

QL-300

מדפסת תוויות בטכנולוגיית טונר עם 5 צבעים (4 צבעים + לבן)



ה-QL-300 הוא מדפסת התוויות הראשונה בעולם עם 5 צבעים (CMYK ולבן), אשר פותחה עבור הדפסת תוויות. התוספת של הצבע הלבן להדפסת CMYK המסורתית מאפשרת הדפסת תוויות צבעוניות חדה, נקייה, ברורה וזוהרת במיוחד. האפשרויות היצירתיות מתרבות ונוצרת מיתוג אפקטיבי שמגדיל את מכירות המוצרים. משתמשים במדפסת לתוויות יכולים להשתמש במגוון רחב של חומרים – מחומרים זולים ועד חומרים יוקרתיים, כולל שקופים, זרחניים, נייר קרפט, כסף מטאלי, חומרים דמויי זהב ועוד רבים אחרים. על פי בקשה ניתן להשיג גם כדגם מדפסת תוויות עם 4 צבעים (CMYK).

הודות לתוויות ה-5 צבעים ברזולוציה של 1200 dpi x 1200 עם עמידות יוצאת דופן, עמידות למים ו-UV, מאפשר ה-QL-300 לבעלי מותגים זרימת עבודה יעילה עבור כמויות קטנות עד בינוניות. רוחב התוויות נע בין 21 ל-126 מ"מ וניתן לחתוך או לגלגל אותן לאחר כל הדפסה. ה-QL-300 כולל גם רישיון לתוכנת התוויות CQL Pro עם פונקציות מתקדמות.



נייר דשא טבעי

- מהירות הדפסה עד 150 מ"מ לשנייה (9 מטר לדקה)

- רזולוציית הדפסה יוצאת דופן עד 1200 dpi

- רוחב הדפסה 21-126 מ"מ ברזולוציה גבוהה עם צריכת טונר נמוכה

- מייצרת תוויות עמידות, עמידות בפני שחיקה, לחות וקרינת UV

מפרט טכני

הפעלה	
טכנולוגיית הדפסה	אלקטרופוטוגרפיה, טונר
סוגי דיו	טונר, (4 או 5) מחסניות CMYK או מחסניות W
רזולוציית הדפסה	1200 x 1200 dpi / 600 x 600 dpi
מהירות הדפסה	152 מ"מ/שנייה (6 ips), 102 מ"מ/שנייה (4 ips) או 58 מ"מ/שנייה (2.3 ips)
גודל תוויות / אזור הדפסה	רוחב: 21-126 מ"מ (0.83-4.95"), אורך: 8.46-1316.6 מ"מ (0.33-51.8")
דיוק מיקום הדפסה	+/- 2 מ"מ
מכשיר חיתוך	אוטומטי, אורך חיתוך מינימלי 102 מ"מ (4.0")
פאנל הפעלה	תצוגת LCD צבעונית, 272 x 480 פיקסלים מקשים: הדלקה/כיבוי, מקוון, מחיקה, עזרה, עצירה, הזנה, אישור, ניווט (למעלה, למטה, אחורה, קדימה), מקלדת נומרית, תצוגה מקדימה, הסרה נורות LED: הדלקה/כיבוי, מקוון, עזרה, אזהרה
חיבורים	USB 2.0 במהירות גבוהה ואתרנט ג'יגה-ביט
תוכנה	Windows® 11/10/8.1, Server 2019/2016/2012 (דרייברים 32 & 64 ביט) PCL ו-PostScript; תוכנת CQL Pro ליצירת תוויות וניהול הדפסות עם פונקציות מתקדמות (רישיון חינוך כליל באריזה)
ברקודים	תומך בכל סוגי הברקודים החשובים, כולל ברקודי D-DataMatrix2 וקודי QR

תנאים סביבתיים ונתונים פיזיים	
הפעלה של המדפסת	10-30°C, 20-70% לחות יחסית (ללא עיבוי)
אחסון	10-43°C, 10-90% לחות יחסית (ללא עיבוי)
דרישות אספקת חשמל	110-127 V זרם חילופין, 60 V 220-240 Hz זרם חילופין, 50 Hz
צריכת חשמל	הפעלה: 710 W (בממוצע) מקסימום: W1200 מצב המתנה: W27 מצב חיסכון באנרגיה: W25
מידות	אורך x רוחב x גובה: 1040 מ"מ x 477 מ"מ x 441 מ"מ (40.9" x 17.4" x 18.8")
משקל	62 ק"ג (136 ליברות) כולל אביזרים

חומרי צריכה	
מחסניות דיו	טונר QL-300 CMYKW עם תוף תמונה משולב
אביזרים נוספים	רצועת הזנה, גלגלת העברה, מיכל דיו שנותר, יחידת קיבוע

מידות תוויות	
עובי	0.076-0.25 מ"מ (3.0-9.8 מיל)
גודל גליל תוויות	קוטר חיצוני של 203 מ"מ (8.0"), קוטר פנימי של 76 מ"מ (3")
סוגים	תוויות נייר ופולסטיק מאושרות על ידי GetLabels וכן תוויות קרטון
אחריות	אחריות סטנדרטית לשנה של AstroNova על חלקים ועל המדפסת. (עבור חלקי שחיקה וחומרי צריכה קיימת אחריות מוגבלת).



מידע נוסף בלינק המצורף:

<https://astronovaproductid.com/label-printers/ql-300>

אי די אן סופט טק בע"מ

✉ tzahi@sh-p.co.il ☎ 02-999-7744