

TEAC

Работать с медицинскими изображениями ещё никогда не было так просто.



медицинского класса
Цифровой Видеорекордер

UR-4MD

Разработан специально для использования в критических условиях операционных блоков

Full HD
1920/1080
Фото и видео запись

Повышенная
Надёжность
Защита от потери записи

DICOM
Gateway*
Поддержка Рабочего списка исследований

3,5 дюйма
Встроенный ЖК дисплей

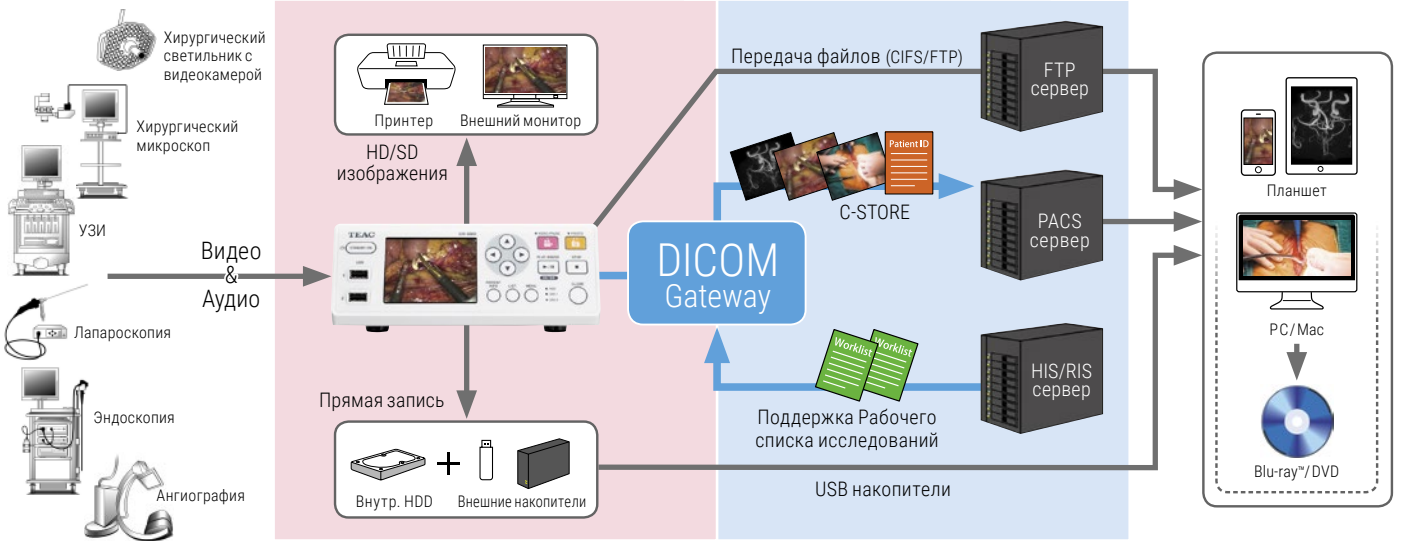
Дублирование записи
USB & iHDD

Подключи и работай
Автоматическая настройка

* DICOM Gateway дооснащается по отдельному заказу.



Операционная **Захват/Запись** **Архивирование/Передача** **Офис**
(Управление содержимым)



Особенности

- Запись кристально чистых видео и фото изображений с разрешением full-HD 1920 x 1080
- Встроенный ЖК дисплей 3,5 дюйма для прямого просмотра/воспроизведения/навигации
- Автоматическое обнаружение сигнала и автоматический выбор разрешения
- Надёжность записи с одновременным дублированием на встроенный HDD, USB накопители и сетевой диск
- Сеть (FTP и CIFS) RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Дистанционное управление с камеры или ножной педали¹
- Ввод данных пациента с клавиатуры или сканером штрих кода¹
- Возможность сопряжения с системами PACS²: Сервис хранения DICOM и поддержка Рабочего списка исследований
- Медицинские стандарты ¹ Требуется дополнительное оборудование. ² Доступно дооснащение.

