

SATO
Powered On Site /



FX3-LX

İşletmenize sorunsuz bir biçimde uyum sağlayan,
sezgisel bir 3 inçlik etiket yazıcısı



Made for
iPhone | iPad | iPod



red dot award 2017
winner

satoeurope.com

FX3-LX



Karmaşık operasyonlar için zahmetsiz etiket yazdırma

Ödüllü SATO FX3-LX, yüksek oranda özelleştirilebilir uygulama teknolojisi ve çevresine uyum sağlama becerisi ile birçok farklı sektöre uygun, esnek bir yeni nesil etiket yazıcısıdır. Cihazın sezgisel baskı uygulamalarına, kullanıcıların akıllı telefon veya tablet kullanımından aşinalık kazandığı şekilde kullanılabilen 7 inçlik TFT tam renkli dokunmatik ekran aracılığıyla kolayca erişilir.

FX3-LX'in Uygulama Etkin Baskı (AEP) platformu, cihazın bilgisayarsız, çevrim içi ya da bağımsız yazıcı olarak kullanılmasına imkan verirken, Gıda, Perakende ve İmalat ile Lojistiği içeren sektörler için etiket basımında kullanıcılara tam otonomi sağlar. Cihaz, anında destek sunan ve uygulamadan bağımsız olarak gereksiz operasyon kesinti sürelerini ortadan kaldıran bulut tabanlı bir proaktif çözüm olan SATO Online Services (SOS) ile uyumludur.

Temel Avantajlar

- İyileştirilmiş verimlilik, üretkenlik ve daha düşük maliyetler
- Benzersiz iş ihtiyaçlarınız için optimize edilmiş uygulamalar (SATO ve SATO iş ortakları aracılığıyla)
- Daha az çalışma masası talebi. Duvara monte etme seçeneği mevcuttur. Elde taşıma veya el arabası kullanımı ile taşınabilirlik
- 47 yazdırılabilir dil ve 31 kullanıcı ekranı dili ile çok dilli müşteriler ve iş güçlerine uygundur
- Çevre dostu dolgunsuz etiketler ile uyumludur
- SATO'nun kendi tasarım ekibinden ve yepyeni üretim tesislerinden markalı ve uygulama odaklı etiket tasarımları
- Gıda yönetmelikleriyle uyumluluğu destekler
- Çok amaçlı varlık: etiket yazıcısı, operatör video ile eğitim aracı, uyumluluk izleme ve yönetim aracı
- Anında destek, aşınan parça bildirim ve raporlama için SATO Online Services (SOS) uzak, proaktif bakım çözümü
- USB/LAN/WLAN ile kolay veri tabanı güncellemesi

" SATO FX3-LX'in benzersiz kullanıcı avantajları, sektörde öncü niteliktedir. Her uygulama sektörlerinin talepleri ile uyumlu olarak tamamen özelleştirilmiş şekildedir ve bu sayede, sınıfının en esnek taşınabilir etiket yazıcısı sunulmuştur. "

Ryutarō Kotaki, SATO Başkan ve CEO'su



Gıda Sektörü için FX3-LX

Gıda güvenliği özelliklerine gönül rahatlığıyla güvenebilirsiniz

FX3-LX, kurum içindeki ürün veri tabanına dayalı olarak bireysel ürün ve malzemeler için son kullanım ve son tüketim tarihlerini, alerjenleri ve ikincil raf ömrü uyumluluk bilgilerini otomatik olarak hesaplayarak yazdırabilir. FX3-LX veri tabanı, bir USB bellek, USB ve LAN bilgisayar bağlantısı veya WLAN aracılığıyla otomatik olarak sunucudan verileri kolaylıkla güncelleyebilir ve sürekli veri doğruluğu sağlar. Bu da uygun olmayan etiketlemeden kaynaklanan gıda israfını azaltmaya yardımcı olur. Aynı zamanda, etiket kullanımı izlemesi de FX3-LX'in özelliklerinden biridir; bu özellik, kullanıcının gıda güvenliği prosedürlerine uyulduğunu teyit etmesine olanak tanır.

