

HVO-550MD

HD Medikal Video Kayt
Cihaz, DVD / USB / NAS



Overview

Dahili ve harici ortama veya a paylamna ezamanl HD video kayd özelli sayesinde zaman kazann. Çeitli modalitelerle ve harici komut aksesuarlarıyla uyumludur.

Hasta kaytlarından eitim ve sevkler kadar tüm modern medikal i aklar, HD video kaydnn sunduu kolaylktan ve ayrıntılardan yararlanır.

HVO-550MD Medikal Dijital A Kayt Cihaz, hastanelerdeki radyoloji ve ameliyat odalar, ameliyat merkezleri ve muayenehaneler gibi çok çeitli klinik ortamlarda kullanılmak için tasarlanmtr.

Ultrason, dijital röntgen, endoskopik, laparoskopik ve dier uyumlu tansal ve cerrahi görüntüleme sistemlerinden gelen Yüksek Tanıml videolar depolamaya uygun olan kayıt cihaz, birçok güncel ve eski cihazla kapsamlı balant seçenekleri sunar.

HVO-550MD, HD veya Standart Tanıml videolar yüksek kapasiteli dahili sabit disk sürücüsünde depolar. Basit bir menü seçimiyle video aynı anda harici USB sürücüye veya a sunucusuna kaydedilebilir ya da dorudan kayıt cihazın dahili DVD sürücüsüne yazılabilir. Ezamanlı kayıt özelliği,

video dosyaların kayıttan sonra baka bir depolama ortamına da aktarma veya kopyalama ihtiyacını ortadan kaldırarak zamandan tasarruf etmenizi sağlar. Değerli verilerin kaybolmasına karşı ekstra koruma da sağlar.

Kayıt cihazı, DVO-1000MD'nin yerine kullanılmak için idealdir. RS-232C veya USB aracılığıyla kontrol için aynı komut kümesinin paylaşılması, sabit disk tabanlı HD ile kolay geçmeyi kolaylaştırır.

Features

Yüksek Tanımlı video kayıt

720p çözünürlükte canlı ayrıntılara sahip HD video kaydeden HVO-550MD, DVO-1000MD gibi Standart Tanımlı kayıt yapan cihazlara göre görüntü kalitesinde artı sağlar.

Dahili HDD ve harici ortama eş zamanlı kayıt

Verilerin yanlışlıkla kaybedilmesi riskini en aza indirmek için video dosyaları aynı anda hem dahili sabit disk sürücüsüne hem de DVD'ye, hatta USB sürücüye ya da ağ sunucusuna kaydedilebilir. Bu özellik sayesinde, videoların dahili HDD'ye kayıttan sonra baka bir cihaza da aktarılması veya kopyalanması gerekmediğinden, işlemlerinizde zaman kaybetmezsiniz.

Dosyaları DVD'ye yazma

Video dosyaları, rahat depolama ve uzun süreli arıvleme için kayıt cihazının dahili optik disk sürücüsüne (DVD-R) kolay olarak yazılabilir.

DVO-1000MD komutlarıyla uyumludur

HVO-550MD, Sony DVO-1000MD DVD kayıt cihazıyla aynı komut kümesini paylaşır. Böylece, hem HD kayıt hem de HDD tabanlı işlemler avantajlarından yararlanmak için DVO-1000MD'den geçiş basitleştirir.

Zengin arabirim seçenekleri ve a veri iletimi

HVO-550MD, modern HD ve eski SD cihazlar gibi çok çeitli modalitelerle uyumludur. HDMI, DVI, kompozit video, S-Video ve sesin yanında CIFS aracılığıyla merkezi sunucuya adan veri iletimi için arabirimler bulunmaktadır.

En iyi görüntü kalitesi ayarlarında, HD çözünürlükte bile uzun kayıt süresi

Kayıt cihazının yüksek kapasiteli disk sürücüsü, Yüksek Tanımlı çözünürlükte bile kesintisiz uzun süreli video kayda imkan sunar. Üç Görüntü Kalitesi ayar seçeneği (Standart/Yüksek/En iyi), 60 - 194 saat arasında HD video (veya 158 - 348 saat arasında SD video) kayıt yapmaya olanak tanır. Her kayıt 24 saate kadar uzunlukta olabilir. Videolar yüksek kaliteli AVCHD veya PC dostu MP4 dosyası formatında da aktarılabilir.

