequenz	60 Bilder / Sek.
Max. Gebrauchsdistanz	82 cm
Skew (Grad)	60
Pitch (Grad)	60
Print Contrast Signal (PCS)	15%
Entschlüsselungsfunktion	EAN/JAN, GS1 DataBar, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, MicroPDF417, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Australische Post, Britische Post, Chinesische Post, Japanische Post, Kix (Niederländische Post), MacroPDF417, Royal Mail, Micro QR-Code, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Stacked, China Han Xin Code, UPC A Composite, UPC E Composite, DotCode, Dotted DataMatrix, Digimarc Barcode
Anschluss technik	Kabelgebunden
Benachrichtigung bei Erfolg	Signalton, LED-Anzeige
Funktionen	Fallsicherung, 51 x 32 mm Sichtfeld
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x Micro-USB
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	IP54, China RoHS, IEC 62471, EU RoHS
	<b>Stromversorgung</b>
Spannung	DC 5 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	225 mAh
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	4.8 cm
Tiefe	5.5 cm
Höhe	2.8 cm
Gewicht	52 g
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Drop Specification	1,5 m über Betonboden

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