



## Hochleistungsfähiger, sehr schneller und vielseitiger Drucker für den Schriftverkehr oder Etikettendruck, mit ECO Modus

### Produktivität und Zuverlässigkeit bei jedem Druckauftrag

Die Drucker ML5590eco/ML5591eco in schmaler und breiter Ausführung zeichnen sich durch fortschrittliche Spezifikationen aus, die ausgezeichnete Produktivität und Zuverlässigkeit gewährleisten, und zwar bei jedem Gebrauch, Tag für Tag. Dank ihrer Robustheit und Flexibilität sind sie die ideale Wahl für das anspruchsvolle Umfeld.

### Vielseitige Drucker für die flexible Papierverarbeitung

Der ML5590eco und ML5591eco zeichnen sich durch ihre überragende Vielseitigkeit aus und eignen sich für eine breite Palette an Aufgaben – ob für große Druckaufträge oder einen einzelnen Briefkopf, Umschlag oder ein Arbeitsblatt, im Büro oder in der Filiale. Der ML5590eco und ML5591eco sorgen für einen schnellen und präzisen Formulardruck für Endlospapier und Einzelblatt und sind perfekt für den Druck von Barcodes oder kleinen Schriften.

### Umweltfreundlich und kosteneffektiv

Bei der Entwicklung des ML5590eco/ML5591eco lag besonderes Augenmerk auf der Umweltfreundlichkeit. Mit einem Stromverbrauch von nur 1,5 Watt im Schlafmodus werden die Betriebskosten und der Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert und Ihre CO<sub>2</sub>-Bilanz verbessert.

### OKIs Engagement für unsere Kunden

Die Marke OKI steht für bewährte Zuverlässigkeit und Mehrwert. Unsere Drucker steigern die langfristige Geschäftsleistung unserer Kunden, ohne ihr Budget zu strapazieren.

Wir können auf fast ein halbes Jahrhundert an Erfahrung in der Anschlagdruckerindustrie zurückblicken. Mit OKI können Sie sicher sein, dass Sie einen erstklassigen, preiswerten, zuverlässigen und benutzerfreundlichen Drucker erwerben. Und wenn Sie Ihr Produkt registrieren und ohne Mehrkosten unsere verlängerte 3-Jahresgarantie mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag nutzen, können Sie ganz beruhigt und entspannt Ihrer Arbeit nachgehen.

### Hauptmerkmale:

- 80/136-Spalten-Nadeldrucker
- Einzigartiger 24-Nadel-Druckkopf von OKI mit hoher Lebensdauer
- Verarbeitet Mehrfachsätze (Original + 4 Durchschläge)
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 473 Zeichen pro Sekunde
- Farbband: für den Druck von 4 Millionen Zeichen
- Umweltfreundliche Technologie, Schlafmodus verbraucht nur 1,5 Watt
- Herstellung in einer als CO<sub>2</sub>-frei eingestuften Produktionsstätte (weitere Informationen unter [www.co2balance.com](http://www.co2balance.com))
- Standardgarantie von 3 Jahren mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (Produktregistrierung erforderlich)