Maliyetleri azaltın ve alandan tasarruf sağlayın

FX3-LX bilgisayarsız yazdırma özelliği ile birçok farklı gıda sektöründe kullanım için idealdir. Hızlı Servis Restoranlarından Kurumsal Şirketlere, Konaklama ve İmalat şirketlerine kadar geniş bir aralıktaki gıda sektörü işletmeleri, gerektiğinde portatif cihazı mutfaktan arka ofise, oradan hizmet katına taşıyarak maliyetleri azaltabilir ve alandan tasarruf sağlayabilir. FX3-LX standart olarak, bir bilgisayara ihtiyaç duymadan yüksek kalitede (305dpi), dayanıklı 3 inçlik etiketler yazdırır.

Hijyen ortamlarına uyarlama

- ✓ Kolaytemizleme, antibakteriyel gövde
- ✓ Sıçramaya karşı dayanıklı (IPx2)
- ✓ Kaymaz
- ✓ Duvara montaj seçeneği
- ✓ Eldivenle çalıştırılabilir
- ✓ Videolu eğitim özelliği





Perakende Sektörü için FX3-LX

Her konumda, talep üzerine baskı

FX3-LX, perakende görevlilerinin rahat kullanımı için USB-A arayüzüyle donatılmıştır; bu arayüz, tüm mağaza katı ve mağaza arkası faaliyetleri için çevre cihazlarının (tarayıcı veya klavye gibi) bağlanmasına imkan verir. Örneğin, ürün veri tabanlarından bilgilerin alınmasını ve yazdırılmasını kolaylaştırmak ve hızlandırmak üzere USB veya Bluetooth ile el tarayıcıları bağlanabilir. Bu da mağazacılığa daha az zaman harcanması ve müşteri hizmetlerine daha çok odaklanılabilmesini sağlar.

Otomatik hesaplamalar ile insan hatasını ortadan kaldırın

Perakende görevlisinin indirimleri hesaplaması ve indirimli ürünleri manuel olarak takip etmesini gerektiren manuel etiketlemenin aksine, FX3-LX, insan hatasını ortadan kaldırmak üzere satış vergisi ve fiyat indirimlerini otomatik olarak hesaplar. Cihaz, indirimleri ürünleri takip eder ve gerektiğinde düzeltici eylemlerde bulunulmasına olanak tanır. FX3-LX'in yüksek çözünürlüklü baskısı raf kenarı etiketlerinin yazdırılmasına ve indirimler ve lüks satış noktaları için promosyon kalitesinde baskılar yapılmasına uygundur.

Daha kolay hazırlanan indirim etiketleri



Barkodu Taratın



İndirimi Girin



Önizlemeyi Kontrol Edin ve Adedi Girin



Etiketleri Yazdırın

Tamamen özelleştirilmiş etiket biçimleri ile tasarımları ve hataları azaltmak üzere otomatik hesaplamalar



İmalat ve Lojistik Sektörleri için FX3-LX

Nerede olursanız olun, doğru verilere erişin

FX3-LX, çok işlevli olması nedeniyle imalat ve lojistik ortamlarına son derece uygundur. Birden fazla saha ve coğrafi bölge arasında doğru verilere etkili bir biçimde erişilebilir ve bu da operatörlerin ürünleri doğru biçimde etiketlemesine imkan verir. Malları doğrudan güncel, taşınabilir bir veri tabanından sağlanan veriler ile etiketleme imkanı aşağıdakileri içeren birçok uygulama için kullanışlıdır:

Uygulamalar

- Saklama etiketlemesi
- Ham madde etiketlemesi
- Seçme, paketleme ve gönderim etiketlemesi
- İade etiketlemesi
- Çapraz yükleme yeniden etiketlemesi ve sevki adreslemesi

