

TEAC

メディカルビデオレコーダー

UR-NEXT4K

UR-NEXT4KH (HDMIモデル)

UR-NEXT4KS (SDIモデル)



基本性能と操作性を一新

メディカルビデオレコーダーの 次世代スタンダード

4K

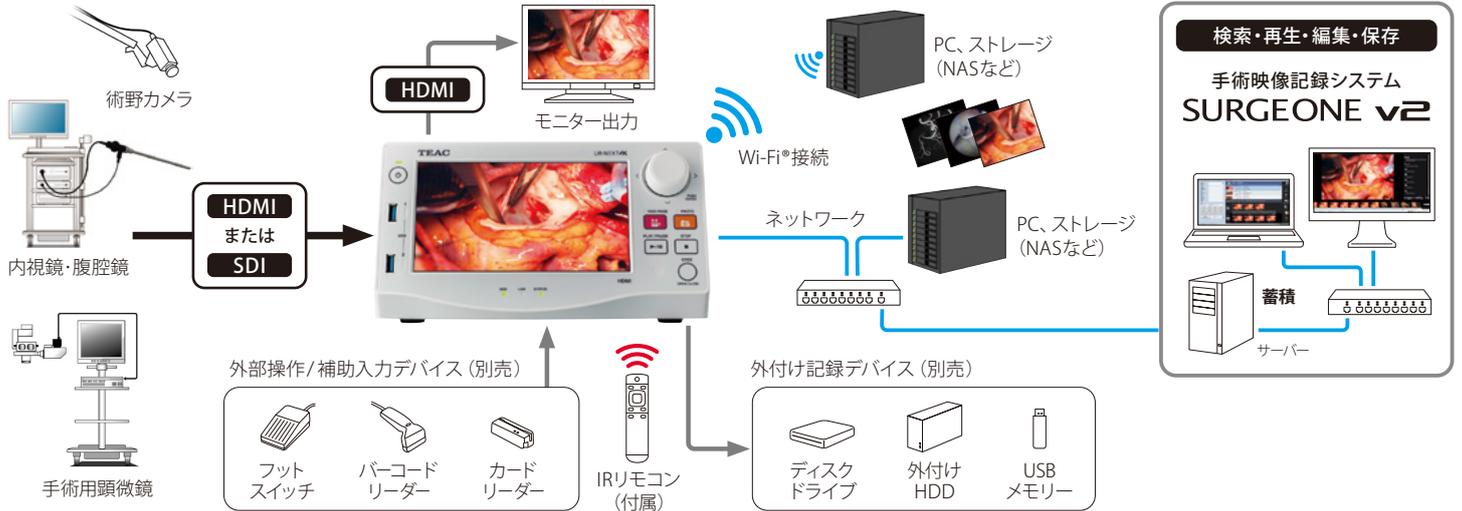
60 fps

3D映像記録対応

2ch映像同時記録



システム構成図



概要・特長

UR-NEXT 4Kは、4K内視鏡・腹腔鏡や4K手術顕微鏡、4K手術野カメラで撮影した映像を記録する医療ビデオレコーダーです。4K解像度での映像記録のみならず、3D映像の記録*1、また2ch映像ソースの同時記録を可能にしています。フロントパネルには7インチのタッチパネルを搭載、さらにジョグダイヤルを搭載することで、多機能で且つこれまでにないスムーズな操作性を両立しています。さらに外付けのUSBハードディスクの他、外付けDVD/BDドライブへの記録にも対応し、より幅広い記録メディアへの手術映像記録を可能にしました。またティアックの医用画像製品としては初となるWi-Fi*でのワイヤレス映像転送機能が追加されます。UR-NEXT 4Kはこれまでにない多機能で且つシンプルで使いやすいを実現したティアック最新の医療ビデオレコーダーです。

- 4K映像記録
- 3D映像記録
- 2ch映像記録
(4K 30fpsまでの入力映像に対応)
- ダイアルによる直感的な操作性
- 2TB内蔵HDD
- ワイヤレス映像転送
- 拡張性を高めたネットワーク
- 多様な記録メディア

仕様

	UR-NEXT4KH (HDMIモデル)	UR-NEXT4KS (SDIモデル)
表示機能	7インチタッチパネルTFTカラーディスプレイ タッチパネル 静電容量方式	
	圧縮方式 H.264、H.265、AAC	
	ビデオフォーマット MP4、TS	
動画記録	4096×2160 / 3840×2160 1920×1080 / 1600×1200 1600×900 / 1280×1024 1280×960 / 1280×800 1280×720 / 1024×768	4096×2160 3840×2160 1920×1080 1280×720
	フレームレート 60Hz/30Hz	
	記録チャンネル数 最大2チャンネル (4K60Hzは1チャンネル)	
静止画記録	静止画フォーマット JPEG、PNG、TIFF	
	解像度 (動画記録と同じ)	
記録メディア	内蔵メディア ハードディスク (2TB)	
	外部メディア (オプション) USB HDD、USB SSD、USB フラッシュメモリー、USB ODD	
映像入力	HDMI Type A × 2	-
	SDI -	BNC × 4 (12G/6G/3G-SDI×1 6G/3G-SDI×1 3G-SDI×2)
映像出力	HDMI Type A × 1	
音声入出力	入力 MIC (3.5mmステレオミニジャック)、HDMI	出力 MIC (3.5mmステレオミニジャック)、SDI
	LINE (3.5mmステレオミニジャック)	
	リモートコントロール IRリモートコントロール	
インターフェース	USB 外部メディア：USB3.2 (Gen1) (フロント Type A × 2) アクセサリ：USB3.2 (Gen1) (リア Type A × 4)	
	LAN RJ45 × 1 (1000BASE-T/100BASE-TX)	
	シリアルポート D-Sub 9ピン (RS-232C)	
	外部接点入力 3.5mm ステレオミニジャック × 2	
	ワイヤレス IEEE 802.11a/b/g/n/ac、Bluetooth 5.0	
電源	電圧 AC 100V、50/60Hz	
外形寸法 (W×H×D、背面突起物を除く)	239 × 137 × 245mm / 239 × 133 × 245mm (メイン足を外した場合)	
質量	本体 約4.3kg	
安全規格*2	PSE	
環境	動作環境 温度：5～40℃ 湿度：30～80% RH (非結露)	
	保存環境 温度：-20～60℃ 湿度：5～80% RH (非結露)	

*1 LinebyLine入力時はTop and bottomで記録、SidebySide入力時はSidebySideで記録します。*2 医療規格IEC60601-1取得予定。

医療ビデオレコーダー UR-NEXT4K



付属リモコン



UR-NEXT4KH
(HDMIモデル)



UR-NEXT4KS
(SDIモデル)

安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

仕様および外観は製品改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。Wi-Fi®はWi-Fi Allianceの商標です。その他記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

ティアック株式会社

<https://teacmv.jp/>

情報機器事業部 イメージングシステムソリューション部

メディカルシステム営業課

〒206-8530 東京都多摩市落合1-47

TEL 042-356-9160

FAX 042-356-9185

(受付時間 9:30～12:00/13:00～17:00 土・日・祝日・当社休業日を除く)



このカタログの記載内容は2022年7月現在のものです。

PRINTED IN JAPAN 0722 ISD-167D