



## HONEYWELL Xenon 1900h - Barcode-Scanner - Handgerät

2D-Imager - decodiert - IBM 46xx - Keyboard-Wedge - RS-232 - USB

Gruppe	Scanner
Hersteller	HONEYWELL
Hersteller Art. Nr.	1900HHD-5USB
EAN/UPC	5704174012177

### Beschreibung

Der Xenon 1900h wurde speziell für das Gesundheitswesen entwickelt und setzt für Handscanner völlig neue Maßstäbe. Die sechste Generation der Honeywell Area Imaging-Technologie bietet einen für das Scannen von Barcodes optimierten Sensor. Mit seiner branchenweit führenden Leistung und Zuverlässigkeit eignet sich der Xenon 1900h ideal für verschiedenste Anwendungen im Gesundheitswesen, bei denen die Flexibilität der Area Imaging-Technologie notwendig ist.

Dank der Adapt Imaging-Technology 6.0 bietet der Xenon 1900h hervorragendes Barcode-Scannen und digitale Bilderfassung. Der Xenon 1900h ist mit einer innovativen Dekodierungsarchitektur sowie einem optimierten Sensor ausgestattet, was größere Schärfentiefe, schnelleres Einlesen und eine bessere Scanleistung bei schlecht leserlichen Barcodes ermöglicht. Von linearen Barcodes mit hoher Dichte bis hin zu 2D-Barcodes liest der Xenon 1900h ohne jedes Problem praktisch alle im Gesundheitswesen verwendeten Barcodes.

Das kompakte, zuverlässige Design mit weniger Komponenten reduziert Ausfallzeiten und erleichtert die Wartung - ein Plus für die Produktivität. Dank seiner kompakten Form liegt der Xenon 1900h praktisch jedem Bediener gut in der Hand und führt damit deutlich weniger zu Ermüdungserscheinungen.

Der bewusst auf Langlebigkeit ausgelegte Xenon 1900h hält 50 Stürzen aus bis zu 1,8 Metern Höhe auf Beton stand. Darüber hinaus verfügt der Xenon 1900h über ein desinfizierbares Gehäuse, das von den üblicherweise im Gesundheitswesen eingesetzten starken Reinigungsmitteln nicht angegriffen wird.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Honeywell Xenon 1900h - Barcode-Scanner
Typ	Barcode-Scanner - Handgerät - IBM 46xx, Keyboard-Wedge, RS-232, USB - decodiert
Farbe	Weiß
Min. Strichcodesymbolbreite	5 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager
Anschlusstechnik	Kabelgebunden

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.1 cm x 10.4 cm x 16 cm
Gewicht	147 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Barcode-Scanner - Handgerät
Farbe	Weiß

### Barcode

Schnittstellen Typ	IBM 46xx, Keyboard-Wedge, RS-232, USB
Min. Strichcodesymbolbreite	5 mil
Scan-Elementtyp	2D-Imager
Scanmodus	Single Pass
Max. Gebrauchsdistanz	64.3 cm
Skew (Grad)	65
Pitch (Grad)	45
Print Contrast Signal (PCS)	20%
Entschlüsselungsfunktion	Code 39, QR-Code, UPC, PDF417, Data Matrix
TTL Decoding	Decodiert
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Funktionen	Adaptus-Imaging-Technologie

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x PS/2-Tastaturweiche   1 x USB - Type A   1 x RS-232   1 x RS-485
----------------	--

### Verschiedenes

Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel - extern
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, cULus

### Stromversorgung

Erforderlicher elektrischer Strom	450 mA (Betrieb), 90 mA (Standby)
-----------------------------------	-----------------------------------

### Software

Software inbegriffen	MasterMind, Omniplanar SwiftDecoder, TotalFreedom 2.0
----------------------	---

### Abmessungen und Gewicht

Breite	7.1 cm
Tiefe	10.4 cm
Höhe	16 cm
Gewicht	147 g

### Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
-------------------	------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)
Drop Specification	1,8 m über Betonboden

