

SATO
Powered On Site /

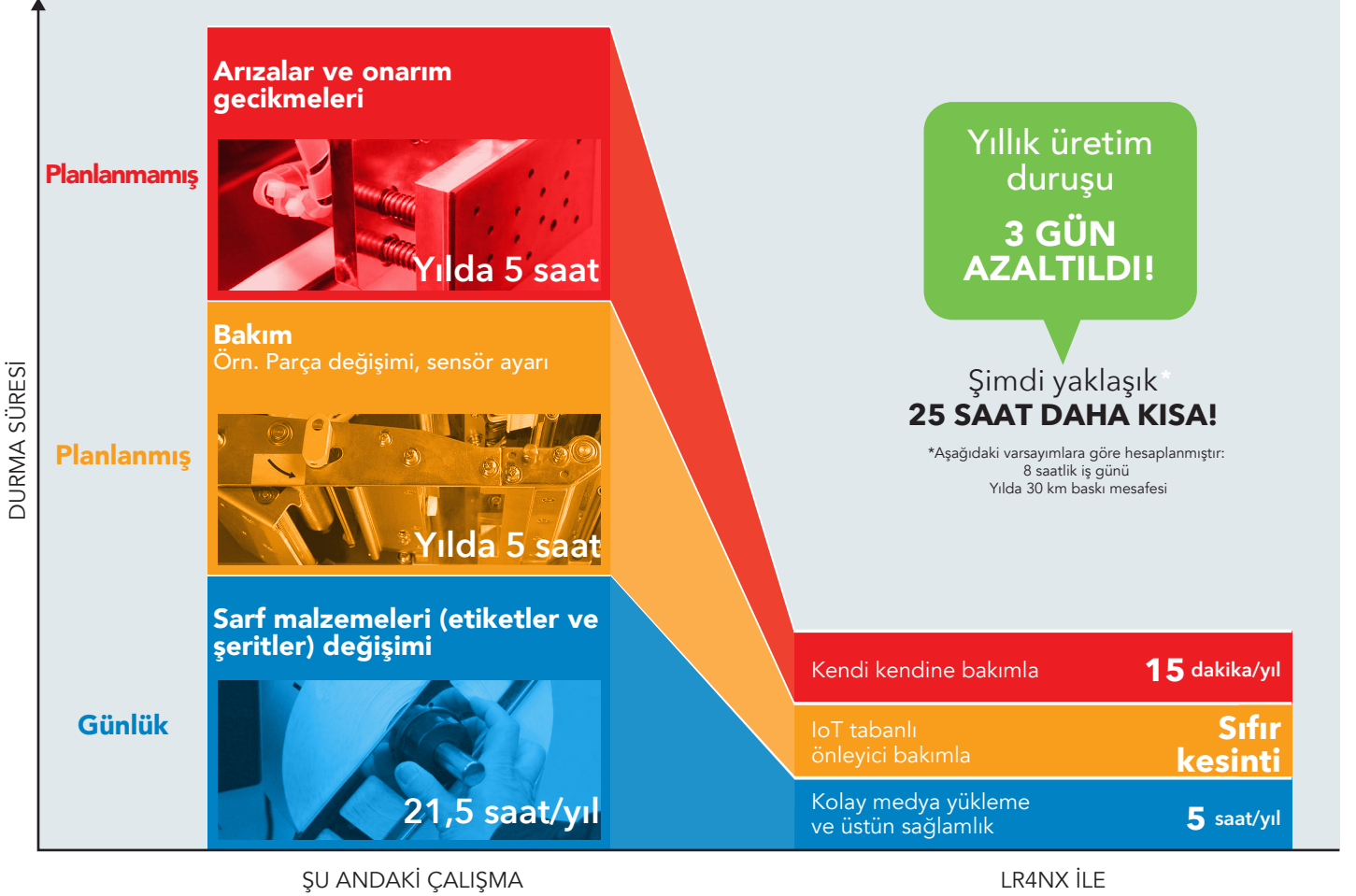


LR4NX



satoeurope.com

Sağlam Tasarım ve IoT ile Çalışma Süresini En Aza İndirin!



GÜNLÜK OPERASYONLARI DÜZENLEYİN

Endüstriyel baskı için sağlam tasarım

- ✓ Termal kafa ve baskı silindiri - önceki modellere göre 1,6 kat* daha dayanıklı.
- ✓ Büyük şerit rulosu kapasitesi - değişim sıklığında %50 azalma.
- ✓ Servis parçalarının kolay, aletsiz değişimi

*Dahili testlere dayanmaktadır



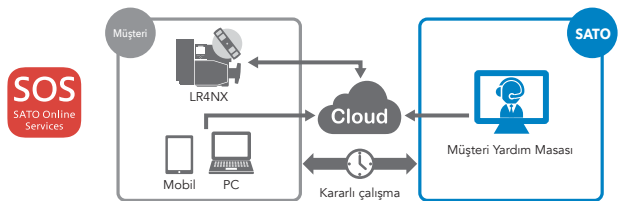
Termal kafa

Platen silindiri

ARIZALARI OLUŞMADAN ÖNLEYİN

Kararlı operasyonlar için IoT tabanlı önleyici bakım

Yazıcı operasyonlarını 7/24 izleyin ve operasyonları çalışır durumda tutarken parçaların ne zaman değiştirilmesi gerektiğini bildirin



SORUN GİDERME

Sorunlar için yerinde düzeltmeler

Operatörlere e-posta bildirimleri ve hataları derhal düzeltmek için video eğitimleri/talimat kılavuzları gönderin



Daha fazla operasyonel verimlilik için kullanıcı dostu özellikler!

