

Stratos 2700-Reihe

Bioptischer Scanner mit Waage

Der Stratos™ 2700 ist der erste bioptische Hybrid-Einbauscanner von Honeywell, der omnidirektionales Laserscannen und integriertes Area-Imaging miteinander kombiniert und damit die ideale Plattform für das Lesen von Barcodes in Kassenbereichen darstellt. Die Hybrid-Lösung ermöglicht sowohl an herkömmlichen Kassen als auch in Self-Checkout-Systemen schnelles Pass-Through-Scannen von linearen Barcodes und bewältigt auch die im Einzelhandel immer häufiger verwendeten zweidimensionalen und mobilen Barcodes.

Der mit vor Ort austauschbaren Hardware-Modulen (EAS-Antennen, Waagen) ausgestattete Stratos 2700 erfüllt nicht nur alle aktuellen Anforderungen, sondern ist auch perfekt für zukünftige Entwicklungen aufgestellt. Dem Personal wird ein Live-Video-Feed im LCD-Display bereitgestellt, der einen besseren Einblick in die Verkaufsstelle bietet und z. B. die Überwachung von Artikeln im unteren Einkaufswagenbereich ermöglicht. Diese Funktion zielt direkt auf ein zentrales Problem vieler Einzelhändler ab und verringert den Aufwand, die Kosten und das Risiko, die üblicherweise mit der Einführung visueller Verlustverhütungssysteme verbunden sind.

Der Stratos 2700 besticht durch sein schlichtes Kombi-Design, das die Wartung erleichtert und den Zeit- und Werkzeugaufwand bei Reparaturen deutlich verringert. Auftretende Fehler lassen sich dank der Anzeige ausführlicher, klar verständlicher Diagnosemeldungen leicht finden und beheben. Im LCD-Display können mehrere Meldungen und Status in verschiedenen Sprachen angezeigt werden. Einen zusätzlichen Mehrwert bietet die Geräteverwaltungssoftware Remote MasterMind™ von Honeywell, mit der IT-Experten alle installierten bioptischen Basisgeräte und angeschlossenen Geräte von einem zentralen Ort aus verwalten können.

Mit der Hybrid-Scanplattform Stratos 2700, die den üblichen Leistungsumfang bioptischer Scanner bei Weitem übertrifft, sind Einzelhändler perfekt für mehr Wachstum und höhere Rentabilität aufgestellt.



Merkmale

- **Hybrid-Scanplattform:** Laser- und Area-Imaging-Technologie für eine maximale Scanleistung und zur Abdeckung aktueller und zukünftiger Trends im Einzelhandel.
- **LCD-Display:** Per Live-Videofeed können Kassierer auch Artikel im unteren Einkaufswagenbereich überwachen, um Verluste durch Schwund zu verringern, die pro Kasse jährlich auf gut 2000 € geschätzt werden.
- **Vor Ort nachrüstbare Hardware-Module:** Verschiedene Hardware-Module mit Zusatzfunktionen, die sich in weniger als 15 Minuten mit einem einzigen Werkzeug nachrüsten lassen.
- **TotalFreedom™ 2.0:** Mit dieser Software-Entwicklungsplattform können nützliche Add-ons direkt auf dem Scanner ausgeführt werden, ohne dass Änderungen am Hostsystem erforderlich sind. Die TotalFreedom-Lösungen von Honeywell umfassen flexible Barcode-Analyse-Plug-ins für GS1 Databar-Barcodes und nordamerikanische Führerscheine.
- **Mit Remote MasterMind™ kompatibel:** Die sofort einsetzbare Lösung zur Gerätefernverwaltung, mit der alle installierten bioptischen Scanner und angeschlossenen Geräte organisiert, überwacht und aktualisiert werden können, verringert die Gesamtbetriebskosten.

Stratos 2700 – Technische Daten

Mechanische Eigenschaften

Produkt	2751	2752	2753
Länge	353 mm	399 mm	508 mm
Abmessungen (B x H x T)	292 x 178 x 104 mm		
Gewicht (ohne Waage)	7,1 kg	7,5 kg	8,1 kg
Gewicht (mit Waage)		9,9 kg	10,8 kg
Glasarten	Sapphire, Diamonex		

Elektrische Eigenschaften

Eingangsspannung	12 VDC ± 0,5 VDC
Stromaufnahme	10,2 W (850 mA bei 12 VDC)
Standby-Verbrauch	4,9 W (410 mA bei 12 VDC)
Systemschnittstellen	USB, RS232, IBM 46xx (RS485)
Periphere Schnittstellen	2 x USB, 1 x RS232, Wagenanzeige, Composite Video, EAS
Kamera-Ausgangsleistung	3,6 W (300 mA bei 12 VDC)

Anzeigeelemente

LEDs	Obere Anzeigeleiste: Grün (gedimmt): Laser eingeschaltet, bereit; hell aufleuchtendes grünes Licht: Lesevorgang erfolgreich; Blau: EAS deaktiviert Vorderseite: Gelb: Waage bei Null
Diagnoseanzeige	Display für ausführliche Diagnosetextmeldungen

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	10°C bis 40°C
Lagertemperatur	-40°C bis 70°C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5–95 %, nicht kondensierend
Schutzart	IP42
Lichtstärke	0 bis 80.000 Lux

Scanleistung

Scantechnologie	Hybrid: Omnidirektionaler Laser + Area-Imaging
Eingelesene Seiten/Scanbereich	6 / 360
Scanmuster	Laser: 192 Scanlinien insg.; Imager: VGA-Bild
Scangeschwindigkeit	21.500 Scanlinien
Auflösung	1D: 4 mil; 2D: 6,7 mil
Druckkontrast	25 %
Dekodierung	Liest 1D-, GS1 Databar- und 2D-Standardsymbole
Garantie	2 Jahre Herstellergarantie

Elektronische Artikelüberwachung (EAS)

Sensormatic	Ultra•Max®-kompatible EAS-Antenne (nachrüstbar)
Checkpoint	Counterpoint- und EVOLVE-kompatible EAS-Antenne

Waage

Kapazität	0–6 kg x 0,002 kg; 6–15 kg x 0,005 kg
Kommunikationsprotokolle	Kompatibel mit allen gängigen POS-Systemen
Anerkennungen	NTEP, OIML, CE
Waagenkompatibilität	Mettler Toledo

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance
Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbole finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies

Weitere Informationen unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Elsenheimerstr. 43
80687 München, Germany
Tel.: +49 89 890 19 156
Fax: +49 89 890 19 200
www.honeywell.com



Honeywell