

Akıllı baskı ile kolaylaştırın .



CT4-LX

Gelecek Nesil 4" Akıllı Masaüstü Yazıcı

**SATO**

satoeurope.com

# CT4-LX Teknik Özellikler

BASKI ÖZELLİKLERİ				
Baskı Metodu	Direk Termal / Termal Transfer			
Baskı Modu	Sürekli, Sıyrıcı, Kesici, Dispanser, Taşyıcı (Continuous, Tear-off, Cutter, Dispenser, Linerless)			
Baskı Çözünürlüğü	8 dot/mm (203 dpi)	12 dot/mm (305 dpi)		
Baskı Hızı	[203dpi] 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 inch/sn (Varsayılan: 4 inch/sn) *Linerless özellikler: 2, 3, 4 inch/sn	[305dpi] 2, 3, 4, 5, 6 inch/sn *Linerless özellikler: 2, 3, 4 inch/sn		
Baskı Alanı	Maksimum 203 dpi: Uzunluk 2500 mm (98.43") x Genişlik 104 mm (4.09")	Maksimum 305 dpi: Uzunluk 1500 mm (59.06") x Genişlik 104 mm (4.09")		
İşlemci	ARM® Cortex™- A9 1GHz			
Bellek	ROM 4GB Standart (eMMC bellek) (kullanılan program ve kullanıcı alanı), RAM 1GB DDR3 SDRAM			
SARF MALZEMELERİ (SATO Tarafından üretilen ya da sağlanan sarf malzemelerinin kullanılması önerilir)				
Sensör Tipi	I-mark Sensör (Reflective), Etiket Aralık Sensörü (Transmissive)			
Medya Tipi	Rulo ya da pres kesimli (fan-fold die cut) etiketler, düz kağıt (plain paper face stock), sentetik ve sürekli form, center aligned, face-in ve face-out.			
Medya Kalınlığı	0.08 - 0.19 mm (80 - 190 µm) (0,031" - 0,075")			
Etiket Formu	Rulo Çapı / Roll Diameter	Maksimum 128 mm (5.0") ~ 40 mm (1.5"), RFID için ø115		
	Aktış Yönü / Wind Direction	Face Out / Face In (RFID Face In)		
Etiket Ölçüsü (Taşyıcı hariç)	Sürekli / Continuous	Genişlik / W	22 - 115 mm (0.87" - 4.53")	22 - 128mm 0.87" - 5.0"
		Uzunluk / L	7 - 397 mm (0.27" - 15.6")	6-1497mm 0.24" - 58.9"
	Sıyrma / Tear-Off	Genişlik / W	22 - 115 mm (0.87" - 4.53")	22-128mm 0.87" - 5.0"
		Uzunluk / L	22 - 397 mm (0.87" - 15.6")	17-1497mm 0.67" - 58.9"
	Kesici / Cutter	Genişlik / W	22 - 115 mm (0.87" - 4.53")	22-128mm 0.87" - 5.0"
		Uzunluk / L	20 - 397 mm (0.79" - 15.6")	17-1497mm 0.67" - 58.9"
	Dispanser / Dispenser	Genişlik / W	22 - 115 mm (0.87" - 4.53")	22-128mm 0.87" - 5.0"
		Uzunluk / L	20 - 397 mm (0.79" - 15.6")	27-397mm 1.06" - 15.6"
	Taşyıcı / Linerless	Genişlik / W	25 - 110 mm (0.98" - 4.33")	60 - 118mm 2.36" - 4.6"
		Uzunluk / L	25 - 100 mm (0.98" - 3.94")	30-120mm 1.2" - 4.9"
Ribon	Ölçüler	Maks. uzunluk: 100 m (3937"). Maks. rulo çapt: 40 mm (1.5"). Ribon genişliği : 45 mm (1.77") ile 111 mm (4.37"), Aktış yönü: Face Out		
YAZI TIPLERİ (FONTS) / SEMBOLOJİ (SYMBOLOGIES)				
Dahili Yazı Tipleri / Internal Fonts	Standart Bitmap	U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, OCR-A		
	TTFonts	SATO CG Sleek, SATO CG Stream, Sato Gamma (Bold, Italic, Bold Italic), Sato Vica (Bold, Italic, Bold Italic, Light Condensed), Sato Folio Bold, Sato Vica Light Condensed, Sato Alpha Bold Condensed, Sato O, SATO O Bold Condensed, Sato Futura Medium Condensed, Sato OCR-B, Sato Symbol Set, Sato Sans(Bold), Sato Serif(Bold), Sato Beta Bold Italic, SATO Folio Bold, SATO WingBats		
	Encoding	Major Latin ve Pan-European Code Pages (WGL4 uyumlu), GB18030 (sadeleştirilmiş), KSX101 (Korece), BIG5 (geleneke) JIS, SHIFTJIS, UTF-8 ve UTF16BE desteklenmektedir.		
Barkod	Linear	UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), CODABAR (NW-7), ITF: Industrial 2 of 5, NEC Matrix 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Customer barcode, POSTNET, UPC, BOOKLAND, USPS code, GS1-DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked		
	2D Semboloji / Symbolologies	PDF417 ile Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Datamatrix (ECC200), QR Code ile Micro QR, Aztec code		
Baskı Yönü / Print Direction	Karakter veri rotasyonu: 0°, 90°, 180°, 270°   Barkod rotasyonu: 0°, 90°, 180°, 270°			
