

Farbetikettendrucker LX3000e

PROZESSSCHWARZ FÜR DEN ETIKETTENDRUCK



DTM Print, OEM- und Lösungsanbieter für Spezialdrucksysteme, präsentiert mit dem LX3000e Farbetikettendrucker das neueste Modell der LX-Serie des Herstellers Primera. Er nutzt das gleiche Druckmodul wie der LX910e Farbetikettendrucker sowie übergroße Einzelfarbkartuschen und einen wiederverwendbaren Thermo-Tintenstrahlkopf.

Die neuen Big-Ink-Tintentanks für Zyan, Magenta und Gelb nutzen farbstoff- oder pigmentbasierte Tinten, die für Helligkeit, Haltbarkeit und optische Dichte optimiert sind. Insbesondere das Prozessschwarz hat eine sehr hohe optische Dichte. Dadurch erhält man das schwärzeste Schwarz, das jemals mit einem Primera-(CMY-)Dreifarbdruker realisiert wurde.

Wasserbeständiges Prozessschwarz

Prozessschwarz hat viele Vorteile für Etiketten gegenüber den separaten Schwarztinten auf Kohlenstoffbasis, einschließlich einer besseren Wasserbeständigkeit, Kompatibilität mit einer breiteren Palette von Spezialetikettenmaterialien und eine höhere Wischfestigkeit. Jede der drei Einzelfarbpatronen fasst 60 Milliliter Tinte. Der vor-

gefüllte, vom Benutzer austauschbare Druckkopf fasst weitere 42 Milliliter Tinte, sodass insgesamt 222 Milliliter Tinte zur Verfügung stehen. Es sind zwei Modelle erhältlich – entweder mit farbstoffbasierten oder pigmentierten Tinten. Die Druckqualität

überzeugt mit einer nativen Auflösung von 1200 dpi und einer maximalen Druckauflösung von 1200 dpi x 4800 dpi. Es können Etiketten mit einer Breite von bis zu 210 Millimeter und einer maximalen Länge von 610 Millimeter gedruckt werden. Die Druckgeschwindigkeit beträgt wie beim LX910e bis zu 114 Millimeter pro Sekunde.

Der LX3000e ist geeignet für Anwendungen mit einem Druckvolumen von bis zu 10.000 Etiketten pro Tag und vereint moderne Tintechnologie, hohe Druckqualität und niedrige Druckkosten pro Etikett.

DTM Print bietet seinen Kunden zudem kostenlose Etiketten-Design-Software für Windows (BarTender UltraLite und NiceLabel Free 2019 DTM Version) und Mac (Swift Publisher) sowie eine große Auswahl an zugelassenen und getesteten Etikettenmaterialien unter der Marke „Genuine DTM Label Stock“.

>> www.dtm-print.eu