**Verfügbare Varianten:**  
**ML5590eco**  
Schmaler Einzug  
**ML5591eco**  
Breiter Einzug



# ML5590eco und ML5591eco - Nadeldrucker

DRUCKER		ALLGEMEINE DATEN	
Anzahl Nadeln	24	Pufferspeicher	128 KB
Spaltenbreite	<b>ML5590eco:</b> 80 Zeichen (10 cpi), 160 Zeichen (Max. bei Komprimierung) <b>ML5591eco:</b> 136 Zeichen (10 cpi), 272 Zeichen (Max. bei Komprimierung)	Stromversorgung	Spannung: 220-240 V AC (einphasig) ± 10 %, Frequenz: 50/60 Hz
Zeichenabstand	10/12/15/17,1/20 Pitch und proportional	Stromverbrauch	ISO/IEC 10561 Letter, Draft, Bereich 1: 45,9 W; Schlaufmodus (ohne optionale Zusatzgeräte): <1,5 W
Auflösung	Bis zu 360 x 360 dpi	Geräuschenwicklung	56 dB(A), 52 dB(A) (Quiet-Mode)
Geschwindigkeit	<b>Superschnelldruck:</b> 473 Zeichen/Sek. (15 cpi), <b>Schnelldruck:</b> 420 Zeichen/Sek. (10 cpi), <b>Normaldruck:</b> 378 Zeichen/Sek. (12 cpi), 315 Zeichen/Sek. (10 cpi), <b>NLQ:</b> 126 Zeichen/Sek. (12 cpi), 105 Zeichen/Sek. (10 cpi)	Abmessungen (HxBxT)	<b>ML5590eco:</b> 120 x 398 x 345 mm; <b>ML5591eco:</b> 120 x 552 x 345 mm
		Gewicht	<b>ML5590eco:</b> ca. 5,9 kg, <b>ML5591eco:</b> ca. 7,8 kg
		Lebensdauer des Druckkopfs	200 Millionen Zeichen
		Zuverlässigkeit	MTBF: 20.000 Stunden
		Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb 30 Tagen nach Kauf
		Produkt-Artikelnummern	<b>ML5590eco:</b> 01308801; <b>ML5591eco:</b> 01308901
SCHNITTSTELLEN UND EMULATIONEN			
Schnittstellen	Centronics parallel, USB 2.0	ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)	
Optionale Schnittstellen	Seriell RS 232C, OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	Einzelblatteinzug (Einzelschacht)	<b>ML5590eco:</b> 44497402; <b>ML5591eco:</b> 44497502
Emulationen	Epson LQ ESC/P2, IBM PPR, IBM AGM	Zugtraktor	<b>ML5590eco:</b> 09002365; <b>ML5591eco:</b> 09002369
Schriften und Fonts	HSD, Utility, Courier (skalierbar), Roman (skalierbar), Swiss (skalierbar), Swiss Bold, Prestige, Gothic, Orator, Barcodes, OCR-A, OCR-B	Papierrollen-Halter	09002332 (nur beim ML5590eco)
Schriftstil	Emphasised, Enhanced, Double Width, Double Height, Italics, Outline, Shadow, Bold, Superscript, Subscript, Underline	Unterer Schubtraktor	<b>ML5590eco:</b> 09002366; <b>ML5591eco:</b> 09002370
PAPIERVERARBEITUNG			
Endlospapier	<b>ML5590eco:</b> 76 - 254 mm; <b>ML5591eco:</b> 76 - 406 mm	Serielle Schnittstelle, RS232C	44455102
Endlosumschläge	<b>ML5590eco:</b> 165 x 92 mm; <b>ML5591eco:</b> 241 x 105 mm (nur Einzug unten)	OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	44455302
Erste Druckposition (von Oberkante erste Seite)	Endlos (mehrfach): 0,5 mm; Einzelblatt: 0,5 mm	VERBRAUCHSMATERIAL (ARTIKELNUMMER)	
Anzahl Durchschläge	5 (1 Original und 4 Kopien)	Farbband (4 Millionen Zeichen)	01126301
Papierzufuhr	Papierparkfunktion, Low tear-off, automatischer Einzelblatteinzug, Schubtraktoren, Einzug unten	Informationen Verbrauchsmaterialien: OKI empfiehlt, Originalprodukte von OKI Printing Solutions zu verwenden. Durch den Einsatz von Nachahmerprodukten kann die Leistung Ihres Druckers beeinträchtigt werden und Ihre Garantie verfallen.	
Optionale Papierzufuhr	Zugtraktor, Einschacht-Einzelblatteinzug, Rollenpapierhalter (nur beim ML5590eco), unterer Schubtraktor		

## Einfach einzigartig – 3-Jahres-Garantie



Unsere Geräte werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – kostenlos! Registrieren Sie einfach Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um sich für unser einzigartiges umfassendes Angebot zu qualifizieren. Voll abgedeckt von OKI!  
Weitere Informationen finden Sie unter: Deutschland – [www.oki.de/garantie](http://www.oki.de/garantie) Schweiz – [www.oki.ch/garantie](http://www.oki.ch/garantie) Österreich – [www.oki.at/garantie](http://www.oki.at/garantie)  
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

**WARNUNG** Dieses Produkt erfüllt EN55022 Class B. Wird es jedoch mit der optionalen Netzwerkschnittstellenkarte oder der optionalen Einzelblattzufuhr ausgestattet, entspricht es EN55022 Class A. In Haushalten kann diese Konfiguration zu Funkstörungen kommen, in diesem Fall kann es sein, dass der Benutzer entsprechende Abhilfemaßnahmen ergreifen muss.

## OKI SYSTEMS (DEUTSCHLAND) GMBH

Hansaallee 187  
D-40549 Düsseldorf  
Tel. +49 (0) 1805 654 43 57\*  
Fax +49 (0) 211 59 33 45  
info@oki.de  
[WWW.OKI.DE](http://WWW.OKI.DE)

## OKI SYSTEMS (SCHWEIZ)

Baslerstrasse 15  
CH-4310 Rheinfelden  
Tel. +41 (0) 61 827 94 94  
Fax +41 (0) 61 827 94 90  
info@oki.ch  
[WWW.OKI.CH](http://WWW.OKI.CH)

## OKI SYSTEMS (ÖSTERREICH)

Campus 21  
Businesszentrum Wien Süd  
Liebermannstraße A02 603  
A-2345 Brunn am Gebirge  
Tel. +43 (0) 2236 67 71 10  
Fax +43 (0) 2236 67 71 10-999  
office@oki.at  
[WWW.OKI.AT](http://WWW.OKI.AT)



© 2011 OKI Systems (Deutschland) GmbH. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Firmen- und/oder Produktbezeichnungen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern. V1.0 03/2011 Art.-Nr.: 11321102 015 SC. \* 0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz; Mobilfunkhöchstpreis 0,42 €/Minute.

**OKI**  
PRINTING SOLUTIONS