

KING

医療用ムービーカメラ誕生！ オペをハイビジョンで簡単録画

オペ録

Operation Recorder OPE ROKU

医療用ムービーカメラ誕生！
オペをハイビジョンで
簡単録画。

PAT.P.



診療をリアルタイムで中継／保存できる

医療用ハイビジョンカメラシステム「オペ録」。

医療現場の「可視化時代」を先取りする記録ツールとして、

次代をリードするドクターのために開発された画期的な製品です。

「オペ録」から、新しい歯科診療の未来がはじまります。

KING INDUSTRIAL CO.,LTD.

撮影のたびに中断するオペ 煩雑な撮影機材の準備 そんなお悩みは「オペ録」が解決します

これまでの写真撮影



撮影の度に作業を中断しなければならず、オペに集中できません。また、撮影スタッフは撮影機材を準備しなければなりません。

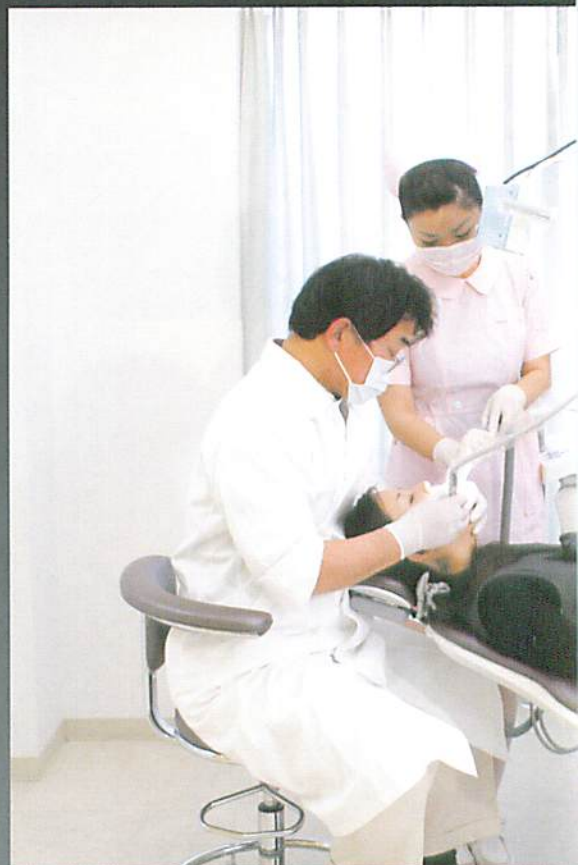
これまでのビデオ撮影



ドクターはカメラの邪魔にならないよう、撮影スタッフはドクターを避けながらと、お互い無理な姿勢で行う長時間の撮影は大きな負担です。



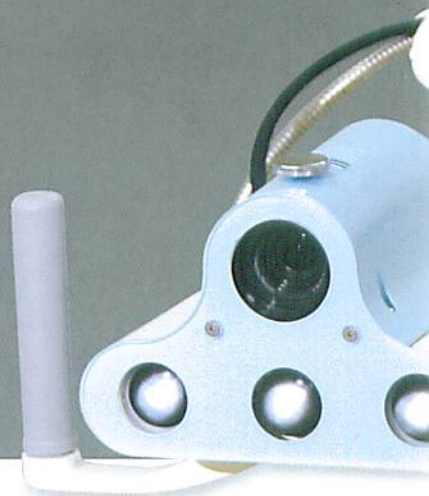
ドクターの頭や手で遮られ、なかなか良いアングルをとられません。



ドクターはカメラを意識することなく、いつものようにオペに集中できます。

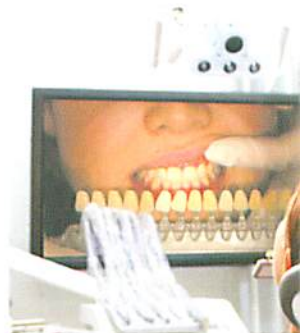
太陽光に極めて近いキセノン式無影灯が、臼歯部まで明るく、自然な色彩を表現します。

