

UP-X898MD

A6 Analog ve Dijital Siyah-Beyaz
Termal Yazıcı



Overview

Yüksek hız, yüksek kaliteli siyah beyaz medikal görüntü baskı; kompakt, yerden kazandıran boyut; analog ve dijital giriler

UP-X898MD, analog video girilerinin yan sıra PC dostu dijital USB sinyal girilerini de kabul eden kompakt, A6 medikal siyah beyaz bir dijital yazıcıdır.

Dijital ultrason sistemleri, mobil C-arm'lar veya kardiyak kateterizasyon laboratuvar gibi uyumlu medikal görüntüleme ortamlarıyla entegre olacak şekilde tasarlanmıştır. Yüksek kaliteli termal baskı motoru, bu sistemlerin yakaladığı görüntüleri hasta kayıtlarında ve sevklerde kullanılmak üzere basabilir. Ayrıca, basılan görüntülerin USB flash sürücüsüne depolanabilmesi, daha fazla kolaylık sağlar.

(UP-X898MD tarafından basılan görüntüler için kullanılmamaktadır.)

UP-X898MD, popüler Sony UP-897 serisi medikal yazıcıların sonraki modelidir. Yeniden tasarlanan ve geliştirilen cihaz, çeşitli iletimsel ve ergonomik iyileştirmeler içerirken yer kazandıran boyut avantajı ve medikal tıbbi araçlara kolay entegrasyon özelliğini korur. Daha büyük LCD ekran paneli ve sezgisel menü navigasyonu sağlayan kumanda

kolu, kullanlabirliii gelitiren dier etmenlerdendir.

Sadece iki saniyede yüksek kaliteli siyah beyaz basklar üretebilir. Gelimi termal bask teknolojisi, kolayca bulunabilen bask ortamlarn kullanarak fotoraf kalitesine yakn sonuçlar elde etmenizi salar.

Geleneksel üst bçan yan sra yeni eklenen alt bçakla, esiz Sony teknolojisi, kadn hem yukar hem de aa olmak üzere iki yönde kesilmesini salar. Bu özellik, hemen hemen her yerde esnek yazc kurulumu ve sorunsuz yazdrma imkan sunar.

Kablosuz Yazdrma Özelli

stee bal UPA-WU10* Kablosuz Yazdrma Sistemini kullanarak 5 V USB çk balant noktasna** sahip Sony dijital yazc ile mobil C-arm ve dier hastane görüntüleme modaliteleri arasnda kablosuz balant elde edebilirsiniz.

* UPA-WU10 ürün eriilebilirliii sat bölgesine göre deiebilir. Daha fazla bilgi için lütfen size en yakn Sony ofisi veya yetkili bayiyle iletiime geçin.

** Uyumlu yazclarla ilgili daha fazla bilgi için lütfen size en yakn Sony sat ofisi veya yetkili bayiyle iletiime geçin.

Features

Yüksek bask kalitesi

Gelimi termal bask teknolojisi, yaklak 325 dpi ve maksimum 256 kademe gri seviyesindeki yüksek çözünürlüü ile fotoraf kalitesinde siyah beyaz basklar üretir.

Çift bçakl yap

Geleneksel üst bçaa ek olarak, ön kopya bir alt bçak eklenmitir. Böylece kat, yukarnn yan sra aa doru da kesilebilir. Kesim yönü açsndan salanan daha fazla esneklik, yazc kurulumu için yer seçeneklerini

geniletir. Örnein, yazc bir ultrason sisteminin çaltrma konsolunun hemen altına kurulsa da kat kolayca önden kesilebilir. Üstelik bask kadn deitirmek için ön panel açldnda, emniyet mekanizmas alt bça otomatik olarak gizler.

ki saniyeden ksa sürede A6 basklar

UP-X898MD, yüksek hz modunda çalırken yaklaşık 1,9 saniyede A6 boy basklar üretebilir (UPP-110HG veya UPP-110S bask ortamıyla kullanıldnda).

Analog ve dijital girilerle hibrit çalma

Analog kompozit video ve PC dostu dijital USB giri seçenekleri, birçok modalite cihazıyla esnek kullanm imkan sunar.

Görüntüleri USB flash sürücüye depolayn

UP-X898MD, hem USB hem de Video girilerinden baslan görüntüleri otomatik olarak bal USB depolama cihaza depolayabilir.

Kompakt, yer tasarrufu salayan tasarm

Boyutlar 88 mm (Y) x 154 mm (G) x 240 mm (D) olan UP-X898MD, medikal tama araçlarına kolay ve esnek entegrasyon için UP-897MD ile ayn yer tasarrufu salayan tasarma sahiptir.

Gelitirilm çalma

Popüler UP-897MD'nin baarsn temel alan UP-X898MD, yazc ayarların, seçilen kat türünü ve tavsiye mesajların görüntüleyen daha büyük bir LCD panele sahiptir. Kumanda koluyla sezgisel kontrol, menülerde daha hzl gezinmeyi salarken yeni Otomatik Kilit modu, bask ayarların yanllkla deitirilmesini önler.

Bask ayarlar için basl referans

Gerektiinde kolayca bavurmak için seçilen ayarlar (Parlaklık, Kontrast, Gama ve Keskinlik), istee bal olarak bask

kadndaki bo bir alana baslabilir.

