



# Hyperion 1300g

## Linearcode-Scanner

Hohe Leistungsfähigkeit, eine lange Lebensdauer und herausragende ergonomische Eigenschaften – der Hyperion 1300g-Barcodescanner eignet sich ideal für den Einsatz in Bereichen mit hohem Scandurchsatz und in der Leichtindustrie.

Der Hyperion 1300g besticht vor allem durch hervorragende lineare Bildfassung und seine Vielseitigkeit. Das anwenderfreundliche Gerät kann Barcodes aus einer Entfernung von bis zu 46 cm schnell einlesen und bewältigt auch Barcodes mit hoher Datendichte problemlos, sodass Sie keinen kostspieligen Spezialscanner anschaffen müssen.

Der Hyperion 1300g kommt ohne bewegliche Verschleißteile aus und ist einer der robustesten Universalscanner, die derzeit auf dem Markt erhältlich sind. Ein störungsfreier Betriebsablauf ist Ihnen garantiert, und im Notfall können Sie mit dem Gerät sogar mal einen Nagel in die Wand schlagen.

Der Hyperion 1300g ist die ideale Wahl für Kunden, die bei einem linearen Handscanner Wert auf eine hohe Scanleistung und Strapazierfähigkeit legen.



## Merkmale

- **Herausragende Handscanner-Eigenschaften:** Verbesserter Durchsatz durch intuitive Bedienung und rasante Scangeschwindigkeit
- **Vielfältig einsetzbar:** Sie können mit ein und demselben Gerät sowohl 13 mil-Barcodes (aus einer Entfernung von bis zu 46 cm) als auch Barcodes mit einer hohen Datendichte einlesen und sparen so die Kosten für die Anschaffung teurer Spezialscanner
- **Längste Lebensdauer seiner Klasse:** Weniger Ausfallzeiten und geringere Servicekosten durch ein robustes Design ohne bewegliche Verschleißteile und mit stoßfestem Gehäuse
- **Ergonomisches Design:** Bequeme Handhabung und hohe Produktivität bei intensivem Gebrauch durch ein besonders handliches Pistolengriff-Design
- **Automatische Schnittstellenerkennung:** Unterstützt alle gängigen Schnittstellen und erspart Ihnen dank automatischer Schnittstellenerkennung und -konfiguration das zeitaufwändige Scannen von Programmier-Barcodes
- **Remote MasterMind<sup>®</sup> Scanner-Managementsoftware:** Schnelle und bequeme Lösung für IT-Administratoren, die alle Scanner in ihrem Netzwerk zentral per Fernzugriff verwalten möchten

# Hyperion 1300g – Technische Daten

## Mechanische/elektrische Eigenschaften

Abmessungen	150 x 112 x 79 mm
Gewicht	160 g
Eingangsspannung	5 V $\pm$ 5 %
Stromaufnahme	1000 mW; 200 mA (durchschnittlich) bei 5 V
Standby-Verbrauch	625 mW; 125 mA (durchschnittlich) bei 5 V
Systemschnittstellen	Multi-Interface, RS232 (TTL +5 V)/KBW/USB (HID-Tastatur, serieller COM-Port und IBM-OEM-Emulation); RS-232C ( $\pm$ 12 V) und IBM RS485 werden über Konverterkabel unterstützt
Aux-Anschlüsse	Nicht vorhanden

## Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C bis 50°C
Lagertemperatur	-40°C bis 60°C
Rel. Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 %, nicht kondensierend
Sturzfestigkeit/Falltest	Übersteht 50 Stürze auf Beton aus einer Höhe von 1,5 m
Schutzklasse	IP41
Lichtstärke	0–70.000 Lux (direktes Sonnenlicht)

## Scanleistung

Scanmuster	Einlinien-Modus
Bewegungstoleranz	51 cm pro Sekunde
Scanrate	Bis zu 270 Scans pro Sekunde
Druckkontrast	Mindestens 20 % Druckkontrastsignal
Lesewinkel längs/quer	65°, 65°
Dekodierung	Liest alle Standard-1D- und GS1-DataBar™-Symbole
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).  
 Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbole finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

CONSULTING DISTRIBUTOR



**POHL** Electronic GmbH  
 Eduard-Maurer-Straße 11a · 16761 Hennigsdorf  
 Tel. +49 3302 81893-0 · Fax +49 3302 81893-99  
[www.pohl-electronic.de](http://www.pohl-electronic.de) · [info@pohl-electronic.de](mailto:info@pohl-electronic.de)

Durchschnittliche Leistung*	
Gerinstge Breite	Tiefenschärfe
5,0 mil	50 – 200 mm
7,5 mil	40 – 300 mm
10 mil	30 – 380 mm
13 mil	10 – 460 mm
20 mil	30 – 660 mm

\* Auflösung: 3,0 mil  
 \* Die Leistung kann je nach Barcodequalität und Umgebungsbedingungen von diesen Angaben abweichen.



Weitere Informationen unter:  
[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)  
 Honeywell Scanning & Mobility  
 Elsenheimerstr. 41  
 80687 München  
 Germany  
 Tel.: +49 8989019156  
 Fax: +49 89 89019 200  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

