

Datalogic Produktübersicht


Handscanner Einzelhandel




Produkt	QuickScan I 2131	QuickScan 2D 2400	Touch TD1100 (65 / 90)	Heron HD3130	Heron HD3430	Gryphon I 4100	Gryphon I 4400	RIDA	PowerScan Retail
Beschreibung	Seite 36	Seite 37	Seite 35	Seite 41	Seite 41	Seite 39	Seite 40	Seite 40	Seite 41
Typ	Linear Imager	Imager	Linear Imager	Linear Imager	Imager	Linear Imager	Imager	Imager	Imager
Abmessungen	163 x 91 x 41 mm	163 x 91 x 41 mm	160 x 84 x 58 mm / 170 x 104 x 67 mm	152 x 153 x 68 mm	152 x 153 x 68 mm	181 x 71 x 100 mm	181 x 71 x 100 mm	113 x 42 x 28 mm	212 x 110 x 74 mm
Gewicht	190 g	145 g	130 g / 153 g	150 g	150 g	169 g	195 g	85 g	330 g
Gehäuse	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat	ABS + Polycarbonat
Lichtquelle	Rote LED 610–650 nm	Rote LED 610–650 nm	LED Array 640 nm	Rote LED 640 nm	650 nm VLD	LED Array 630-670 nm	650 nm VLD	650 nm VLD	630 - 680 nm VLD
Max. Auflösung	0,102 mm	0,102 mm	0,102 mm / 4 mil	0,10 mm	4 mils	0,076 mm / 3 mil	0,077 mm / 3 mil	4 mil	1D: 4 mil, 2D: 7,5 mil
Scanrate	400 Scans/Sek.	–	–	270 Scans/Sek.	–	325 Scans/Sek.	–	–	–
Druckkontrast	min. 25%	min. 25%	min. 25%	min. 15%	min. 15 %	min. 15 %	min. 25 %	min. 15 %	min. 15 %
Leseabstand	max. 700 mm	max. 350 mm	max. 150 mm	max. 600 mm	max. 400 mm	max. 800 mm	max. 400 mm	max. 390 mm	max. 850 mm
Lesbare Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes
Indikatoren	Green Spot, LED, Beeper	Green Spot, LED, Beeper	LED, Beeper	Green Spot, Beleuchtung an den Seiten und oben, LED, Beeper	Green Spot, Beleuchtung an den Seiten und oben, LED, Beeper	Green Spot, LED, Beeper	Green Spot, LED, Beeper	Green Spot, Beleuchtung an den Seiten und oben, LED, Beeper, Vibration	3GL, Green Spot, LED, Beeper
Lese-Modus Grafikformat	Linear	bmp, jpeg, tiff	Linear	Linear	bmp, jpeg, tiff	Linear	bmp, jpeg, tiff	bmp, jpeg, tiff	–
Programmierung (manuell)	Programmiercodes				Programmiercodes				
Programmierung (automatisch)	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands	S/W Commands
Konfiguration	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Schnittstellen	USB, RS232, KBW, IBM	USB, RS232, KBW, IBM	USB, RS232, KBW, Wand	USB, RS232, KBW	RS232, USB-COM, USB-HID, IBM, KBW	RS232, IBM 46XX, USB, KBW, Wand	RS232, IBM 46XX, USB, KBW, Wand	Bluetooth 4.0	RS232, USB-COM, USB-HID
Netzteil/Verbrauch	4,75–14 VDC ± 10 %, 140 mA	4,5–14 VDC +/- 10 %, 140mA	5VDC±10 %, 140 mA	5 VDC ± 5 %, < 300 mA	5 VDC +- 5 %, < 300mA	4,75 bis 5,25 VDC, 245 mA	4,2 bis 5,25 VDC	–	5 VDC +- 10 %, 335 mA
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C	0 bis 50 °C	0 bis 50 °C	0 bis 50 °C	0 bis +50 °C	0 bis 55 °C	0 bis 50 °C	0 bis +50 °C	-20 bis +50 °C
Lagertemperatur	-40 bis 70 °C	-40 bis 70 °C	-20 bis 70°C	-20 bis 70 °C	-20 bis +70 °C	-20 bis 70 °C	-20 bis 70 °C	-20 bis +70 °C	-40 bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit	90 % nicht kondensierend	95 % nicht kondensierend	95 % nicht kondensierend	90 % nicht kondensierend	90 % nicht kondensierend	90 % nicht kondensierend	95 % nicht kondensierend	95 % nicht kondensierend	95 % nicht kondensierend
Fallschutz	1,5 m auf Beton	1,5 m auf Beton	1,5 m auf Beton	1,5 m auf Beton	1,5 m auf Beton	1,8 m auf Beton	1,8 m auf Beton	1,5 m auf Beton	2,0 m auf Beton
Schutzart	IP42	IP42	IP30	IP40	IP40	IP52	IP52	IP52	IP65
Optionen	Als Bluetooth- oder Funkvariante erhältlich	Als Bluetooth- oder Funkvariante erhältlich	–	–	–	Verfügbar als Bluetooth-, Funk- oder Healthcare Version	Verfügbar als Bluetooth-, Funk- oder Healthcare Version	In verschiedenen Farben und als Healthcare Version verfügbar	Als Bluetooth- oder Funkvariante erhältlich
Zielgruppen	Einzelhandel, Finanzwesen, Healthcare, öffentlicher Sektor	Einzelhandel, Finanzwesen, Healthcare, öffentlicher Sektor	Einzelhandel, öffentlicher Sektor, Büro	Einzelhandel	Einzelhandel	Einzelhandel, Distribution, Fertigung, Healthcare, öffentlicher Sektor	Einzelhandel, Distribution, Fertigung, Healthcare, öffentlicher Sektor	Einzelhandel, Healthcare	Einzelhandel, Healthcare, öffentlicher Sektor



