



HR200

INDUSTRIELLER PRÄZISIONSDRUCK

MERKMALE

- ✓ Kleinste Etiketten bei Einzelspendung
- ✓ Höchste Präzision
- ✓ Niedrigste Toleranzen
- ✓ Industrieklasse ausgelegt auf hohes Druckvolumen
- ✓ Robuste Metallausführung
- Aktuellste Barcodetypen
- USB & LAN Onboard
- Stand Alone Option

ANWENDUNGEN

- Elektronikauszeichnung
- Präzisions- und Sicherheitsetiketten
- Schmucketiketten
- Kabeletiketten

| DRUCKSPEZIFIKATIONEN | | HR2xx |
|----------------------------------|--------|--|
| Modelle | | HR212 / HR224 |
| Druckauflösung | | 305 / 609dpi |
| Drucktechnik | | Thermotransfer |
| Max. Druckbereich | Breite | 56 mm |
| | Länge | 200 mm |
| Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips) | | 25 bis 100 mm/s (1 - 4 ips) |
| CPU | | 32-Bit RISC |
| Druckerspeicher | | Hauptspeicher (Flash-ROM) 32 MB, 16 MB SDRAM, externer SD Speicher |
| LCD-Anzeige | | Grafische Anzeige, 128 x 64 Pixel Seitenbeleuchtung |

| VERBRAUC | HSMAT | ERIAL (| vorzugsweise | ist von SATO hergestelltes oder zertifiziertes Druckzubehör einzusetzen) |
|---------------------|------------------------------------|----------------|--|---|
| Sensortypen | | | I-Mark Sensor, Lückensensor | |
| Druckmaterial | | | Klebeetiketten | |
| Materialführung | | | Zentriert | |
| Etikettenmaße Modus | Modus | Fortlaufend | | L: 3 – 197 mm, mit Trägerpapier: 6 – 200 mm |
| | | | | B: 7 – 58 mm, mit Trägerpapier: 10 – 61 mm |
| | | Abriß (ke | eine Abrißkante) | L: 3 – 197 mm, mit Trägerpapier: 6 – 200 mm |
| | | | | B: 7 – 58 mm, mit Trägerpapier: 10 – 61 mm |
| | | Einzelspendung | L: L: 3 – 197 mm, mit Trägerpapier: 6 – 200 mm | |
| | | | | B: 7 – 58 mm, mit Trägerpapier: 10 – 61 mm |
| | Etikett Rollendaten Wickelrichtung | | Rollendaten | Max. Außendurchmesser: Ø 185 mm, Kerndurchmesser: Ø 76 mm (3") |
| | | | Wickelrichtung | Aussen |
| | Farbband | | Rollendaten | Breite: 39,5 / 45 / 59 / 65 mm, Länge: 150m, Kerndurchmesser: Ø 25,4mm (1") |
| | | | Wickelrichtung | Innen |

| SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK | | |
|-------------------------|---------------------|--|
| Standard-Schriftarten | Bitmap-Schriftarten | M 13×20, S 8×15, U 5×9, X20 5×9, X21 17×17, X22 24×24, X23 48x48, X24 48x48, OCR-A, OCR-B, WB 18x30, WL 28x52 |
| | TrueType-Schriftart | CG - Times, CG - Triumvirate |
| Barcode | 1D-Barcode | UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 von 5, GS1 DataBar (RSS14), GS1 Databar stacked, For full list of Databar types and Composite Codes please see the specs. |
| | 2D-Barcode | QR Code (einschl. Ver. 8.1 Micro QR), PDF 417, Micro PDF, Datamatrix (ECC200), Maxicode, |
| Rotation | | Zeichendaten/Barcode-Drehung 0, 90, 180, 270 Grad |

| SCHNITTSTELLEN | |
|----------------|--|
| Schnittstelle | USB Version-2.0 (fullspeed), Lan, RS232 (9 Pin DSub), ext.IO |
| Befehlssprache | SBPL |

| BETRIEBSANGABEN | | |
|---------------------|----------|---|
| Spannungsversorgung | | Eingangsspannung100-240 VAC (automatische Umschaltung) |
| Leistungsaufnahme | | Druck: 95 VA / Standby: 27 VA |
| Umgebungsbedin- | Betrieb | 0 – 40 °C / 30 – 80 % rel. Luftf. (nicht kondensierend) |
| gungen | Lagerung | Lagerungsumgebung: -5 – 60 °C / 30 – 90 % rel. Luftf. (nicht kondensierend) |
| Abmessungen | | (B x T x H): 197 x 365 x 285 mm |
| Gewicht | | 16,4 kg (ohne Verbrauchsmaterialien) |

| VERSCHIEDENES | |
|------------------|-----------------------------|
| Zertifizierungen | CE, VCCI, CCC, ROHS-konform |

| OPTIONEN | |
|----------|-------------------------|
| Optionen | ext. Keyboard, SD Karte |