Kullanıcı Yüklenebilir Yazı Tipi, Grafik ve Formatlar	Maksimum 1GB.			
ARABİRİM ÖZELLİKLERİ VE ENTEGRASYON				
Arabirim / Interfaces	Kablosuz Ağ / Wireless LAN	IEEE 802.11a/b/g/n/ac TCP/IP, LPR, FTP, SNMPv3, NTP, HTTP, DHC Pv4, (DHCPv6)		
	USB (Standart)	USB2.0 Type B HighSpeed device, 2 x USB Type A 2.0 HighSpeed host		
	LAN (Standart)	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Protokol TCP/IP: LPR, FTP, SNMPv3, NTP, HTTP, DHCPv4, DHCPv6		
	Bluetooth	Ver 4.1, (Ver 1.x, 2.x, 3.0, 4.0 uyumlu) Profil: SPP, HID, LAP, DUN, HSP, TIP, A2DP, Master, slave		
	NFC (Standart)	TCP/IP, LPR, FTP, SNMPv3, NTP, HTTP, DHC Pv4, (DHCPv6)		
Görüntülü Kontrol Paneli	4.3 TFT Renkli (480 x 272), Dokunmatik Ekran (Resistive Touch Display)			
Durum LED Göstergesi	Mavi / Kırmızı LED			
Çoklu Dil Desteği	47 Dil ve Ölçeklenebilir Baskı Yazı Tipi, 31 LCD Menü Dil Seçeneği			
Operasyon ve Kullanıcı Videoları	Kurulum, Kullanım, Medya yükleme, Parça değiştirme, Temizleme vb hakkında önceden yüklenmiş 21 video. Kullanıcı ve hazırlanmış videolar için 1 GB kayıt alanı ve ses desteği (dahili hoparlör)			
Çevre Ara Birim ve Cihazlar	Tarayıcı, tuş takımı ve klavye gibi çevre birim cihazların direkt bağlantısı için giriş arabirimi			
Uzaktan Bakım / Remote Maintenance	SNMP Ver. 3 HTTPS			
Önleyici Bakım / Preventive Maintenance	SOS SATO Çevrimiçi Servisi (SATO Online Services)			
Desteklenen Yazıcı Protokolleri	Standart: SBPL SATO Barkod Yazıcı Dili, SZPL, SDPL, SİPL, STCL, SEPL			
ÇALIŞMA KARAKTERİSTİKLERİ				
Güç Gereksinimi	Giriş: AC100V~AC240V±10%, 50/60 Hz, (AC adaptör) Çıktı: DC24V ±5.0% 2.7A			
Çevresel Şartlar	İşletme / Operating	0 - 40 °C / 30 - 80 % RH (yoğunlaşmamış nem)		
	Depolama / Storage	-10 - 60 °C / 15 - 90 % RH (yoğunlaşmamış nem)		
Boyutlar	178 mm x 238 mm x 214 mm (7.0" x 9.4" x 8.42")			
Ağırlık	3,4Kg (7,5 lbs)			
DİĞER ÖZELLİKLER				
Standartlar ve Onaylar	EN60950-1, EN55032, EN55024, ETSI EN301 489-7/-3/-17, ETSI EN 300 330, ETSI EN300 208-2/-1, UL60950-1/CSA C22.1 No60950-1, Nemko-GS, CE, RA, EAC			
İşlevler ve Kullanışlı Özellikler	Etiket İsratını Önlene(Otomatik Kalibrasyon), ASR, SOS, Çoklu Arayüzler-Otomatik anahtarlar, veri kopyalama için USB Bellek, Durum kontrolü, Sesli Alarm			
Fonksiyonlar - Kendi Kendine Teşhis Kontrolü	Termal kafa kontrolü, Etiket Bitti algılama, Ribon Bitmek Üzere ve Bitti algılama, Test baskısı, Açık Kapak algılama			
OPSİYONLAR				
Aksesuarlar	Kesici (Cutter, LinerlessCutter) Dispanser kiti, RS-232 kiti, Real-Time Clock, Wireless LAN - Bluetooth kiti, RFID UHF ve HF (Fabrika opsiyonu)			
RFID ÖZELLİKLER (Opsiyonel)				
UHF ya da HF seçenekler mevcut	Standart	UHF: ISO/IEC18000-63 HF: ISO/IEC 15693 & ISO/IEC4443 Tip A/FeliCaLite. *HF ürün opsiyonu üretim süresi bilgisi için lütfen SATO ile iletişime kurunuz.		
	Frekans	868 - 960MHz ve 13.56 MHz		
	Protokoller	EPC Gen 2 Class 1, NXP, Impinj, Alien ve diğerleri		
	RFID Özellikleri	Entegre edilmiş UHF RFID Okuyucu / Kodlayıcı Modülü. Programlama sonrasında transponder kontrol edilir, hatalı ve okunamayanlar işaretlenir. Çoklu RFID güç ayarları sayesinde, kullanıcılar farklı uygulama ihtiyaçları için farklı boyutlardaki transponderlar kullanmasına imkan sağlar. DIP (Direct Inlay Printing) sayesinde kısa aralıklı etiketler kullanılabilir. PWP esnek inlay pozisyonlarına izin verir. TID okunarak, yazı ya da barkod olarak etikete üzerine basılabilir.		
	Gen2 Bellek	Genişletilmiş EPC (496bit), Kullanıcı Belleği (512bit), TID (96bit), Erişim şifresi, Şifre kaldırma, Kilitleme		

Versiyon: Temmuz 2020Tr. Bu dokümanda belirtilen ürün özellikleri, SATO tarafından, önceden uyarılmaksızın değiştirilebilir.