Her durumda, kullanımı kolay FX3-LX, geleneksel etiketleme yöntemlerine göre daha az manuel girdi ve daha az kurum içi eğitim gerektirir ve bu nedenle de küçük ve büyük ölçekli kuruluşlar için iş gücünden kayda değer düzeyde tasarruf sağlar. Örneğin, saklama etiketlemesi, kullanıcının güncel bir ürün veri tabanına erişmesi nedeniyle kutu içi etiketler üzerinde etiket baskısı için daha az manuel girdi gerektirir. FX3-LX olmadan, yalnızca dış koli yerine iç kutulara da etiket eklemek, sıklıkla ek eğitim gerektiren, zaman alan bir işlemdir.

Temel Avantajlar

- Bilgisaysız baskı ile alandan tasarruf
- Kullanıcı dostu, çoklu arayüzlü çalıştırma ile çevre cihazları (tarayıcılar ve tartılar gibi) bağlama imkanı
- Mevcut kullanıcı sistemlerine kolay uyarlama

Zorlu ortamlar için dayanıklı tasarım

Taşınabilir FX3-LX, sıçramaya karşı dayanıklıdır (IPx2), kaymaz ve IK06 (mekanik darbe) ile uyumludur.



Kaynak tasarrufu

Etiket israfını en aza indirmek ve işletimsel sorunları önlemek üzere sesli talimatlar ve etiket özelleştirmeleri ile baskı öncesinde özelleştirilmiş eğitim videoları sunulur.





İsteğe Bağlı Aksesuarlar



Lityum-İyon Pil

14,4V, 1.950 mAh

Akıllı pil: kalan pil % değerini
ve şarj döngüsü sayısını gösterir



Kesici Kiti

Hem etiketleri hem de dolgusuz etiketleri destekler
Yapıştırıcı kesme işlemlerini destekler



Pil Montaj Kiti

Pilin çalıştırılması için gereklidir



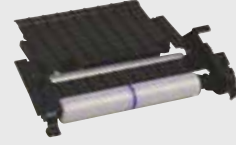
Kısmi Kesici Kiti

Makbuz yazdırma için uygundur



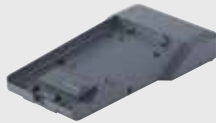
Pil Şarj Cihazı

1 bölmeli pil şarj cihazı



Dolgusuz Kit

Her ikisi de bir etiket alındı sensörü ile donatılmış olarak
dolgusuz koparma ve dolgusuz kesiciyi destekler



Kızak Kiti

Kolay pil şarjı

AC adaptörü gizler ve düşmeye ya da
suya daldırılmaya karşı korur



Duvara Montaj Kiti

Alandan tasarruf sağlayan çözüm

Kolay kurulum

Açı ayarı: 0 – 25 derece
(yazıcı dahil değildir)



WLAN/Bluetooth Kiti

WLAN: IEEE802.11 a/b/g/n/ac, Wifi sertifikalı

Bluetooth: Sürüm 4.1, MFi sertifikalı

FX3-LX Teknik Özelliği

BASKI TEKNİK ÖZELLİĞİ		FX3-LX
Yazdırma Yöntemi		Direkt Termal
Baskı Çözünürlüğü, nokta/mm (dpi)		12 nokta/mm (305dpi)
Maks. Baskı Alanı	Genişlik, mm (inç)	80 mm (3,15")
	Uzunluk, mm (inç)	500 mm (19,69")
Maks. Baskı Hızı, mm/sn (ips)		AC adaptörün çalışması: 152 mm/sn (6 ips) Pilin çalıştırılması: 101 mm/sn (4 ips)
Yazıcı Modu		Sürekli, Koparma, Kesici, Kısmi Kesici, Dağıtıcı, Dolgusuz Koparma, Dolgusuz Kesici

SARF MALZEMELERİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ. SATO, en iyi baskı kalitesi için SATO Orijinal Sarf Malzemelerinin kullanılmasını önerir

