

UNIVERSAL-HANDGERÄT

Xenon Ultra 1962h Scanner Für Das Gesundheitswesen

Kabelloser Premium-Bluetooth-Scanner für das Gesundheitswesen

Überblick



Feedback

Der Xenon Ultra für das Gesundheitswesen ist eine hochwertige Weiterentwicklung der weithin bekannten Healthcare-Scanner Xenon und Xenon XP, die unsere branchenführende Scanleistung und Zuverlässigkeit noch weiter optimiert.

Xenon Ultra 1962h umfasst die nächste Generation von Scans von Honeywell – so bleibt die Patientenversorgung für Kliniker oberste Priorität, die Mitarbeiterbindung wird verbessert und die Gesamtbetriebskosten für Krankenhäuser werden gesenkt.

Produktdetails

FUNKTIONEN

Eigenschaften

- Bei vollständiger Aufladung bleiben Superkondensatoren über mehrere Stunden hinweg aufgeladen, sodass es nicht zu Einschränkungen im laufenden Betrieb kommt, falls der Scanner vor der Pause mal nicht in die Ladestation gestellt wurde.
- Der Xenon Ultra 1962 Scanner kann eine Lithium-Ionen-Batterie oder einen batteriefreien Superkondensator aufnehmen, so dass Unternehmen auf gemischte Gerätepools zugeifen und die Flexibilität in ihren Flotten beibehalten können.
- Der Xenon Ultra 1962 ist mit oder ohne Akku in einer hochwertigen, berührungslosen Version erhältlich, was die Anzahl der aufgrund von Korrosion ausfallenden Geräte reduziert.
- Es stehen mehrere Betriebsarten zur Verfügung, um maximalen Patientenkomfort zu gewährleisten und gleichzeitig die Produktivität des Arztes zu erhalten, z. B. Patient Do-Not Disturb, Vibration und Scan Lamp.
- Neben einem Green-Dot-Zielgerät, das die Zielerfassung und die Scan-Genauigkeit sichtbar verbessert, ermöglicht die neu entwickelte und innovative Scan-Plattform äußerst rasche Scanvorgänge.

- Optimierte Beleuchtung

DIMENSIONEN

Gesamtabmessungen

- Präsentationsbasis: 82,9 mm x 90,4 mm x 121,6 mm
- Scanner: 108,2 mm x 70,4 mm x 160,2 mm
- Tisch-/Wandhalterungsbasis: 211,3 mm x 74,2 mm x 77,7 mm

SCANNING SPECIFICATIONS

Helligkeit

- 0 bis 100.000 Lux

Scanbereich

- Standardbereich (SR) und High Density-Kapazitäten (HD). Weitere Informationen finden Sie auf dem Datenblatt oder im Benutzerhandbuch.

Dekodierung

- 1D/2D

Bewegungstoleranz

- Für 13 mil UPC mit optimalem Fokus 4 Meter/Sekunde

Scanmuster

- Area-Imager

Leseabstand

- Die vollständigen Spezifikationen zur Tiefenschärfe finden Sie im Datenblatt oder im Benutzerhandbuch.

Lesevorgänge

- Standardakku: 80.000

NETWORK

Bluetooth-Spezifikationen

- Bluetooth-Funkgerät v4.2 mit adaptivem Frequenzsprungverfahren
- Funkfrequenzbereich: 2,4 GHz
- Klasse 1: 100 m Sichtlinie (Standard), programmierbar auf Klasse 2: 10 m Sichtlinie BLE erhältlich

Bluetooth

- Ja

HARDWARE

Aimer-Typ

- Grüne Punkt-LED

Systemschnittstellen

- USB

Kabelloser Betrieb

- Ja

ELECTRICAL

Batterietypen

- Batteriefreier Superkondensator
- Lithium-Ionen

ENVIRONMENTAL

Betriebsfeuchtigkeit

- 0–95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Lagerungstemperaturbereich

- -40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)

STANDARDS & APPROVALS

Schutzarten

- Schutzart (Scanner): IP52 umgebungsfeste Abdichtung (CCB): IP41

Falltoleranzen

- Hält im gesamten Betriebstemperaturbereich 50 Stürzen aus 1,8 m auf Beton stand
- Mil Spec Drop: 8'
- Schleudertest: 2.000 Aufschläge bei 0,5 m (1,6 Fuß)

ANDERE

Anwendung

- Apotheke/Medikamentenausgabe
- Bestands-/Bauteil-Tracking
- Gesundheitswesen
- Patientenaufnahme
- Pflege am Krankenbett
- Probensammlung

Formfaktor

- Pistolenform

Eingangsspannung

- 4,4 VDC – 5,5 VDC

Stromaufnahme

- Stromaufnahme Basisstationen (bei Aufladung): 2,5 W (500 mA bei 5 V DC) Standard USB 10 W (2 A bei 5 V DC) – bei Verwendung eines Netzadapters

Betriebstemperatur

- Basisstationen: Aufladung: 5 °C bis 35 °C; nicht Ladebetrieb: 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F)
- Scanner: 0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F)

Garantiedauer

- Lithium-Ionen-Akkupack: Ein Jahr
 - Scanner: Drei Jahre Werksgarantie
 - Superkondensator: Fünf Jahre Werksgarantie
-