



# LX610e Pro Farb-Etikettendrucker

Etiketten in beliebiger Form und Größe drucken und schneiden - in einem Vorgang.

## Automatischer eingebauter Konturenschneider

Drucken und Konturenschneiden sind mit dem LX610e Pro in einem einfachen Arbeitsschritt erledigt. Importieren Sie einfach Ihr Design in die mitgelieferte Software und erstellen Sie eine individuelle Schnittkontur oder wählen Sie eine der vielen Standard-Konturen (wie z. B. Quadrate, Kreise, Sterne oder Rechtecke) aus. Sie müssen nie wieder vorgestanzte Etiketten bestellen!

## Beste Druckqualität und große Auswahl an Etikettenmaterialien

Produzieren Sie professionelle Farbetiketten mit brillanten und leuchtenden Farben in einer hochauflösenden Fotoqualität mit bis zu 4800 dpi. Um ein perfektes Druckergebnis zu erzielen, können Sie aus einer Vielzahl, für den Konturenschnitt geeigneter Etikettenmaterialien wählen. Egal ob matt, glänzend, transparent, metallisch oder gar strukturiert - DTM Print bietet für jeden Wunsch das passende Material an. Auch eine große Auswahl an vorgestanzten und Endlosmaterialien steht zur Verfügung.



## Technische Daten

<b>Druckmethode:</b>	Thermal Inkjet; farbstoffbasierte (dye) oder pigmentierte Tinte
<b>Druckauflösung:</b>	600 x 1200 dpi nativ; bis zu 1200 x 4800 dpi
<b>Druck-/Schnittgeschwindigkeit:</b>	Vorgestanzte Medien: Bis zu 114,3 mm pro Sekunde (4,5"). Konturenschnitt: Abhängig von der zu schneidenden Form
<b>Tintenart:</b>	Eine CMY Tintenpatrone, Prozess-Schwarz
<b>Farben:</b>	16,7 Millionen
<b>Druckbreite:</b>	Vorgestanzt: 13 mm (0,5") bis 127 mm (5") Konturenschnitt: 13 mm (0,5") bis 104 mm (4,1")
<b>Drucklänge:</b>	Max. 305 mm (12")
<b>Medienbreite:</b>	Vorgestanzt: 54 mm (2,125") bis 130 mm (5,125") Konturenschnitt: 121 mm (4,75")
<b>Medienlänge:</b>	12,7 mm (0,5") bis 305 mm (12")
<b>Medien Typen:</b>	Rollenetiketten, faltbare Etiketten und Coupons. Für das digitale Konturenschneiden dürfen ausschließlich von DTM Print und Primera zugelassene Materialien verwendet werden.
<b>Medien Sensor:</b>	Beweglicher Lichtsensor für konturgeschnittene Etiketten (die-cut); Reflektionssensor für schwarze Markierungsstreifen (black mark); fortlaufender Endlosdruck (continuous); vorgedruckte Etiketten und Tags
<b>Vorratsrolle:</b>	152 mm (6") maximaler Durchmesser bei 76 mm (3") Kern
<b>Abschneider:</b>	Eingebauter Konturenschneider, Eingebauter Etikettenabschneider (Rundmesser)
<b>Betriebssysteme:</b>	Windows® 7/8x/10+, Mac OS 10.11- macOS 12
<b>Datenschnittstelle:</b>	USB 2.0
<b>Software:</b>	Primera PTCreat™ Pro Software für Etikettendesign und Konturenschnitt - erhältlich für PC und Mac
<b>Elektrische Leistung:</b>	12 V DC, 5,0 A
<b>Leistungsanforderungen:</b>	100 V-240 V AC, 50/60 Hz, 60 Watt
<b>Zertifizierungen:</b>	UL, UL-C, CE, FCC Class A
<b>Gewicht:</b>	5,7 kg
<b>Abmessungen (BxHxT):</b>	345 mm x 242 mm x 432 mm
<b>Hersteller:</b>	Primera Technology, Inc.



## Eigenschaften

Der LX610e Pro kombiniert den professionellen Farbetikettendruck mit einem integrierten digitalen Konturenschneider. Der Desktop-Drucker wird mit einer intuitiven, benutzerfreundlichen Software zum Erstellen von Druck- und Schnittdateien geliefert. Wie bei jedem anderen Desktop-Farbetikettendrucker können auch vorgestanzte Standardetiketten mit dem Gerät verwendet werden.

### PTCreate™ Pro

Mit der mitgelieferten PTCreate Pro Software können Sie Bilder und verschiedene Dateiformate wie .psd, .ai und .pdf importieren. Die Verwendung von Ebenen, der Export von Bildern und das Schneiden von individuellen Konturen um komplexe Grafiken sind ebenfalls Teil von PTCreate Pro. Die automatische Funktion des Nachzeichnens ermöglicht es, durch wenige Klicks einen Konturenschnitt direkt in der Software anzulegen und zu schneiden.

### Tinten und Materialien

Für den LX610e Pro stehen zwei verschiedene Tintentypen und eine Vielzahl von Etikettenmaterialien zur Verfügung. Verwenden Sie die Tinte auf Farbstoffbasis (dye) für leuchtende und lebendige Farben. Mit der Tinte auf Pigmentbasis drucken Sie Etiketten, die jahrelang dem Sonnenlicht und Wasser widerstehen. Eine ICC-Farbanpassung ist ebenfalls im Druckertreiber integriert und wird automatisch, je nach verwendeter Tinte und Etikettenmaterial geladen.

### LX610e Pro beinhaltet

- PTCreat Pro Software für PC und Mac (Verfügbar als Download über unsere Webseite: [dtm-print.eu/en/driver/lx610e.html](http://dtm-print.eu/en/driver/lx610e.html))
- Eine CMY-Farbstoff-Tintenpatrone mit hoher Ergiebigkeit
- Eine Rolle DTM Paper Semi Gloss, geeignet für den digitalen Konturenschnitt

### LX600e Farb-Etikettendrucker

Wenn keine individuell zugeschnittenen Etiketten benötigt werden, ist das Schwesterprodukt, der LX600e, die kostengünstige Lösung. Er beinhaltet alle Qualitätsmerkmale des LX610e Pro, ohne den eingebauten Konturenschneider.

### Vertrieb & Service

Geißler Kennzeichnungstechnik e.K.  
Mühlenweg 131-139  
22844 Norderstedt  
Tel.: +49 (0)40 60925990  
[www.geissler-kennzeichnung.de](http://www.geissler-kennzeichnung.de)