

Etikettendrucker Spectra 107 Thermo- und Thermotransferdrucker

Etikettendrucker Spectra 108

Etikettendrucker Spectra 162

Druck	Spectra 107	Spectra 108	Spectra 162
Max. Etikettenbreite	116 mm	116 mm	176 mm
Min. Etikettenbreite	15 mm	15 mm	15 mm
Min. Etikettenhöhe	6 mm / 15 mm ³⁾	6 mm / 15 mm ³⁾	6 mm / 15 mm ³⁾
Druckbreite	106,6 mm	108,4 mm	162,6 mm
Max. Druckhöhe	1500 mm / 1300 mm ²⁾	1500 mm / 1300 mm ²⁾	1000 mm / 900 mm ²⁾
Auflösung	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Druckgeschwindigkeit	300 mm / Sek.	300 mm / Sek.	150 mm / Sek.
Druckkopf	Corner Type	Flat Type	Flat Type

Text

Frei skalierbare Fonts	Helvetica Bold und Roman, Swiss light, Baskerville, Brush Script
Pixelfonts	6
Proportionale Fonts	6

Barcodes

EAN 8, EAN 13, EAN 128, EAN ADD ON, UPC-A, UPC-E Code 39, Code 39 extended, Code 93, ITF14, ITF 16, Code 2/5 interleaved, Code 128 A, Code 128 B, Codabar, Pharmacode, PZN-Code, Leitcode, Identcode
 Zweidimensionale Barcodes
 PDF 417, MAXICODE, DataMatrix, RSS-Code

Schnittstellen

Seriell	RS-232 C, 2.400 – 57.600 Baud RS-422 ¹⁾ RS-485 ¹⁾
Parallel	Centronics (SPP und ECP)
USB	1.1
Ethernet	interne 10/100 Base-T ¹⁾

Etikett

Kern-Ø	40 mm / 75 mm ¹⁾
Max. Rollen-Ø	Abwicklung 200 mm Aufwicklung 160 mm ¹⁾

Transferband

Kern-Ø	25.4 mm / 1"
Max. Länge	450 mm

Abmessungen (mm)

Breite x Höhe x Tiefe	275 x 375 x 475	275 x 375 x 475	335 x 375 x 475
-----------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Gewicht	ca. 21 kg	ca. 21 kg	ca. 25 kg
---------	-----------	-----------	-----------

Anschlußwerte

Versorgungsspannung	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz ¹⁾
Leistungsaufnahme	max. 360 VA

Betriebsbedingungen

Temperatur	5 – 45 °C
Relative Feuchte	max. 80%

¹⁾ optional

²⁾ mit Option Ethernet/LAN

³⁾ bei Messer- oder Spendebetrieb

Standardzubehör

CD mit Windows-Druckertreiber für alle Windows-Betriebssysteme sowie die wichtigsten Handbücher zu Drucker und Software.

Datum und Uhrzeit

Abreisskante

Etikettenlichtschanke
(Durchlicht und Reflektion von unten)

IBM-Tastaturanschluss

Optionen

Foliensparautomatik

Integrierte Aufwickelvorrichtung

Abschneidevorrichtung

Spendeeinrichtung

Spende Ein- und Ausgänge

2-Slot PCMCIA Laufwerk

PCMCIA-Card 512 KB; 1 MB; 2 MB

Barcode Scanner



<http://www.barcode-shop.com>

Switzerland • OPAL Associates AG • Motorenstrasse 116 • CH-8620 Wetzikon • Telefon +41 (0)1 931 12 22 • Telefax +41 (0)1 931 12 20 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opal.ch/> • OPAL Associates SA • Avenue des Boveresses 54 • Case postale 29 • CH 1000 Lausanne 21 • Telefon +41 (0)21 653 95 00 • Telefax +41 (0)21 653 95 02 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalsa.ch/> •
Germany • OPAL Associates GmbH • Lohnerhofstrasse 2 • D-78467 Konstanz • Telefon +49 (0)7531 813 000 • Telefax +49 (0)7531 813 00 99 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalgmbh.de/> • OPAL Associates GmbH • Osterholder Allee 2 • 25421 Pinneberg • Telefon +49 (0)4101 787 615 • Telefax +49(0)4101 787 616 • Email info@opal-holding.com • OPAL Associates GmbH • München • Telefon +49 (0)89 12737 556 • Telefax +49 (0)89 12737 557 • Email info@opal-holding.com • OPAL Associates GmbH • Frankfurt • Telefon +49 (0)69 8236 6501 • Telefax +49 (0)69 8236 7709 • Email info@opal-holding.com • OPAL Solutions GmbH • Wilhelmstr. 22 • 52428 Jülich • Telefon +49 (0)2461 936 770 • Telefax +49(0)2461 936 771 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opal-solutions.de/> •
Austria • OPAL Associates GesmbH • Vorarlberger Wirtschaftspark • A-6840 Götzis • Telefon +43 (0) 5523 58833 • Telefax +43 (0)5523 521569 • Email info@opal-holding.com • URL <http://www.opalgmbh.at/> • OPAL Associates GesmbH • Wien • Telefon +43 (0)1 270 03 13 • Telefax +43(0)1 270 03 15 • Email info@opalgmbh.at