Datalogic QuickScan Lite QW2100
Mehr über den Datalogic QuickScan Lite QW2100 erfahren Sie auf Seite 35.



Datalogic QuickScan L 2300
Mehr über den Datalogic QuickScan L 2300 erfahren Sie auf Seite 36.



Datalogic Gryphon L 4300
Mehr über den Datalogic QuickScan L 4300 erfahren Sie auf Seite 39.



Gryphon I 4100 & Gryphon I 4400
Auch als spezielle 1D / 2D Healthcare-Version erhältlich

Datalogic Produktübersicht

Handscanner Industrie



Produkt	PowerScan PD9500	PowerScan PBT9500	PowerScan PM9500
Beschreibung	Seite 45	Seite 45	Seite 45
Typ	Area Imager	Area Imager, Bluetooth	Area Imager, Funk
Abmessungen	212 x 110 x 74 mm	Cradle: 240 x 108 x 95 mm Scanner: 212 x 110 x 74 mm	Cradle: 240 x 108 x 95 mm Scanner: 212 x 110 x 74 mm
Gewicht	330 g	380 g	380 g
Max. Auflösung	0,102 mm	0,102 mm	0,102 mm
Leseabstand	max. 850 mm	max. 850 mm	max. 850 mm
Lesbare Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes
Indikatoren	3GL, Beeper	3GL, Beeper	3GL, Beeper
Schnittstellen	USB, RS232, KBW, IBM	USB, RS232, KBW, IBM	USB, RS232, KBW, IBM
Netzteil/Verbrauch	5 VDC ±10 %, 335 mA	5 VDC ±10 %, 500 mA	5 VDC ±10 %, 500 mA
Betriebstemperatur	-20 bis 50 °C	-20 bis 50 °C	-20 bis 50 °C
Fallschutz	2 m auf Beton	2 m auf Beton	2 m auf Beton
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Optionen	DPM, High Density, Long Range	DPM, High Density, Long Range	DPM, High Density, Long Range
Zielgruppen	Lager, Logistik, Produktion	Lager, Logistik, Produktion	Lager, Logistik, Produktion