Sensör Tipi		Boşluk (İletme) ve I-Mark (Yansıtma)	
Medya Tipi		Rulo (Sürekli, Bıçak izi, dolgusuz), Yelpeze kıvrım	
Medya Kalınlığı (Etiket ve Dolgu)		0,14 mm (0,0055") ~ 0,19 mm (0,0075")	
Etiket Rulosu	Çap	25 mm (1") iç çaplı temel üzerinde 105 mm (4,13"). 40 mm (1,5") iç çaplı temel üzerinde 90 mm (3,54").	
	Sarma Yönü	Yüzey İçeri/Yüzey Dışarı, Herhangi bir ayar değişikliği gerekmez	
Etiket Boyutu (Etiket ve Dolgu)	Sürekli	Genişlik	28 mm (1,10") ~ 85 mm (3,35")
		Uzunluk	19 mm (0,75") ~ 503 mm (19,80")
	Kopma	Genişlik	28 mm (1,10") ~ 85 mm (3,35")
		Uzunluk	19 mm (0,75") ~ 503 mm (19,80")
	Kesici	Genişlik	28 mm (1,10") ~ 85 mm (3,35")
		Uzunluk	19 mm (0,75") ~ 503 mm (19,80")
	Dağıtıcı	Genişlik	28 mm (1,10") ~ 85 mm (3,35")
		Uzunluk	19 mm (0,75") ~ 503 mm (19,80")
	Dolgusuz	Genişlik	32 mm (1,26") ~ 82 mm (3,23")
		Uzunluk	20 mm (0,79") ~ 500 mm (19,69")
	Dolgusuz Kesici	Genişlik	32 mm (1,26") ~ 82 mm (3,23")
		Uzunluk	45 mm (1,77") ~ 500 mm (19,69")

KULLANICI DOSTU DESTEK ARAÇLARI

Ekran Paneli		7" TFT Tam Renkli Dokunmatik LCD (480 x 800)
Büyük Durum LED'i		Mavi/ Kırmızı
Çok Uluslu Dil Desteği		47 Dil ve Ölçeklenebilir Baskı Yazı Tipleri. LCD Menüsü için 31 Dil
İşletim ve müşteri videoları		Medya yükleme, parça değiştirme, seçenek kurulumu, temizleme vb. dahil olmak üzere önceden ayarlanmış 14 video. Sesli (dahili hoparlör) müşteri videolarının depolanması ve oynatılması için 1 GB alan mevcuttur.
Çevre cihazlar		Veri girişi için tarayıcı, tuş takımı ve klavye gibi çevre cihazları doğrudan yazıcıya bağlayın
Uzaktan Bakım		SNMP Sür. 3, HTTPs
Önleyici Bakım		SOS (SATO Online Services)

YAZI TİPLERİ / SEMBOLLER

Yazı Tipleri	Standart Yazı Tipleri	Bit eşlem yazı tipleri: 10 SATO yazı tipi, 4 POP yazı tipi. Ölçeklenebilir yazı tipleri: 39 yazı tipi. Çok uluslu dil desteği (47 dil/Unicode), Tek ve Çift baytlı yazı tipleri (Korece, Çince, Japonca)
Barkodlar	1D Barkod	Kod 39, Kod 93, Kod 128, CODABAR (NW-7), EAN 8/13, GS-1 Databar, GS-1 128 (UCC/ EAN 128), Bindirmeli 2/5, Endüstriyel 2/5, JAN 8/13, Matris 2/5, MSI, Bookland, Postnet, UPC-A/E, Müşteri Barkodu, Postnet, USPS kodu
	2D Barkod	Aztec, PDF 417, Mikro PDF, Maksi Kod, GS1 Veri Matrisi, QR Kod, Mikro QR Kod
	Kompozit Sembolojisi	EAN-8/13 Kompozit, UPC-A/E Kompozit, GS1 DataBar, (Kompozit, Kısaltılmış Kompozit, Yığın Kompozit, Genişletilmiş Yığın Kompozit, Genişletilmiş Kompozit, Yığın Çok Yönlü Kompozit, Sınırlı Kompozit), GS1-128 Kompozit

