

TEAC

Работать с медицинскими изображениями ещё никогда не было так просто.



медицинского класса
Цифровой Видеорекодер

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

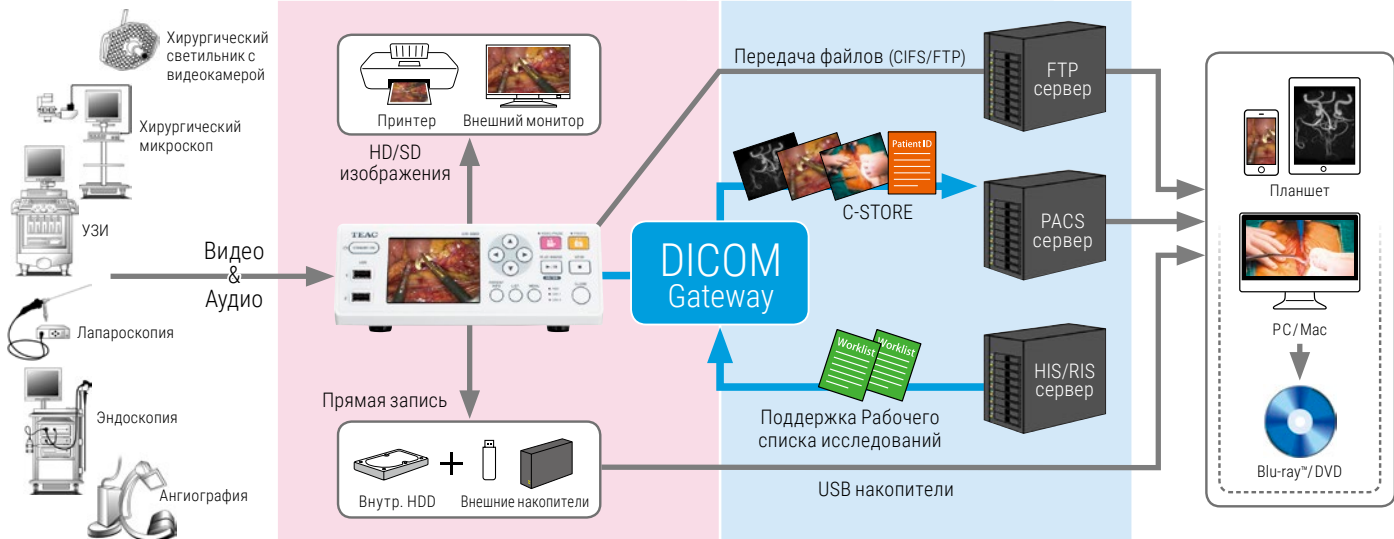
Дублирование записи
USB & iHDD

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 жёсткий диск ёмкостью 500 Гб (1 Тб доступен по отдельному заказу)
Встроенный ЖК дисплей	3,5 дюйма, цветной
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
Выход	Композитный (BNC) x1 NTSC, PAL
	SDI Thru x1
Аудио	Вход/Выход
	Стерео мини джек x1 Линейный
Вход	Стерео мини джек x1 МИКРОФОН
	RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x1
Другие интерфейсы	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
Общие	Стерео мини джек x 3 1 разъём на задней панели для доступа к встроенному жёсткому диску (UR-4MD)
	Стерео мини джек x 3 Для педали/кнопки
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. Упоминутые 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/