Produkt	PowerScan PD9300	PowerScan PBT9300	PowerScan PM9300
Beschreibung	Seite 46	Seite 46	Seite 46
Typ	Laser	Laser	Laser
Abmessungen	207 x 114 x 69 mm	Scanner: 212 x 110 x 74 mm, Cradle: 240 x 108 x 95 mm	Scanner: 212 x 110 x 74 mm, Cradle: 240 x 108 x 95 mm
Gewicht	295 g	380 g	380 g
Max. Auflösung	0,076 mm	0,076 mm	0,076 mm
Leseabstand	12500 mm	12500 mm	12500 mm
Lesbare Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes
Indikatoren	3GL, Beeper	3GL, Beeper	3GL, Beeper
Schnittstellen	USB, RS232, KBW, Wand	USB, RS232, KBW, Wand	USB, RS232, KBW, Wand, RS485, Ethernet
Netzteil/Verbrauch	4 VDC, 420 mA	5-30 VDC, 1 A @ 10 VDC	5-30 VDC, 1 A @ 10 VDC
Betriebstemperatur	-30 bis 50 °C	-20 bis 50 °C	-20 bis 50 °C
Fallschutz	2 m auf Beton	2 m auf Beton	2 m auf Beton
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Optionen	AR	AR, 3-Key / 16-Key Keypad, Display	AR, 3-Key / 16-Key Keypad, Display
Zielgruppen	Lager, Logistik, Produktion	Lager, Logistik, Produktion	Lager, Logistik, Produktion

Präsentationsscanner



Produkt	Magellan 800i	Magellan 1100i	Cobalto CO5300	Magellan 3200VSI
Beschreibung	Seite 48	Seite 48	Seite 48	Seite 49
Abmessungen	151 x 76 x 109 mm	84 x 71 x 94 mm	99 x 110 x 150 mm	142 x 152 x 82 mm
Temperatur	0 bis 40 °C / -40 bis 70 °C	0 bis 40 °C / -40 bis 70 °C	0 bis 40 °C / -40 bis 70 °C	0 bis 40 °C / -40 bis 70 °C
Sensor	Imager	Imager	Laser (20 Linien)	Imager
Scanrotation	-	-	-	-
Leseabstand	max. 152 mm	max. 177 mm	max. 275 mm	max. 229 mm
Lesbare Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes, 2D optional	Alle Standard 1D Barcodes, 2D optional	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes, 2D optional
Netzteil	5 VDC (±10 %)	4,5-14,0 VDC	5 VDC ±5 %	90-264 VAC, 47-63 Hz
Schnittstellen	USB, RS232	USB, KBW, RS232, IBM 46xx	USB, KBW, RS232, IBM	USB, KBW, RS232, IBM 46xx
Optionen	EAS	EAS	EAS	EAS
Zertifizierungen	EN55022, EN55024, EN60950-1	IEC 60825 Klasse 1 LED	EN 60825-1 Klasse 1	EN 55022-B (EU); elektrisch: EN60 950 (TUV EU)
Laserklasse	-	-	IEC 62471 Exempt Klasse	CDRH Klasse IIa (USA/Kanada), EN 60825-1 Klasse 1 (EU), IEC 60825-1 Klasse 1 (International)
Zielgruppen	Einzelhandel, POS, Ticketing	Einzelhandel, POS	Einzelhandel, POS, öffentlicher Sektor	Einzelhandel, POS, Discounter