ARABİRİM ÖZELLİKLERİ

USB + LAN Modeli	USB + LAN Modeli	USB 2.0 (Tip A) x 3, USB 2.0 (Tip B), Ethernet (IPv4/v6), NFC
	İsteğe bağlı WLAN/Bluetooth kiti	Wifi: Wifi Direct IEEE802.11 a/b/g/n/ac, Çift Bant, (2,4GHz/ 5GHz) Bluetooth: sürüm 4.1, MFi sertifikalı
Dil Emülasyonları		Otomatik Algılama, SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL

FX3-LX Teknik Özelliği

ÇALIŞTIRMA ÖZELLİKLERİ		
Güç Gereksinimleri		Evrensel Otomatik menzilli Güç Kaynađı, 100-240 VAC +/-%10, 50/60 Hz
Pil		Lityum-iyon Akıllı Pil. 14,4V, 1.950 mAh. (Pil çalışma süresi, yazıcının güç tasarrufu özelliklerinin etkinleştirilmesiyle uzatılabilir; Ayrıntılar için operatör kılavuzuna başvurun ya da yerel SATO sağlayıcınız ile iletişime geçin)
Güç Tasarrufu		Otomatik Güç Kapatma ve Uyku Modunu içeren akıllı ayarları destekler
Boyutlar	Standart model	G 132 mm x D 225mm x Y 161mm *Etiket rulosu, AC adaptör ve diđer seçenekler hariç
	Pil montaj kiti ile standart model	G 132 mm x D 225mm x Y 180mm
Ağırlık	Standart model	2,5 kg
	Pil montaj kiti ile standart model	3,0 kg
Standartlar ve Kurum Onayları		Gürültü (EMC) standartları: EN55032, EN55024, EN61000-3-2 / 3-3, EN300 330-2 / -1, EN301 489-1 / -3 / -17, FCC Kısım 15 Bölüm B, ICES 003. Güvenlik standartları: UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, IEC/EN60950-1. Kablosuz düzenlemeleri: FCC Kısım 15 Bölüm C/E, ISSED RSS-Gen, ISSED RSS-247, EN 300 328, EN 301 893
Çalıştırma ortamı	Etiket (dağıtıcı hariç)	0~40°C/ %30~80 BN (yoğuşmasız)
	Etiket (dağıtıcı)	0~35°C/ %30~75 BN (yoğuşmasız)
	Dolgunuz	5~35°C/ %30~75 BN (yoğuşmasız)
Saklama ortamı		-5~60 °C, %30~90 BN Yoğuşmasız
MUHTELİF		
Uygunluk		IPx2, IK06, Energy Star, Bluetooth MFi Sertifikası
SEÇENEKLER		
Aksesuarlar		Kesici Kiti, Kısmi Kesici Kiti, Dolgunuz Kit, WLAN / Bluetooth Kiti, Pil Montaj Kiti, Lityum iyon Pil, Pil Şarj Cihazı, Kızak Kiti, Duvara Montaj Kiti

Daha fazla bilgi için lütfen yerel SATO bayinizle iletişime geçin web sitemizi ziyaret edin:

satoeurope.com



Bu kitapçıktaki tüm bilgiler Mart 2022 itibarıyla doğrudur. Ürün özellikleri, bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Bu broşürün içeriğinin kısmen veya tamamen izinsiz olarak çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Diđer tüm yazılım, ürün veya şirket adları ilgili sahiplerinin ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır.

© 2022 SATO CORPORATION. Tüm hakları saklıdır. Daha fazla bilgi için lütfen yerel SATO bayinizle iletişime geçin ya da satoeurope.com adresini ziyaret edin