

HVO-500MD

HD Medikal Video Kayt
Cihaz, 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 kolayktan ve ayrıntlardan yararlanır.

HVO-500MD 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-500MD, 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 da kaydedilebilir. Ezamanlı kayıt özelli, video dosyaların kayıttan sonra baka bir depolama

ortamna da aktarma veya kopyalama ihtiyacn ortadan kaldrarak zamandan tasarruf etmenizi salar. Deerli verilerin kaybolmasna kar ekstra koruma da salar.

Kayt cihaz, DVO-1000MD'nin yerine kullanm için idealdir. RS-232C veya USB araclyla kontrol için ayn komut kümesinin paylalmas, sabit disk tabanlı HD i akna geçmeyi kolaylatır.

Features

Yüksek Tanımlı video kayıt

720p çözünürlükte canlı ayrıntılara sahip HD video kaydeden HVO-500MD, DVO-1000MD gibi Standart Tanımda kayıt yapan cihazlara göre görüntü kalitesinde art salar.

Dahili HDD ve harici ortama ezamanlı kayıt

Verilerin yanllkla kaybedilmesi riskini en aza indirmek için video dosyalar aynı anda hem dahili sabit disk sürücüsüne hem de bal USB sürücüye ya da a sunucusuna kaydedilebilir. Bu özellik sayesinde, videoların dahili HDD'ye kayıttan sonra başka bir cihaza da aktarılması veya kopyalanması gerekmediinden, i aknda ksalma salar.

DVO-1000MD komutlarıyla uyumludur

HVO-500MD, Sony DVO-1000MD DVD kayıt cihazıyla aynı komut kümesini paylar. Böylece, hem HD kayıt hem de HDD tabanlı i aklar avantajlarından yararlanmak için DVO-1000MD'den geçii basitletirir.

Zengin arabirim seçenekleri ve a veri iletimi

HVO-500MD, modern HD ve eski SD cihazlar gibi çok çeitli modalitelerle uyumludur. HDMI, DVI, kompozit video, S-Video ve sesin yanında CIFS araclyla 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 Kayıt Format	AC-3/AAC LC
Dosya Kayıt Format	AVCHD/MP4

Kayıt ortamı	Dahili HDD (500 GB), Harici USB Depolama, A (CIFS)
Kayıt Çözünürlüğü	1280 × 720/59,94p, 1280 × 720/50p, 720 × 480/59,94i, 720 × 576/50i
Kayıt Bit Hızı (HD)	14 Mb/sn (En iyi), 8 Mb/sn (Yüksek), 4 Mb/sn (Standart)
Kayıt Bit Hızı (SD)	5 Mb/sn (En iyi), 3 Mb/sn (Yüksek), 2 Mb/sn (Standart)
3D Kayıt	-

Konnektörler

Giriş Konnektörleri	HDMI (A Tipi) (1), DVI-D (DVI 19 pimli) (1), S VIDEO (Mini DIN 4 pimli tip) (1), VIDEO (BNC tipi) (1), SES (Stereo mini jak) (1), DC GR (DIN 3 pimli)
Çıkış Konnektörleri	HDMI (A Tipi) (1), DVI-D (DVI 19 pimli) (1), S VIDEO (Mini DIN 4 pimli tip) (1), VIDEO (BNC tipi) (1), SES (Stereo mini jak) (1)
	USB (A Tipi) (3), USB (B Tipi) (1), A (RJ-45, 1000 Base-T/100 Base-TX) (1), UZAKTAN KUMANDA RS-232C

Dier Arabirimler	(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)
Giri akm	3,2 A - 1,6 A
Çalma scakl	5°C - 40°C (41°F - 104°F)
Çalma Nemi	%20 - %80 (Maksimum slak termometre scakl: 30°C (86°F)) (youmasz)
Çalma Basnc	700 hPa - 1060 hPa
Saklama ve nakliye scakl	-20°C - +60°C (-4°F - +140°F)
Saklama ve nakliye nemi	%20 - %90 (Maksimum slak termometre scakl: 30°C (86°F)) (youmasz)
Saklama ve nakliye basnc	700 hPa - 1060 hPa

Arlık 2,9 kg (6 lb 6,3 oz)

Boyutlar (en uzun
çkıntlar dahil) 212,0 × 287,7 × 105,5 mm (8 3/8
× 11 3/8 × 4 1/4 inç)

Birlikte Verilen Öeler Bu Birimi Kullanmadan Önce (1),
CD-ROM (Kullanım Talimatlar,
PROTOKOL KILAVUZU) (1), Garanti
kitapç (1), AC adaptörü (1),
AC adaptörü Kullanım
Talimatlar (1), Servis letiim
Bilgileri Listesi (1)

Related products



MCC- 1000MD

ki parçal Full HD
cerrahi video kamera

Gallery