Einbauscaner

OEM Scanner



Produkt	Magellan 2300HS	Magellan 3300HSi	Gryphon GFS 4100	Gryphon GFS 4400
Beschreibung	-	Seite 49	Seite 49	Seite 49
Abmessungen	152 x 152 x 86 mm	152 x 152 x 87 mm	39 x 57 x 58 mm	39 x 57 x 58 mm
Temperatur	10 bis 40 °C, -40 bis 70 °C	0 bis 40 °C, -40 bis 70 °C	0 bis 50 °C, -25 bis 50 °C	-20 bis 50 °C, -20 bis 70 °C
Typ	Laser (20 Linien)	Imager	Linear Imager	Imager
Scanrotation	6.000 RPM	-	-	-
Leseabstand	max. 152 mm	max. 102 mm	max. 600 mm	max. 419 mm
Lesbare Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D Barcodes, 2D optional	Alle Standard 1D Barcodes	Alle Standard 1D & 2D Barcodes
Netzteil	90-265 VAC, 47-63 Hz 4,0 Watt (Betrieb), 9,6 Watt (max.), 2,5 Watt (Standby)	90-264 VAC, 47-63 Hz, 8,75 Watt (Betrieb)	5 VDC (±5%)	5VDC ±5%, 180 mA
Schnittstellen	RS232, IBM 46XX, IBM USB, USB, KBW	USB, KBW, RS232, IBM 46xx	RS232, USB	RS232, USB
Optionen	Powered RS232 Aux-Port	EAS	-	-
Zertifizierungen	EN 55022-B (EU); elektrisch: EN60 950 (TUV EU)	EN 60825-1 Klasse 1 LED; IEC 60825-1 Klasse 1 LED Produkt	IEC 60825-1 Klasse 1	IEC 60825 Klasse 2
Laserklasse	CDRH Klasse IIa (USA/Kanada), EN 60825-1 Klasse 1 (EU), IEC 60825-1 Klasse 1 (International)	-	-	-
Zielgruppen	Einzelhandel, POS, Discounter	Einzelhandel, POS	Ticketing, Selbstbedienungs-Kiosk, Labor, etc.	Ticketing, Selbstbedienungs-Kiosk, Labor, etc.

