

# Horizon® SF

## Multi-media Imager

---

### TR - Türkçe

#### Genel Bakış

TUFUK SF, dünyanın en çok yönlü tıbbi görüntüleyicisini sağlamak için küçük formatlı teşhis filmi, renkli kağıdı ve gri tonlamalı kağıt baskıyı birleştirir. Horizon'un birinden çok medya seçeneği, maliyetlerinizi anında azaltmanıza, hekime bağlılık oluşturmanıza ve yeni işleri çekmenize yardımcı olur. En son görüntüleme tekniklerinizi sergilemek için renkli kağıt, düşük maliyetli, oda ışığında görülebilir gri tonlamalı kağıt ve kompakt, tezgah üstü bir tasarıma sahip olan Horizon, yalnızca film görüntüleyicilerini kullanımdan kaldırıyor. Yüksek hızlı görüntü işleme, ağ oluşturma ve bekletme standarttır.

#### Teknik Özellikler

Baskı Teknolojisi: Boya difüzyonu ve direkt termal (kuru, gün ışığında güvenli çalışma)

Uzamsal Çözünürlük: 320 DPI (12,6 piksel / mm)

Çıktı: Saatte 100 filme kadar

Zaman İçin Çalıştırma: 5 dakika ("kapalı" konumdan yazdırmaya hazır)

Gri Tonlamalı Kontrast Çözünürlüğü: 12 bit (4096)

Renk Çözünürlüğü: 16,7 milyon renk

256 düzey camgöbeği, macenta ve sarı

Medya Girişleri: Üç besleme kaseti, her biri 50-100 yaprak, bir renkli şerit

Ortam Çıkışları: Üç alım tepsisi, her biri 50 yapraklık kapasite

Ortam Boyutları: 8 "x 10" (mavi ve şeffaf) DirectVista® Film

A, A4 DirectVista Gri Tonlamalı Kağıt

A, A4 ChromaVista® Renkli Kağıt

Dmax:> 3.0, DirectVista Film ile

Arşiv: ANSI uzun süreli saklama koşullarında DirectVista Film ile > 20 yıl

Medya Kaynağı: Tüm medya önceden paketlenmiş ve fabrikada mühürlendi

Arayüzler: Standart: 10/100 Base-T Ethernet (RJ-45), Seri Teşhis Bağlantı Noktası, Seri

Konsol

Ağ Protokolleri: Standart: FTP, LPR

İsteğe bağlı: DICOM (24 adede kadar eşzamanlı bağlantı), Windows ağdan yazdırma

Görüntü Formatları: Standart: TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB),

Güneş Raster, Targa

İsteğe bağlı: DICOM, PostScript™ uyumluluğu

Görüntü Kalitesi: Yerleşik dansitometre kullanılarak otomatik kalibrasyon

Görüntü Kontrolü: Gama, Kontrast, Doygunluk, Medikal Renk Eşleştirme (MCM™), Polarite,

Döndürme, Ölçekleme, Antialiasing

Sayfa Kontrolü: Yoğunluk Ayarı (Dmax), Arama Tabloları (LUT), Görüntü Uyarıları, Başlıklar, Sayfa Kapsamı, Kenarlık Rengi, Kenar Dolgusu, Kırpma Çapası

Çalışma Sayfası Biçimlendirme: 1: 1 - 1:81; Değişken Çoklu Biçimlendirme (VMF™), Sabit Çoklu Biçimlendirme (FMF™)

Kontrol Paneli: Büyük, arkadan aydınlatmalı LCD ekran, Durum ışıkları arasında Çevrimiçi, Uyarı, Hata, Aktif Güç ve Menü gezinme düğmeleri bulunur

İşlemci: Intel

Bellek: 512 MB RAM

Sabit Disk: SSD, 32 GB (24 GB biriktirme için kullanılabilir)

Çıkarılabilir Depolama: Yazılım yükseltmeleri için USB

Akıllı Kart: Yapılandırma verilerini depolamak için 72 KB

Güç: Evrensel Giriş: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 600W baskı, 150W boşta

Isı Emisyonu: Maksimum 600W, 2.050 BTU / saat. baskı, 150 W, 512 BTU / sa. Boşta

Ağırlık: 66 lbs. (30 kg.)

Motor Boyutları: 14,5 "(37 cm) Y, 20,5" (52 cm) G, 24 "(61 cm) U

Çevre: Çalışma Sıcaklığı: 15-30C

Depolama: -22.2 - 50.6C

Çalışma Nemi:% 10-70 Bağıl Nem (yoğuşmasız)

Düzenleyici: Sınıf 2 FDA ve Sınıf I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Elektriksel Güvenlik IEC 60601-1 Ed. 3.1 ve EMC / EMI: FCC Sınıf A ve IEC 60601-1-2: Ed. Profesyonel Sağlık Tesisleri için 4