KULLANIMI KOLAY VE SEZGİSEL

3,5 inç büyük LCD ekran

Kullanıcılara yardımcı olmak için kılavuz videoları, örneğin etiketleri, şeritleri yüklemek veya servis parçalarını kolayca değiştirmek.



Yazıcı durumunu tek bakışta göstermek için farklı ekran renkleri



3 renkli yığın ışığı

Kullanıcıları uzaktan yüksek öncelikli koşullar konusunda hızla uyarır.



KULLANIŞLI FONKSİYONLARLA DOLU

İşinizin rahat olması için doğru ve istikrarlı çalışma

- ✓ Kafa temizleme bildirimi
- ✓ Komut hatası göstergesi
- ✓ Parola kilidi
- ✓ Yazıcı ayarları yedekleme / klonlama



Çoklu Dil

- ✓ Yeteneği 31 ekran ve 47 yazdırma dilini destekler
- ✓ Ayrıca yerleşik Unicoded ölçeklenebilir yazı tipleri içerir



Yeni Nesil Akıllı Baskı

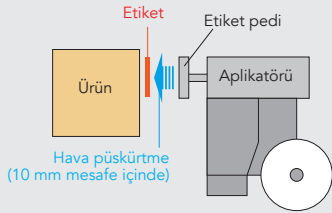
- ✓ Uygulama Etkinleştirilmiş Baskı (AEP) Destekler - Yazıcıyı bağımsız baskı için doğrudan çevre birimlerine veya pahalı bilgisayarlar olmadan entegre baskı için PLC'lere bağlayın
- ✓ Emülasyon dillerinin otomatik algılanması (SZPL, SIPL, SDPL)

Farklı müşteri ihtiyaçlarını karşılamak için geniş çeşitlilikte varyasyonlar mevcuttur

Çeşitli uygulama yöntemleri, montaj noktaları ve makine yapılandırmaları arasından seçim yaparak sisteminizi özelleştirin

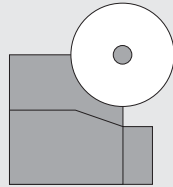
MEVCUT MODELLER

SİLİNDİR JET (CJ-TİPİ)



Silindir kolunu uzatır ve etiketi hareket eden ürünlerin yüzeyine üfleme için hava kullanır

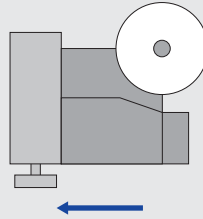
SİLİNDİRSİZ BİR TİP MEVCUTTUR



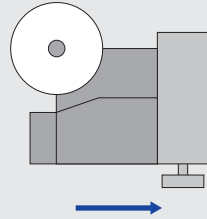
Bu, silindirsiz sol eli gösterir

MAKİNE AYARLARI

SOL EL



SAĞ EL



**SATO
AEP**
Application
Enabled Printing

SATO LR4NX, SATO'nun benzersiz AEP Teknolojisine dayanmaktadır

SATO AEP, PC'siz baskı, klavyeler, tarayıcılar ve veri girişi için teraziler gibi çevre birimlerinin doğrudan bağlanması gibi özel etiketleme uygulamalarına olarak tanır.

Teknik Bilgi

BASKI ÖZELLİKLERİ

Model Adı	LR4NX L (Sol El); LR4NX R (Sağ El)	
Baskı Yöntemi	Doğrudan Termal / Termal Transfer	
Baskı Çözünürlüğü	8 nokta/mm (203 dpi); 12 nokta/mm (305 dpi)	
Maksimum Baskı Hızı	10ips	
Maksimum Baskı Alanı	Genişlik	104mm (4")
	Uzunluk	2500mm (98,4") (203 dpi); 1500mm (59") (305 dpi)
Dahili Bellek / Alma Arabellek	Kullanıcı Alanı: Maks. 619 MB Alım Tamponu: Maks. 2,95 MB (Tampon 2 MB'de neredeyse dolu, 1 MB'de serbest)	
Uygulama Yöntemi	CJ (Silindir Jet) Türü: Silindir strok standardı 200 mm (geçerli strok 182 mm içindedir) Üfleme mesafesi 10 mm'ye kadar, konveyör hızı 21 m/dakikaya kadar	