Datalogic Produktübersicht

Mobile Datenerfassung

NEU



**HEALTHCARE
VARIANTE
ERHÄLTICH**



NEU



Produkt	Axist	Lynx	Elf	Memor X3	Skorpio X3	Joya Touch Plus	Falcon X3+
Beschreibung	Seite 52	Seite 53	Seite 53		Seite 51	Seite 54	Seite 55
Abmessungen	157 x 80 x 27 mm	144 x 68 x 27 mm	157 x 81 x 42 mm		156 x 57 x 40 mm	193 x 76 x 42 mm	225 x 88 x 55 mm
Gewicht	350 g	270 g	415 – 440 g		233 g (inkl. Akku)	392 g	608 – 674 g
Display	720 x 1280 Pixel, 5" Touchscreen, Gorilla Glas	262 K Farbdisplay, 320 x 240 Pixel, 2.7" Touchscreen	65 K Farbdisplay, 640 x 480 Pixel, hintergrundbeleuchtet, Touchscreen		64 K Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 2,4" Touchscreen, hintergrundbeleuchtet	Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 3,2" Touchscreen, hintergrundbeleuchtet	16 M Farbdisplay, 854 x 480 Pixel, 4,3" Touchscreen, Gorilla Glas
Keyboard	Home/Scannen und 2x seitliches scannen, Power-On/Off, lauter/leiser	27 / 46 numerische Tasten	27 / 46 (numerisch / QWERTY)		25 Tasten, hintergrundbeleuchtet	38 oder 28 / 50 Tasten numerisch / QWERTY, hintergrundbeleuchtet	29 / 52 Tasten numerisch / alpha-numerisch, hintergrundbeleuchtet
Betriebstemperatur	-20 bis +50 °C	0 bis +50 °C	-10 bis +50 °C		-10 bis +50 °C	-10 bis +50 °C	-20 bis +50 °C
Lagertemperatur	-30 bis +70 °C	-20 bis +70 °C	-20 bis +70 °C		-20 bis +70 °C	-20 bis +70 °C	-30 bis +70 °C
Fallschutz	1,8 m auf Beton (mit Gummihülle)	1,2 m auf Beton	1,5 m auf Beton, 1,2 m (Healthcare Version)		1,2 m auf Beton	1,5 m auf Beton	1,8 m auf Beton
Schutzart	IP67	IP54	IP64		IP54	IP64	IP65
Betriebssystem	Android 4.1 (4.4 folgt bald)	WEHH 6.5	WEHH 6.5, Windows CE 6.0		Windows CE 6.0 Pro / CE 6.0 Core	WEHH 6.5, Windows CE 6.0	Windows Embedded Compact 7 Professional
Prozessor	OMAP 4430, 1 GHz	XScale PXA 310, 806 MHz	Xscale PXA310, 624 MHz		XScale PXA310, 806 MHz	XScale PXA 310, 624 MHz	Xscale PXA310, 806 MHz
RAM / Flash	1 GB / 8 GB	256 MB / 512 MB	256 MB / 256 MB		256 MB / 512 MB	256 / 512 MB	256 MB / 1 GB
Erweiterung	Micro SD mit SDHC	Micro SD mit SDHC	Micro SD mit SDHC		Micro SD mit SDHC	Micro SD mit SDHC	SD mit SDHC
Schnittstellen	Micro USB	Micro USB 1.1	Micro USB 1.1		RS232, Mini USB	Micro USB 1.1	Micro USB
Netzwerk (lokal)	WLAN 802.11 a/b/g/n, Cisco CCX v4 zertifiziert	WLAN 802.11 b/g/n	WLAN 802.11 a/b/g		WLAN: 802.11a/b/g/n (Option) Frequenz 2,4 – 5,2 GHz	WLAN 802.11 a/b/g	WLAN 802.11 a/b/g/n, Cisco CCX v4 kompatibel
Netzwerk (areal)	3G / 4G HSPA+	HSPA+, GPRS, EDGE	UMTS, HSDPA, GPRS, EDGE		-	-	-
Netzwerk (direkt)	Bluetooth v4.0	Bluetooth Klasse 2 mit EDR	Bluetooth Klasse 2 mit EDR		Bluetooth 2.1 mit EDR Klasse 2	Bluetooth Klasse 2 mit EDR	Bluetooth v4.0
Netzteil	Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen); 3,8 V 3200/6400 mAh (11,8/23,6 Wattstunden)	Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen); 3,7 V; 1800/3600 mAh (6,7/13,3 Wattstunden)	Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen); 3,7 V 3000/5000 mAh (11,1/18,5 Wattstunden)		Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen); 3,7 V 1430/2300 mAh (3,6/7,2 Wattstunden)	Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen). Standard: 3,7 V; 3000 mAh (11,1 Wattstunden)	Herausnehmbarer Akku (Lithium-Ionen); 3,7 V 3000 mAh (12 Wattstunden)
Scanrate	-	104 Scans / 60 Frames/Sek.	104 Scans / 60 Frames/Sek.		104 Scans / 60 Frames/Sek.	104 Scans / 60 Frames/Sek.	40 Scans / 60 Frames/Sek.
Feldtiefe	3,5 bis 50 cm	3 bis 62 cm	5 bis 64 cm		3,8 bis 64 cm	4 bis 82 cm	1,7 bis 35 cm
Barcodes		Alle Standard 1D & 2D Barcodes				Alle Standard 1D & 2D Barcodes	
Laserklasse	VLD – Klasse 2	VLD – Klasse 2	VLD – Klasse 2		VLD – Klasse 2	VLD – Klasse 2	VLD - Klasse 2
Optionen	GPS, NFC, 5 MP-Kamera	GPS, 3 MP-Kamera	GPS, 3 MP-Kamera, Pistolengriff		Verfügbar als Laser, Linear Imager oder 2D Imager	Optional mit 2D Imager und Pistolengriff verfügbar	Kabelloses laden, NFC, verschiedene Farben
Zielgruppen	Einzelhandel, Logistik, Services	Einzelhandel, Events	Einzelhandel, Events, Healthcare		Einzelhandel, Inventurmanagement	Lager, Logistik	Einzelhandel, Self-Service