

UP-971AD

Siyah Beyaz Termal Kat için
A4 Analog ve Dijital Yazc



Overview

Hem analog hem de dijital görüntüleme girilerinden kada hzl, yüksek kaliteli siyah beyaz bask

UP-971AD; mobil C-arm, ultrason, kardiyak kateterizasyon laboratuvar gibi analog ve dijital radyoloji görüntüleme sistemleri ve dier uyumlu medikal görüntüleme sistemleriyle kullanm için tasarlanm bir kompakt siyah beyaz yazcdr.

Önceki modelden (UP-970AD) daha küçük olan bu cihaz, görüntüleme sisteminin yakalad görüntülerle yüksek kaliteli basklar üretir. Bunlar, hasta kayd veya sevkler için bavuru basklar olarak kullanılabilir. (UP-971AD ile baslan görüntüler, tan için kullanılmamadr).

Tek bir yapraa birden fazla görüntü basmay salayan çoklu görüntü modlar ve ekstra geni görüntüler üretmeyi salayan panoramik bask özelli, bask seçeneklerini zenginletirir.

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 eriilebilirlii 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

Hem dijital hem de analog video giri sinyallerini kabul eder

Hem dijital hem de analog sinyalleri alabilen UP-971AD, C-arm sisteminin her iki tipini de destekler. Ayrıca iki farklı entegre sistemden (yani bir C-arm'dan analog ve bir ultrason sisteminden dijital) sinyal alabilir.

Yüksek kaliteli bask

Sony'nin dorudan termal bask teknolojisini kullanan UP-971AD, yaklaşık 325 dpi derinde yüksek çözünürlüğe sahip, fotoğraf kalitesinde siyah beyaz basklar üretir.

Yüksek hızlı bask

UP-971AD'nin standart modda bask üretme süresi yaklaşık 8 saniyedir.

Daha kompakt, daha görünür

Yaklaşık 316 (G) x 132,5 (Y) x 265 (D) mm (12 1/2 x 5 1/4 x 12 inç) boyutlarında kompakt tasarıma sahip olan UP-971AD'nin derinliği önceki modelden 40 mm azdır. Aynı zamanda LCD ekran panelinin boyutu artırılmış ve kontrol panelinde bulunan LED arka ışık teknolojisi, her ortamda seviyesinde net görünürlük sağlar.

Geltilirilmiş çalma

UP-971AD'nin tüm ilev tular ön panelde bulunur, böylece yazıcınn medikal tıma aracına kurulması ve burada çalıştırılması kolaydır. Ayrıca hem kontrast hem de

parlaklık, ön paneldeki ayrı dümelerle kolayca ayarlanabilir ve otomatik kilit ile, ayarların yanlışlıkla değiştirilmesini önler.

Çoklu görüntü modlar

UP-971AD, tek bir görüntü basmanın yanı sıra analog video sinyaliyle balandnda tek bir yapıya iki, dört ve altı bölünmüş görüntü basabilir. Ön panelde bulunan "Multi" dümesi, "Tek görüntü" ve "Çoklu görüntü" modlar arasında hızlı geçi yapmazlar. Yazıcı, dijital giriş sinyalleriyle tek yapıya iki veya dört bölünmüş görüntü basabilir (Not: Multi dümesi dijital girişle çalışmaz).

Panoramik baskı

UP-971AD, dijital sinyale balandnda 600 mm uzunluğa kadar panoramik baskı üretebilir.

Görsel baskı kalitesi kontrolü

Parlaklık, kontrast, ton veya keskinlik değerleri farklı olan dokuz görüntünün "kolaj" baskısından optimum baskı ayarları kararlaştırılabilir ve seçilebilir.

Hızlı klavuzla baskı

Farklı baskı işlemleri için ön kontrol panelinden hızlı talimat klavuzları seçilebilir ve bu klavuzlar, kullanıcı klavuzuna gerek kalmadan kolayca baskı yapmak için kullanılabilir.*

*Yalnızca İngilizcedir.

Kablosuz Yazdırma Özelliği*

steer bal UPA-WU10 Kablosuz Yazdırma Sistemi, UP-971AD 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 kablosu gerektirmeden medikal

görüntüleme modalitesi ile tama aracında olmayan yazıcı arasında balant kurulmasını sağlayarak, medikal tıbbi araçların sınırlı alan sorununa çözüm getirir.

* Bu ilev, USB 5 V tip A Çıkış balant noktası bulunan Sony dijital yazıcılarda mevcuttur. Uyumlulukla ilgili daha fazla bilgi için lütfen size en yakın Sony ofisi veya yetkili bayiyle iletişime geçin.

Medikal Güvenlik Standartlarıyla Uyumluluk

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

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

Specifications

Teknik Özellikler

Bask Yöntemi

Dorudan termal bask

Çözünürlük

325 dpi

Geçiler

8 bit (256 seviye) ileme

Resim Ölçeri

Dijital: 7680 x 2560 nokta

Video NTSC: 720 x 504 nokta

Video PAL: 720 x 604 nokta

DJTAL:

600 x 200 mm (23 5/8 x 7 7/8 inç)
(Maks.)

VDEO:

Görüntü Alan	STANDART NTSC: 182 x 144 mm PAL: 188 x 140 mm YAN NTSC: 244 x 184 mm PAL: 244 x 183 mm
Kat Boyutu	210 mm kat genilii (8 1/4 inç)
Bask Süresi	Yaklak 8 saniye/görüntü (standart modda)
Görüntü Hafzas	Dijital: 2816 x 7680 x 8 bit Video: 6 kare (720 x 608 x 8 bit/kare)
Arabirim	Hi-Speed USB (USB 2.0) (x1) VDEO GR: BNC tipi (X1) NTSC veya PAL kompozit video sinyalleri 1,0 Vp-p, 75 ohm (NTSC/PAL otomatik olarak ayrılır) VDEO ÇIKII: BNC tipi (x1) Döngülü UZAKTAN KUMANDA: Stereo mini jak (x1)
Yazc Sürücüsü Yazlm	Microsoft® Windows XP 32/64, Vista® 32/64, 7 32/64, 8 32/64
Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 50/60 Hz

Giri Akm	2,9 A - 1,2 A
Çalma scakl	5°C - 35°C (41°F - 95°F)
Çalma Nemi	%20 - %80 (youmasz)
Saklama ve Nakliye Scakl	-20°C - +60°C (-4°F - +140°F)
Saklama ve Nakliye Nemi	%20 - %80
Boyutlar (G x Y x D)	316 x 132,5 x 265 mm (12 1/2 x 5 1/4 x 10 1/2 inç)
Arlk	7 kg (15lb 7oz)
Aksesuar yelpazesi	Bask ortam (1), Termal kafa temizleme yapra (1), CD-ROM (1), Bu Yazcy Kullanmadan Önce (1), Servis letiim Bilgileri Listesi (1)

Gallery