Multifunktionaler
Etikettendrucker Spectra

Spectra 107 und 108
Spectra 162



Spectra 107



Abschneidevorrichtung

Das halbrotierende Messer ermöglicht das schnelle Schneiden verschiedener Etikettenmaterialien bis zu einem Gewicht von 220 g/m².

Neben Einzelschnitt, Doppel- und Intervallschnitt ist auch der Anschnitt kein Problem und garantiert dadurch die notwendige Flexibilität, die man von einem modernen Drucksystem erwartet.



Spendeeinrichtung

Die Spendeeinrichtung löst das Etikett vom Trägermaterial und stellt es zur weiteren Verarbeitung bereit. Der folgende Druckvorgang wird nach Abnehmen des Etiketts über die Spendelichtschranke oder über einen externen Impuls aktiviert.



Aufwickelvorrichtung

Die optionale Aufwickelvorrichtung kann die bedruckten Etiketten wahlweise mit Innen- oder Außenwicklung bis zu einem max. Rollendurchmesser von 160 mm aufwickeln. Diese einfach nachzurüstende Option kann im Spendebetrieb des Druckers zum Aufwickeln des Trägermaterials verwendet werden.



Spectra 162



Multi-Tasking-Betriebssystem

Dank einer 32-Bit CPU und Multi-Tasking-Betriebssystem verarbeitet der Spectra die Druckaufträge um ein Vielfaches schneller als herkömmliche Systeme. Während des Druckvorgangs wird bereits der nächste Auftrag im Hintergrund aufbereitet.

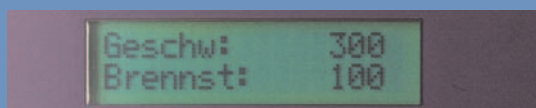
Memory-Cards

In Verbindung mit den Memory Cards von 256 KB bis 2 MB sind die Geräte als stand-alone-Drucker einsetzbar. Etiketten und Grafiken werden auf der Memory Card abgespeichert. Für den stand-alone-Einsatz steht Ihnen optional ein PCMCIA-Laufwerk zur Verfügung, um die erstellten Etiketten auf einer Karte zu speichern.



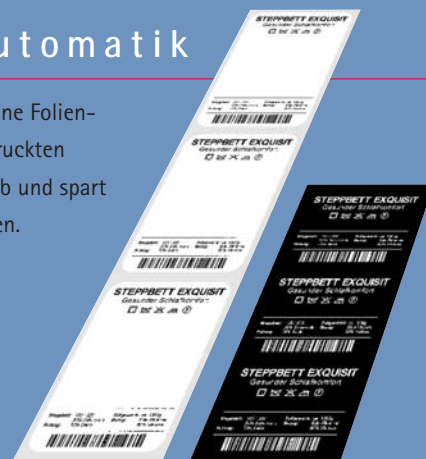
LC-Display

Das 2-zeilige, hintergrundbeleuchtete Display informiert über den Druckerstatus und stellt die einzelnen Parameter für die stand-alone-Anwendung dar.



Foliensparautomatik

Der Spectra bietet optional eine Folien-sparautomatik. Bei nicht bedruckten Flächen hebt der Druckkopf ab und spart somit Transferband und Kosten.



Konfiguration über Internet

Mit der internen Ethernet 10/100 Base-T Schnittstelle lassen sich Parameter und Status des Druckers über einen Webbrowser einstellen und anzeigen. So ist der Systemverwalter immer über den aktuellen Stand Ihrer im Einsatz befindlicher Drucksysteme informiert.

Labelstar PLUS

In Verbindung mit unserer Etikettengestaltungsoftware Labelstar PLUS bieten wir ein Komplettsystem an, das optimal aufeinander abgestimmt ist. Die 32-Bit Software besticht durch ihre einfache Handhabung und wird auch höchsten Anforderungen gerecht.