Характеристики

Хранение и отображение		
Устройства записи	USB флэш-накопитель, USB жёсткий диск	
Встроенный ЖК дисплей	Встроенный жёсткий диск ёмкостью 500 Гб	
Формат записи (FAT32)	Сжатие Формат файла	
Фото	JPEG, DICOM JPG, DCM	
Видео	MPEG-4 AVC/H.264 MOV	
Вход/Выход		
Видео	Вход/Выход	SDI (BNC) x1 3G/HD-SDI: 1080p / 1080i / 720p, SD-SDI: 480i / 576i
		DVI (Single Link) x1 Высокое разрешение
		S-Video x1 NTSC, PAL
		Композитный (BNC) x1 NTSC, PAL
	Выход	SDI Thru x1
Аудио	Вход/Выход	SDI (BNC) x1 Разъём SDI используется совместно с видео выходом
	Вход	Стерео мини джек x1 Линейный
Другие интерфейсы		Стерео мини джек x1 МИКРОФОН
		RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x1
		USB 2.0 Тип А x3 2 разъёма на передней панели для устройств записи
		(USB 2.0, тип В) 1 разъём на задней панели для дополнительных устройств
		1 разъём на задней панели для доступа к встроенному жёсткому диску (UR-4MD)
		Стерео мини джек x 3 Для педали/кнопки
Общие		
Питание	100-240 В перем.т., 50/60 Гц	
Размеры(ШxГxВ)	Прибл. 211 мм x 235 мм x 89 мм	
Вес	Прибл. 2,6 кг	
Сертификаты	Безопасности UL 60601-2003, CE, IEC 60601-1, CSA 60601-1, EN 60601-1 ЭМС IEC 60601-1-2, EN 60601-1-2, ICES-003, FCC Class B	
Категория	FDA Class 1, ANVISA, RoHS, CCC	
Содержимое коробки	TEAC UR-4MD, шнуры питания, зажим провода, руководства пользователя	
Дополнительное оборудование	Пульт дистанционного управления, педаль, клавиатура, Считыватель карт / сканер штрих-кода	

Логотипы Blu-ray™ Disc, Blu-ray™ и Blu-ray™ Disc являются товарными знаками Blu-ray™ Disc Association. Упоминанные в данном документе названия других компаний и изделий или логотипы других компаний являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими их владельцам. Функции и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Краткое описание

UR-4MD – это новый медицинский видео рекордер с высоким разрешением изображений компании TEAC, специально разработанный для того, чтобы обеспечить быстроту настройки и простоту работы, но при этом предоставить исчерпывающий перечень функций и возможностей. Быстрота и лёгкость настройки обеспечивается благодаря автоматическому определению видеосигнала и разрешения. Передняя панель управления позволяет пользователям записывать кристально чистые видео и фото изображения в высоком HD разрешении интуитивно. Для обеспечения надёжности записи и резервного копирования данных в рекордере предусмотрен встроенный жёсткий диск, дополнительно к которому пользователи могут записывать одновременно также на USB флэш-карты и жёсткие диски для архивации, распространения и воспроизведения на других устройствах из других мест. UR-4MD также предусматривает подключение к сети. После дооснащения по отдельному заказу, устройство можно легко интегрировать в систему DICOM.

Время записи (на примере жёсткого диска 500 Гб)

HD разрешение 1920 x 1080		
12 Мбит/с	18 Мбит/с	24 Мбит/с
90 часов	60 часов	45 часов
SD разрешение 640 x 480		
5 Мбит/с	8 Мбит/с	10 Мбит/с
180 часов	135 часов	100 часов

Время приблизительное.

UR-4MD Цифровой Видеорекодер



TEAC EUROPE GmbH

Bahnstr. 12, 65205 Wiesbaden, Германия
 Тел.: +49611-7158-349Ф акс: +49611-7158-392
 Email: info@teac.eu https://teac.eu/en/