手軽に撮影してブルーレイレコーダーに保存。データの管理にパソコンは要りません。



患者さんとのコミュニケーションに

リアルタイムの映像をお見せしながら会話することはもちろん、録画した映像を使って、より質の高い説明を提供できます。

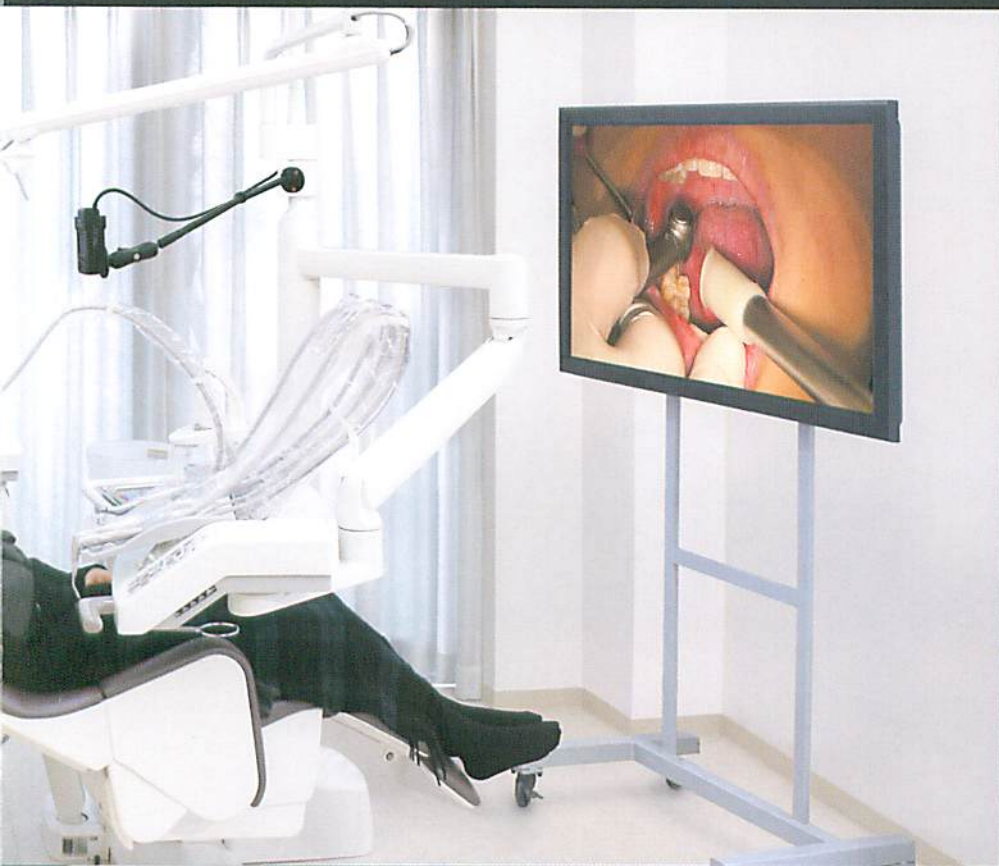


リアルタイム

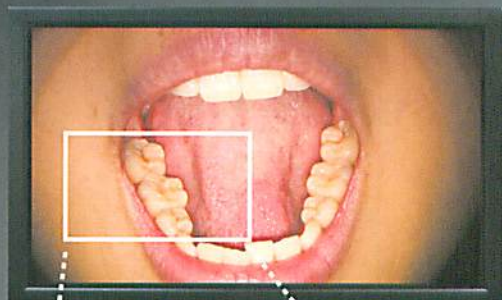
OPE ROKU

医療用ムービーカメラ誕生！ オペをハイビジョンで簡単録画

オペ録
Operation Recorder OPE ROKU



高画質デジタルハイビジョンカメラと太陽光に近いキセノン式无影灯の融合で実現した映像は、自然な色彩で鮮明です。



白歯部もここまで鮮明にクローズアップできます



オペ見学に

ハイビジョンだから大画面モニターにも鮮明に表示できます。公開オペに最適です。



録画



オペ録なら こんなに簡単！ 使い方は自由！

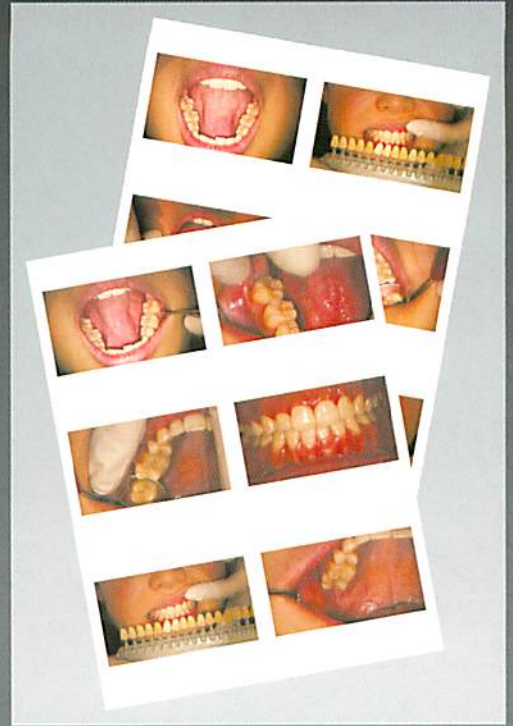
オペ録の使い道は、ドクターのアイデアでさらに広がります。あなたならどう使いますか？

教育現場や学会・勉強会で使う



高画質の動画を使用した、ハイレベルな講義やプレゼンテーションが可能になります。

静止画も取り出せる



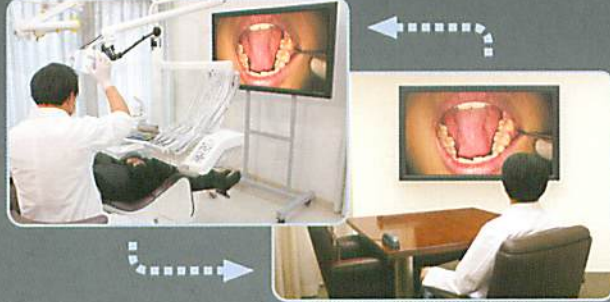
動画の中から欲しい場面を静止画として取り出せます。プリントアウトして患者さんに渡すこともできます。
静止画：210万画素相当

