



### Bestellbezeichnung

**GRYPHON D432**

Handheld

### Merkmale

- Alle gebräuchlichen 1D- und 2D-Codes können gelesen werden
- Omnidirektionales Lesen
- Optimales Preis-/Leistungsverhältnis
- robustes Gehäuse

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Lichtart	Integrierter LED-Blitz (rot)
Symbolgien	Code 39, Code 128, UPC, EAN, JAN, Int 2 of 5, Codabar, Code 93, lineare GS1 DataBar Codes, Aztec Code, Data Matrix, Maxi Code, Micro QR Code, QR Code, EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites, Australian Post, China Post, IMB, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code
Leseabstand	15 ... 220 mm abhängig von Codesymbologie
Lesefeld	max. 210 mm x 130 mm
Modulgröße	≥ 0,168 mm
Sensorprinzip	Kamerasystem
Objektgeschwindigkeit	Stillstand
Data Matrix	
Symbolgröße	quadratisch bis 144 x 144 Module rechteckig bis 16 x 48 Module
Orientierung	omnidirektional

### Kenndaten

Bildaufnehmer	
Typ	CMOS
Pixelanzahl	752 x 480 Pixel
Graustufen	256
Bildaufnahme	verzögerungsfrei , manuell getriggert

### Elektrische Daten

Versorgung	über Kabel
------------	------------

### Schnittstelle

Physikalisch	USB 2.0 , RS 232 oder PS/2
Protokoll	ASCII

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)

### Mechanische Daten

Schutzart	IP50
Material	
Gehäuse	Kunststoff
Masse	ca. 198 g

### Normen- und Richtlinienkonformität

Richtlinienkonformität	
EMV-Richtlinie 89/336/EWG	EN 55024
Normenkonformität	
Störaussendung	EN 55022
Laserklasse	IEC 60825-1:2001