

The right choice



Termal Inkjet Yazıcılar

- ✓ Otomatik yapılandırılabilir UBS Kartuşları
- ✓ Her bir kartuş, yeni bir yazıcı kafasıdır
- ✓ Temiz, sızıntı yapmayan ve ağır kokular içemeyen teknoloji
- ✓ Hızlı ve kolay kurulum 50 m/dk'ya kadar yazdırma hızına ulaşabilir. Her türlü yüzey üzerine kodlama yapmaktadır
- ✓ Kompakt ve güçlü kontrol ünitesi ve yazıcı kafası tasarımı
- ✓ SPIT işlevi – Bekleme süresi yoktur
- ✓ UBS Designer LITE ve Pro mesaj düzenleyicisi
- ✓ PWM (Sinyal Genişlik Modülasyonu) – UV LED lambası hat hızına göre çalışmaktadır.

'Özgün mürekkep kürleme sistemi: UV LED Curing On Board Security System ®'



United Barcode Systems Termal Inkjet UV LED yazıcılar, ürün kodlamak üzere geliştirilmiştir. Baskı kafasının farklı çalışma modları sayesinde müşterilerin taleplerine uyum sağlayabiliyoruz. (Daha fazla kapasite, baskı çözünürlüğü, mürekkep tüketiminde düşük maliyetler).

TJX UV LED her üretim hattına veya paketlenme makinesine kolayca entegre edilebilmesi için optimize edilmiştir. 'Açık kapak' algılama özelliği sayesinde kartuş koruması sağlanmaktadır.

Yazıcının elektronik mimarisi, sabit ve değişken mesajların oluşturulması ve kontrol edilmesini sağlar.

TJX UV LED, iletişim protokolü aracılığıyla

önceden yüklenen seri numaralarını yazdırabilir.

TJX UV LED Yazıcılar, mevcut durumun ve yazdırma özelliklerinin daha iyi kontrol edilebilmesi için bir tablet üzerinden de yönetilebilmektedir.

TJX UV LED gözenekli ve gözeneksiz yüzeyler üzerine baskı için özel olarak geliştirilmiştir.

UV LED'in iki çalışma modülü vardır:

- Bağımsız: otonom kürleme sistemi. **UV LED** kürleme yaparken yazıcıya bağlı değildir.

- TTL: Sistem yazıcıyla senkronize çalışır. Böylece LED'in hizmet ömrünü uzamaktadır.

PMW (Sinyal Genişlik Modülasyonu) özelliği ile ışık kuvveti otomatik olarak baskı hızına uyarlanmaktadır.

Özel olarak tasarlanmış APP: **TJX Appcode** bluetooth bağlantısı kullanılarak indirilir.

Kolay mesaj oluşturma editörü **UBS Designer** ile birkaç basit adımda mesaj oluşturulup yazıcıya gönderilir.

UBS tarafından geliştirilen ve üretilen **UV LED** mürekkepleri, otoklav dondurma ve sterilizasyon işlemleri için stabilize edilmiştir. (Renklere bakınız.)



TEKNİK ÖZELLİKLER

TANIM	Termal Inkjet Yazıcılar
GÜÇ KAYNAĞI	Harici modül INPUT 110v / 240v 50-60Hz 10W
SICAKLIK	5°C'den 40°C'ye kadar (41°F'den 104°F kadar)
NEM	5%'den 85%'e kadar (yoğunlaşmaz)

SARF MALZEMESİ

MÜREKKEP TİPİ	UV Mürekkep
RENKLER	Siyah. Diğer renkler talebe bağlıdır. Renkleri danışınız.
FORMAT VE HACİM	Mürekkep kartuşu 40 ml

YAZICI KAFASI ÖZELLİKLERİ

YAZDIRMA YÜKSEKLİĞİ	12.7mm'ye kadar (0.5 in)
YAZDIRMA HIZI	120 m / dk'ya kadar (393 ft / dk) Solvent bazlı mürekkep 90 m / dk'ya kadar (295 ft / dk'ya kadar) Su bazlı mürekkep
ÇÖZÜNÜRLÜK	300 dpi / 900dpi (Yatay çözünürlük) 300 dpi / 600dpi (Dikey çözünürlük)
YÜZEYE OLAN UZAKLIK	Maksimum 5mm (maksimum 0.20 in) (hız ve mürekkep tipine göre değişir)
BARKODLAR	GS1-128, GS1-DATAMATRIX, EAN-UCC 13, PHARMACODE, vb...
DATA	Sabit veya değişken metin (skt, ürün numarası, parti numarası, formül vb...) logolar, görseller...
SEÇENEKLER VE AKSESUARLAR	Harici Encoder Kit, Aux kutusu, Senkronizasyon kutusu, ışıklı alarm, fotosel RGB kontrast

UVLED Curing System features

KÜRLEME BÖLGESİ	17 x 30 mm
SOĞUTMA SİSTEMİ	Hava
DAYANIKLILIK	>20000 saat
GARANTİ SÜRESİ	1 yıl
ÇALIŞMA MODULÜ	2 farklı çalışma modülü - Bağımsız- TTL (yazıcıyla senkronize çalışır) - TTL (yazıcıyla senkronize çalışır)

KONTROL ÜNİTESİ ÖZELLİKLERİ

EKRAN	1,7" yazıcı kontrol ekranı
BAĞLANTI	1 USB x 1 RJ45 ve BLUETOOTH
ETİKET TASARIM YAZILIMI	UBS Designer Lite ve UBS Designer Pro

APPCODE ÖZELLİKLERİ

UYUMLULUK	Tablet Android
BAĞLANTI	BLUETOOTH

BAĞLANTI



Sürekli iyileştirme politikamız gereğince, ürünlerimizde önceden haber vermeksizin değişim ve iyileştirmeye gidilebilir.