SARF MALZEMELERİ ÖZELLİKLERİ

Etiket Türü	Rulo kağıt	
Etiket Kalınlığı	140 ~ 240µm (Liner dahil)	
Etiket Şekli	Çap	Çekirdek iç çapı: φ76,2 mm (φ3") Dış çap: φ280mm (φ11")
	Rüzgar Yönü	Yüz içeri / Yüz dışarı
Etiket Boyutu (Liner dahil değil)	Genişlik	30 ~ 117mm (1,1" ~ 4,6") (Uygulama yöntemine bağlıdır)
	Uzunluk	30 ~ 120mm (1,1" ~ 4,7") (Uygulama yöntemine bağlıdır)
Ribon	Boyut	Maksimum Uzunluk: 600 m (236") Genişlik: 39,5 ~ 111 mm (1,5 ~ 4,3")
	Diğer	Rüzgar Yönü: Yüz içeri / Yüz dışarı Çekirdek Çapı: φ25,4 mm (φ1")

FONTLAR VE SEMBOLOJLER

Dahili Yazı Tipleri	Standart Bitmap	U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, Kanji, Çince (GB18030, Big 5), Korece (KSX1001)
	Ölçeklenebilir	15 SATO Fontu
	Yazı Tipleri	Tek ve Çift Bayt Fontları (Korece, Çince, Japonca)
Barkod	Doğrusal	UPC-A, UPC-E, JAN/EAN, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128(UCC128/EAN128), CODABAR(NW-7), ITF, Endüstriyel 2of5, Matris 2of5, MSI, Müşteri Barkodu, POSTNET, UPC eklenti kodu, BOOKLAND, USPS Kodu, GS1 DataBar Çok Yönlü, GS1 DataBar Kesik, GS1 DataBar Yığılmış, GS1 DataBar Yığılmış Çok Yönlü, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Genişletilmiş, GS1 DataBar Genişletilmiş Yığılmış
	2D Sembolojiler	PDF 417, Mikro PDF, Maxi Kod, GS1 DataMatrix, QR Kodu, Mikro QR, Veri Matrisi (ECC200), Aztec
Bileşik Semboller	GS1 DataBar Bileşik, GS1 DataBar Kesik Bileşik, GS1 DataBar Yığılmış Bileşik, GS1 DataBar Yığılmış Çok Yönlü Bileşik, GS1 DataBar Sınırlı Bileşik, GS1 DataBar Genişletilmiş Bileşik, GS1 DataBar Genişletilmiş Yığılmış Bileşik	

ARAYÜZ ÖZELLİKLERİ

Arayüz	Veri Arayüzü: LAN 10BASE-T/100BASE-TX (IPv4/IPv6, SNMPv1~v3 MIB- , FTP, NTP, LPR, DHCP, Http/Https), RS-232C, IEEE1284. Yapılandırma için: USB2.0 Yüksek hızlı TipA	
Harici Sinyal Arayüzü	Bağlayıcı: 20 Pin (Terminal bloğu: M3) ve EXT (14 Pin)	
Emülasyon	SZPL, SIPL, SDPL	

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

Hava (yağsız, nemsiz temiz hava temini altında)	Basınç	0,45 ~ 0,5 MPa (4,5 - 5,0 Kgf/cm2)
	Tüketim	Yaklaşık 80 litre/dak (Uygulama yöntemine, etiket boyutuna, uygulama süreci kapasitesine ve diğer koşullara bağlıdır)
Çevre	İşletim	5~35°/25~85%RH (yoğuşmasız)
	Depolama	-5~60°/25~90%RH (yoğuşmasız)
Elektrik	Evrensel otomatik aralıklı Güç Kaynağı, 100-240 VAC +/-10%, 50/60 Hz	
Güç Tüketimi	Tepe: 190W/190VA, Bekleme: 20W/30VA	
Boyutlar	G612mm×D325mm×Y546mm (G24,09"×D12,79"×Y21,49")	
Ağırlık	Yaklaşık 29,5kg (65,03lbs) (CJ Tipi)	

DİĞER

Acente Onayları	RoHS, KC, IEC60950-1, EN60950-1, EN55032 Sınıf A, EN55024	
Özellikler	Kılavuz Videoları, LCD'de 31 Dilde Görüntüleme, Temizlik Zamanlaması Bildirimi, Baş Kontrolü, Gerçek Zamanlı Saat (isteğe bağlı), Parola Kilidi, Harici Logo ve Yazı Tipi İndirme, LCD'yi Kapatma, Bekleme, Durum Yanıtı ve daha fazlası	

SEÇENEKLER

Aksesuarlar	Nesne Algılama Sensörü, G/Ç Röle Kutusu, Basınç Silindiri ve daha fazlası	
-------------	---	--



For more information, please contact your local SATO office, or visit: satoeurope.com

All information in this leaflet is accurate as of April 2024.

Product specifications are subject to change without notice.

Any unauthorized reproduction of the contents of this leaflet, in part or whole, is strictly prohibited.

All other software, product or company names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

02.25.2021 C20_0407_v1

© SATO HOLDINGS CORPORATION. All rights reserved.