パソコンなしでデータ管理



ブルーレイレコーダーに取込んだデータは、ブルーレイディスクやDVDディスクに書き出すことで、長期間の保存が可能になります。

ライブオペに



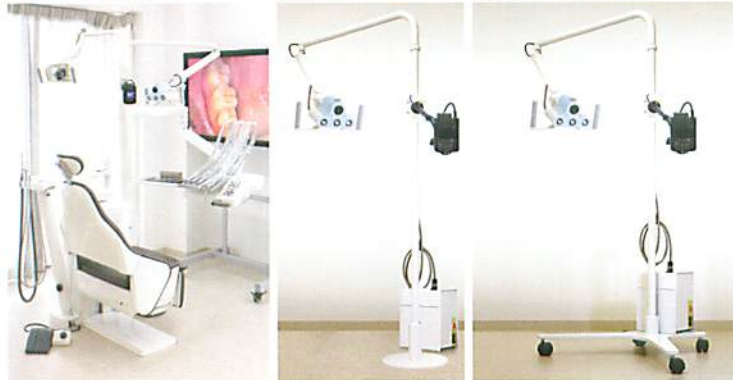
インターネット回線を利用したライブオペや、遠隔地への診断協力にも対応できます。
※別途ご相談ください。

ラインナップ

ユニット取付式

床固定式

キャスター付移動式



カラーバリエーション

ライトブルー

パステルピンク



仕様

■カメラおよび操作部

- ・撮像素子 総画素数：236万画素、有効画素数：143万画素
- ・レンズ 光学ズーム(10倍) / デジタルズーム(20倍、120倍)
- ・記録レート 約16Mbps(1920×1080)(HD最高画質モード)
- ・出力端子 約9Mbps(1440×1080)(HD標準画質モード)
- ・電源/消費電力 ACアダプター AC100~240V 50/60Hz / 18W
- ・バッテリーパック DC8.4V / 7.2Wh (1000mAh)

■メモリスティックPROデュオ

- ・記録容量 16GB
- ・記録時間 約110分(HD最高画質モード) / 約230分(HD標準画質モード)

■ブルーレイレコーダー

- ・記録容量 1TB
- ・記録時間 約110時間(HD最高画質モード) / 約230時間(HD標準画質モード)
- ・外形寸法 W430×D327×H69.8mm
- ・電源/消費電力 AC100V 50/60Hz / 59W

■キセノン式无影灯

- ・色温度 5,500ケルビン
- ・照射光野/焦点距離 φ120mm / 500mm
- ・電源/消費電力 AC100V 50/60Hz / 80VA
- ・許可番号 キセノンライト：08B2X10001000002
- オペ録：08B2X10001000004

システム内容

- ・カメラ一式
- ・ブルーレイレコーダー(1TB)
- ・メモリスティックPROデュオ(16GB)
- ・メモリスティック用アダプター
- ・キセノン式无影灯

※モニターやパソコンは含まれておりません。

標準価格

ユニット取付式	¥2,200,000	(税別)
床固定式	¥2,260,000	(税別)
キャスター付移動式	¥2,300,000	(税別)

※別途取付費用等が掛かります。

●表示価格には、消費税・その他の諸費用は含まれておりません。●仕様・外観は、改良のためお断りなく変更する場合がありますがご了承ください。

キング工業 <http://www.dental-king.com>

キング工業は歯科衛生士育成の専門学校を併設している唯一のメーカーです。

開発  株式会社 マウントアイ

製造・総販売元 **KING** キング工業 株式会社 株式会社 ジャスダック上場
コード番号7986
■事業本部・貿易 〒300-4297 茨城県つくば市寺貝1395-1 ☎029-869-2001(代) FAX029-869-1083
■東京事業所 〒111-8506 東京都台東区元浅草2-7-13 ☎03-3833-2001(代) FAX03-3833-0880

■札幌支店 ☎011-884-2001(代)	■横浜営業所 ☎045-711-2001(代)	■金沢営業所 ☎076-292-2001(代)
■盛岡支店 ☎019-652-2001(代)	■八王子営業所 ☎042-635-2001(代)	■大阪支店 ☎072-964-2001(代)
■仙台支店 ☎022-283-2001(代)	■甲府営業所 ☎055-233-2001(代)	■広島支店 ☎082-254-2001(代)
■群馬営業所 ☎0270-61-2001(代)	■長野営業所 ☎0266-57-2001(代)	■高松営業所 ☎087-868-2001(代)
■北関東支店 ☎029-869-2001(代)	■静岡営業所 ☎054-281-2001(代)	■福岡支店 ☎092-928-2001(代)
■千葉営業所 ☎043-244-2001(代)	■名古屋支店 ☎052-723-2001(代)	

■つくば歯科衛生・マイスター専門学校付属診療所併設 ■シヨールーム併設

■つくば歯科衛生専門学校
■取手歯科衛生専門学校