Medikal Güvenlik Standartlarıyla Uyumluluk

Kayıt cihazı, IEC 60601-1 ve ABD, Kanada ve Avrupa'daki ürün güvenlik standartlarıyla uyumlu ve onaylıdır. Medikal cihaz olarak kayıt durumu ülkeye göre değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için lütfen size en yakın Sony ofisi veya yetkili bayiyle iletişime geçin.

Ön kayıt ilevi

Kayıt balatma işlemi tetiklenmeden önceki 5 saniyelik video sürekli olarak yakalanır, böylece önemli anlar kaçırmamanız salanır.

Specifications

Kayıt Özellikleri

Video Kayıt
Format

MPEG-4 AVC/H.264

Ses Kayt Format	AC-3/AAC LC
Dosya Kayt Format	AVCHD/MP4
Kayt ortam	Dahili HDD (500 GB), DVD-R, Harici USB Depolama, A (CIFS)
Kayt Çözünürlüü	1280 × 720/59,94p, 1280 × 720/50p, 720 × 480/59,94i, 720 × 576/50i
Kayt Bit Hz (HD)	14 Mb/sn (En iyi), 8 Mb/sn (Yüksek), 4 Mb/sn (Standart)
Kayt Bit Hz (SD)	5 Mb/sn (En iyi), 3 Mb/sn (Yüksek), 2 Mb/sn (Standart)
3D Kayt	-

Konnektörler

Giri Konnektörleri	HDMI (A Tipi) (1), DVI-D (DVI 19 pimli) (1), S VIDEO (Mini DIN 4 pimli tip) (1), VDEO (BNC tipi) (1) SES (Stereo mini jak) (1) DC GR (DIN 3 pimli)
Çık Konnektörleri	HDMI (A Tipi) (1), DVI-D (DVI 19 pimli) (1), S VIDEO (Mini DIN 4 pimli tip) (1), VDEO (BNC tipi) (1)

	SES (Stereo mini jak) (1)
Dier Arabirimler	USB (A Tipi) (3), USB (B Tipi) (1), A (RJ-45, 1000 Base-T/100 Base-TX) (1), UZAKTAN KUMANDA RS-232C (D-sub 9 pimli) (1), UZAKTAN KUMANDA temas anahtar (stereo mini jak) (2), UZAKTAN ZLEME (RJ-45) (1), Epotansiyel

Genel

Güç Gereksinimleri	+12 V - +24 V DC (AC-81MD AC adaptörden besleme)
Giriş akımı	3,5 A - 1,8 A
Çalışma sıcaklığı	5°C - 40°C (41°F - 104°F)
Çalışma Nemi	%20 - %80 (Maksimum slak termometre sıcaklığı: 30°C (86°F)) (yoğuşmaz)
Çalışma Basıncı	700 hPa - 1060 hPa
Saklama ve nakliye sıcaklığı	-20°C - +60°C (-4°F - +140°F)
Saklama ve nakliye	%20 - %90 (Maksimum slak

nemi	termometre sıcaklık: 30°C (86°F) (yok)
Saklama ve nakliye basıncı	700 hPa - 1060 hPa
Ağırlık	3,2 kg (7 lb 0,88 oz)
Boyutlar (en uzun ölçümler dahil)	212,0 × 287,7 × 105,5 mm (8 3/8 × 11 3/8 × 4 1/4 inç)
Birlikte Verilen Ögeler	Bu Birimi Kullanmadan Önce (1), CD-ROM (Kullanım Talimatları, PROTOKOL KILAVUZU) (1), Garanti kitapçığı (1), AC adaptörü (1), AC adaptörü Kullanım Talimatları (1), Servis Yetkilileri Bilgileri Listesi (1)

Related products



MCC-500MD

Exmor™ CMOS sensörlü Full HD cerrahi video kamera.



MCC-1000MD

ki parçalı Full HD cerrahi video kamera

Gallery

