

HVO-1000MD

Bozulmam video ve görüntü
kayd için tasarlanm HD
Medikal Video Kayt Cihaz



Overview

Salk hizmetleri için basit ve güçlü HD/SD video i ak

HVO-1000MD'nin her bir bileeni medikal prosedürler srasnda mükemmel video ve görseller yakalarken zaman optimize etmeyi amaçlar. Kullanm kolaydır ve ayn anda birden fazla medya formatnda kayıt yapabilir.

Öncelikli olarak yüksek çözünürlüklü bir medikal video kayıt cihaz olarak görülse de HVO-1000MD ayn zamanda çok amaçlı bir aktarm cihazdır: Konferans odalarına ve amfilere video yayın yapabilme, içeri Blu-ray de dahil olmak üzere birçok kayıt formatnda dataabilme gibi özelliklere de sahiptir.

Bu verimlilik, tüm i ak boyunca devam eder. HVO-1000MD'de kaydedilen medya, Sony'nin Vegas veya Apple®'n Final Cut Pro video düzenleme sistemlerine kolayca aktarılabilir.

HVO-1000MD medikal video kayıt cihaz verimli ve tamamen HD i ak için kullanm kolay HD kayıt olana sunar.

Yüksek Kaliteli HD ve SD kayıt

Bu kayıt cihaz, yüksek veya standart çözünürlük kaynaklarından kaliteli kayıt sunar. Farklı kalite, depolama

alan ve aktarm gereksinimlerine uyum salayacak birden fazla bit hz mevcuttur. Son derece ayrıntl görüntüler düzenleme sistemleri ve oynatma cihazlarıyla uyumluluk için MPEG-4/H.264 AVC sktrma kullanlr.

Kullanm kolay

Son derece basit ve eriilebilir kullanc arayüzü sayesinde maksimum kullanllk.

Hareketsiz görüntü ve video kayd

HVO-1000MD fotoraf ve video kayd yapabilir.

Birçok medya biçimi desteklenir

HVO-1000MD sadece dahili sabit sürücüsüne kayıt yapmakla kalmaz, ayrıca Blu-ray de dahil olmak üzere birçok farklı optik medya üzerine de kayıt yapabilir. USB depolama alan birimleri de desteklenmektedir.

Canlı yayın özelliği ve Gerçek Zamanlı aktarm

Sony'nin NSR a güvenlik video kayıt cihazlar ile gerçek zamanlı yayın özelliği.

Uzun kayıt süresi

Bit hz ve depolama ortam türü seçenekleriyle HVO-1000MD geni bir kayıt süresine sahiptir.

Önerilen Medya

En iyi Blu-ray disk uyumluluğu ve performans için aada listelenen Sony marka disklerin kullanmını öneriyoruz:

Marka: Sony

Model Kodu: 50BNR25AP6

Model Açıklaması: BD-R SL 6X, her pakette 50 adet

HVO-1000MD, dahili optik sürücüsünü ve USB ile balanan harici cihazlar (HDD veya Flash Bellek) kullanarak dahili HDD, DVD veya Blu-ray üzerine içerik kaydedebilir. Böylece dahili HDD üzerine kayıt yapıldıktan sonra veri kopyalamak için vakit harcanmam olur. Ayrıca veri kaybı riski de neredeyse ortadan kalkar.

A temelli içerik paylaşım

Kaydedilmiş veri, FTP veya CIFS aracılığıyla ameliyathaneden bilgisayara hastane a üzerinden aktarılabilir. Böylece kaydedilmiş içeriğin, örneğin a içinde bulunan herhangi bir doktorun odası gibi konumlara a temelli bir şekilde aktarım etkili olarak yapılır.

Ak Fonksiyonu ile Gerçek Zamanlı İzleme

Sony'nin NSR Serisi* a güvenlik kayıt cihazlarıyla kombinasyon içinde olan HVO-1000MD, endoskoplar veya kameralar tarafından yakalanan canlı etkinlikleri gerçek zamanlı olarak yayınlatabilir, böylece ameliyathanenin içinde olan doktorların, hemşirelerin ve diğer tıbbi personelin de olayları takip etmesini ve herhangi bir duruma karşı hazırlıklı olmasını sağlar.

*Bu özellik, sürüm 1.3'ten itibaren geçerlidir. Ayrıntılı bilgi edinmek için lütfen size en yakın Sony ofisiyle iletişime geçin.

Yüksek Kaliteli HD ve SD kayıt

Yüksek Çözünürlük veya Standart Çözünürlük kaynaklarıyla yüksek kalite kayıttan yararlanır. Farklı kalite, depolama alanı ve aktarım gereksinimlerine uyum sağlayacak birden fazla bit hızı mevcuttur. Son derece ayrıntılı görüntülerin yanı sıra düzenleme sistemleri ve oynatma cihazlarıyla uyumluluk için MPEG-4/H.264 AVC sıkıştırma kullanılır. Görüntü kalitesi ve kayıt uzunluğuna göre kullanıcılar kendi gereksinimlerine göre olarak 18, 8 veya 4 Mb/sn* bit hızlarını seçebilirler.

*Full HD sinyalle dahili HDD'ye VBR kayıt yaparak.

Hareketsiz görüntü ve video kayıt

HVO-1000MD mükemmel kalitede hareketsiz ve hareketli görüntü kayıt yapabilir.

Uzun Kayıt Süresi

320 GB dahili sabit sürücü, 24 saate kadar yüksek kalitede hareketli görüntü kayıt süresi sunar. Tek bir Blu-ray disk, be saate kadar Yüksek Çözünürlüklü görüntü kayıt yapabilir.

Tüketici Medyas için Geni Destek

HVO-1000MD; Blu-ray Disc (BD veri format), DVD disk (DVD veri format), harici HDD (USB) ve USB anlık bellek de dahil olmak üzere kolayca ve uygun fiyata bulunabilen birçok tüketici medyas ile uyumludur.

Kompakt form

HVO-1000MD; endoskopi arabasına düzgün bir şekilde yerleştirilebilecek kompakt bir tasarıma, 305 mm genişlik ve 110 mm yükseklikte sahiptir.

Kullanım kolay

Son derece anlaşılabilir ve erişilebilir kullanıcı arayüzü sayesinde kullanım teknik uzmanı olmayan kullanıcılar için bile oldukça kolaydır.

Çok Çeşitli Arabirimler

HVO-1000MD; HD-SDI, DVI-D, SD-SDI, kompozit ve S-Video da dahil olmak üzere birçok giriş sinyalini kabul eder. 1080/60p sinyali 1080/60i veya 1280/720p'ye dönüştürülerek HVO-1000MD'ye uygun hale getirilebilir.

Önceden Yüklenebilir Sony USB Yazıcı Sürücüsü

HVO-1000MD Sony'nin tıbbi USB yazıcılarından (UP-DR80MD, UP-D25MD) birine doğrudan bağlanabilir, böylece

görüntü verileri daha sonraki muayeneler ve medikal raporlar için kolayca yazdırılabilir.

Related
products



CMDS- MS10MD

HD Çerik Yönetimi
Sistemi

Gallery

