|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PressemitteilungWeitere Informationen: Katrin HoffmannDTM Print GmbHTelefon: +49 611 927770E-Mail: presse@dtm-print.euWWW: [dtm-print.eu](https://dtm-print.eu/)  |  | MKT:DTM Group:CI:LOGOs 3x2cm:dtm-print.png |

****LX4000e Farbetikettendrucker – Neueste Ergänzung der LX-Serie von Etikettendruckern****

Die nächste Generation der Desktop-Etikettendrucker bietet unvergleichbare Druckqualität und beeindruckende Ergebnisse zu unschlagbaren Kosten.

Wiesbaden, den 04. Februar 2025 – DTM Print, internationaler OEM- und Lösungsanbieter für Spezialdrucksysteme, präsentiert mit dem LX4000e Farbetikettendrucker das neueste Modell der bekannten LX-Serie vom Hersteller Primera Technology, Inc.

Dieser neue Etikettendrucker verfügt über das gleiche und bewährte Druckwerk, das bereits in den vorherigen Modellen der LX-Serie, einschließlich der Drucker LX910e und LX3000e, zum Einsatz kommt. Der LX4000e ist mit großen Einzelfarbkartuschen und einen wiederverwendbaren Thermo-Tintenstrahldruckkopf ausgestattet. 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 mm und einer maximalen Länge von 610 mm gedruckt werden. Die Druckgeschwindigkeit beträgt wie bei den Vorgängermodellen bis zu 114 mm pro Sekunde.

Jede der drei Einzelfarbpatronen fasst 60 ml Tinte. Der vorgefüllte, vom Benutzer austauschbare Druckkopf fasst weitere 42 ml Tinte, so dass insgesamt 222 ml Tinte zur Verfügung stehen. Zwei Modelle vom LX4000e sind erhältlich – entweder mit farbstoffbasierten oder pigmentierten Tinten. Neue Farbpatronen lassen sich einfach und ohne weiteres Auffüllen des Druckkopfes einsetzten, um einen unterbrechungsfreien Druckbetrieb zu gewährleisten.

Das Big-Ink-Tintensystem des LX4000e nutzt farbbrillante Tinten, die für Helligkeit, Haltbarkeit und optische Dichte optimiert sind. Die ausgeprägte Sättigung, Schärfe und der tiefe Kontrast des Prozessschwarzes sind einzigartig in dieser Druckerklasse. Im Vergleich zu Schwarztinten auf Kohlenstoffbasis, die in anderen Farbetikettendruckern verwendet werden, bietet das Prozessschwarz mehrere entscheidende Vorteile: bessere Wasser- und Chemikalienbeständigkeit, größere Kompatibilität mit einer Vielzahl von Spezial-Etikettenmaterialien und eine höhere Wischfestigkeit, was sicherstellt, dass die Etiketten über lange Zeit und bei verschiedenen äußeren Bedingungen haltbar und lesbar bleiben.

**Neue ClearView-Tintentanks**

Der LX4000e verfügt außerdem über das innovative ClearView-Tintentanksystem von Primera, das es Anwendern ermöglicht, den Tintenstand mühelos zu überwachen, ohne den Druckerdeckel öffnen zu müssen. Mit ClearView kann der Tintenstand einfach durch einen Blick auf die äußeren, durchsichtigen Tintentanks erfasst werden. So wird sichergestellt, dass der Druckprozess jederzeit reibungslos verläuft und Unterbrechungen minimiert werden. Diese praktische neue Funktion reduziert die Stillstandzeiten, maximiert die Produktivität und gibt den Nutzern mehr Kontrolle über ihre Druckvorgänge. ClearView-Tintentanks sind eine ideale Lösung für Unternehmen, die Wert auf Effizienz und Benutzerfreundlichkeit legen.

Konzipiert für Produktionsvolumen von bis zu 7.500 Etiketten pro Tag bietet dieser Drucker auch erhebliche Kostenvorteile für Nutzer mit geringerem Druckbedarf. Sein robustes, pulverbeschichtetes Metallgehäuse schützt das Druckerinnere zuverlässig vor Staub und Schmutz in verschiedenen Umgebungen wie Büros, Lagerräumen und Fabriken.

Der LX4000e ist kompatibel mit Windows 10/11+ sowie den neuesten macOS-Betriebssystemen. Er verfügt über Datenanschlüsse wie Ethernet und USB 2.0. Mit einem Ethernet-zu-WLAN-Adapter können Windows-Nutzer den LX4000e auch drahtlos ansteuern.

„Der LX4000e ist ein leistungsstarker Farbetikettendrucker mit modernster Tintentechnologie“, zeigt sich Lea König, Produktmanagerin für Etikettendrucklösungen bei DTM Print begeistert. „Für Unternehmen, die eine hohe Anzahl an Etiketten benötigen, ohne auf herausragende Druckqualität zu verzichten und dabei dennoch die Kosten pro Etikett niedrig halten möchten, stellt der LX4000e eine ausgezeichnete Lösung dar.“

DTM Print bietet seinen Kunden zahlreiche Vorteile wie kostenlose Etiketten-Design-Software für Windows (BarTender UltraLite DTM Edition und NiceLabel Free DTM Edition) und Mac (Belight Swift Publisher 5), drei Jahre Garantie, Support und Service durch lokale Partner sowie eine große Auswahl an zugelassenen und getesteten Etikettenmaterialien unter der Marke „Genuine DTM Label Stock“.

**Preise und Verfügbarkeit**

Der LX4000e ist zum Preis von 3.595 € (UVP zzgl. MwSt.) direkt bei DTM Print oder über autorisierte DTM Print Vertriebspartner in Europa, im Nahen Osten und in Afrika erhältlich. Die Auslieferung beginnt im Februar 2025.

Nur bei DTM Print erhalten Kunden beim Kauf des LX4000e innerhalb der EU, Großbritanniens und der EFTA-Staaten drei Jahre Garantie nach der Registrierung des Produktes auf der Unternehmenswebseite ([register.dtm-print.eu](http://dtm-print.eu/en/form/register.html)).

Weitere Produktdetails stehen unter [dtm-print.eu](https://dtm-print.eu/), auf Facebook unter [facebook.com/dtm.print.1986](https://www.facebook.com/dtm.print.1986/) und auf LinkedIn unter [linkedin.com/company/dtm-print](https://www.linkedin.com/company/dtm-print) zur Verfügung.

### Ende ###