Kolayca bulunabilen bask ortamlarn kullanr

Sony, farkl uygulamalarn ihtiyaçlarn karlamak için yüksek kaliteli, kolayca bulunabilen üç A6 termal bask ortam seçenei sunar. Parlak, uzun ömürlü, fotoraf kalitesine yakın basklar sunan UPP-110HD, UPP-110S veya UPP-110HG Çok Parlak Bask Kad tiplerinden istediinizi seçebilirsiniz.

Geni PC uyumluluu

Maksimum esneklik sağlamak amacıyla Windows XP, Vista®, 7 ve 8 (32/64 bit) için PC sürücüleri sunar.

Hızlı klavuzla bask

Farklı bask işlemleri için hızlı talimat klavuzlar, ön kontrol panelinden seçilebilir. Bunlar, kullanıcı klavuzuna gerek kalmadan kolayca başvurmak için basabilirsiniz.*

*Yalnızca İngilizcedir.

Kablosuz Yazdırma Özelliği*

steer bal UPA-WU10 Kablosuz Yazdırma Sistemi, UP-X898MD ile cerrahi endoskoplar, ultrason sistemleri ve diğer hastane görüntüleme modaliteleri arasında kablosuz bağlantı sağlar. Bu sistem, modalitelerin ameliyathaneler veya tedavi odaları arasında sık sık getirilip götürüldüğü yoğun klinik ortamlar için idealdir. Bu hepsi bir arada kablosuz yazdırma çözümü, uzun bir USB kablo gerektirmeden medikal görüntüleme modalitesi ile tam olarak olmayan yazıcı arasında bağlantı kurulmasını sağlayarak, medikal tıbbi araçların sınırlı alan sorununa çözüm getirir.

* Bu özellik, USB 5 V tip A çıkış bağlantı noktası bulunan Sony dijital yazıcılarda mevcuttur. Uyumlulukla ilgili daha fazla bilgi için lütfen size en yakın Sony ofisi veya yetkili bayiyle

iletiime geçin.

Medikal Güvenlik Standartlarıyla Uyumluluk

Bu ürün ABD ve AB'de medikal bir cihaz olarak datlmtr ve ürün güvenlik standartlarına (örn. IEC 60601-1) uyar.

Daha fazla ayrıntı için lütfen size en yakın Sony ofisi veya yetkili bayiyle iletiime geçin.

Specifications

Teknik Özellikler

Bask Yöntemi

Dorudan termal bask

Çözünürlük

325 dp

Geçiler

8 bit (256 seviye) ileme

Resim Öeleri

Dijital: 4096 x 1280 nokta

Video NTSC: 720 x 504 nokta

Video PAL: 720 x 604 nokta

Görüntü Alan

Dijital: 320 x 100 mm/12 5/8 x 3 7/8 inç (Maks.)

STD Video NTSC: 94 x 73 mm, Video

PAL: "YAN:KAPALI" seçildiinde 94

x 71 mm (WIDE1)

YAN Video-NTSC: 124 x 96 mm,

Video-PAL: "YAN:AÇIK"

seçildiinde 127 x 96 mm (WIDE1)

110 mm kat genilii (4 3/8

Kat Boyutu

inç)

Bask Süresi

Yüksek hız modu:
Yaklaşık 1,9 saniye/görüntü
(standart ayarlar)
Normal hız modu:
Yaklaşık 3,3 saniye/görüntü
(standart ayarlar)

Görüntü Hafzas

Dijital: 4096 x 1280 x 8 (bit)
Video: 10 kare hafza (850 k x 8
bit/kare)

Arabirim

USB flash sürücü için USB
terminali (A tipi) (x1)
Hi-Speed USB (USB 2.0) (x1)
VIDEO GR: BNC tipi (x1)
NTSC veya PAL kompozit video
sinyalleri
1,0 V_{p-p}, 75 ohm (NTSC/PAL
otomatik olarak ayrılır)
VIDEO ÇIKIŞI: BNC tipi (x1)
Döngülü
UZAKTAN KUMANDA: Stereo mini
jak (x1)

Yazıcı Sürücüsü
Yazılım

Microsoft Windows 7 32/64 bit, 8
32/64 bit, 10 32/64 bit

Güç Gereksinimleri

AC 100 V - 240 V, 50/60 Hz

Giri Akım	1,3 A - 0,6 A
Çalışma Sıcaklığı	5°C - 40°C (41°F - 104°F)
Çalışma Nemi	%20 - %80 (yoğuşmaz)
Saklama ve Nakliye Sıcaklığı	-20°C - +60°C (-4°F - +140°F)
Saklama ve Nakliye Nemi	%20 - %80 (yoğuşmaz)
Boyutlar (G x Y x D)	154 x 88 x 240 mm (6 1/6 x 3 1/2 x 9 1/2 inç)
Ağırlık	2,5 kg (5 lb 8 oz)
Aksesuar yelpazesi	Termal kafa temizleme yaprağı (1), CD-ROM (1), Bu Yazıcı Kullanmadan Önce (1), Servis İletim Bilgileri Listesi (1), USB Flash Sürücü Uzatma Kablosu, Baskı ortamı (UPP-110HG)

Gallery

