



歯科診断用口腔内カメラ
イルミスキャン II

100 since 1922 SHOFU 2022
100年先にも輝く笑顔を
Bright smiles for another 100 years

歯科診療所で口腔内に生じた粘膜疾患を
非侵襲で**早期発見**

IllumiScan II



液晶ディスプレイ表示で、
その場で患者説明が可能

複数の患者データ保存可能



高輝度青色光の照射により、
口腔内の**蛍光観察**が可能となります。

蛍光観察とは

口腔粘膜に青色光を照射すると、健全な粘膜からは、粘膜上皮内に存在する補酵素(FAD)や間質に存在するコラーゲンクロスリンクから蛍光が発生します。一方、粘膜疾患があった場合、この蛍光が減少します。蛍光観察では、これらの蛍光を撮影します。



▲
蛍光画像の仕組みはコチラ

デモ依頼受付中!!



▲
デモ申し込みはコチラ

SHOFU INC.

モニター一体型 片手で簡単操作



口腔粘膜蛍光観察評価加算

200点

※算定要件、その他詳しい内容等は厚生労働省または各都道府県の各歯科医師会等にお問い合わせください。

用途

口腔内を撮影し、画像情報を診療のために提供する。

注意事項

本器は口腔粘膜検査の補助的ツールです。本器のみによる診断は行わないでください。

販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
イルミスキャン II	歯科診断用口腔内カメラ	管理医療機器 医療機器認証番号 231AFBZX00024000

包装

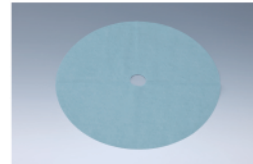
イルミスキャン II 1台

【内容】

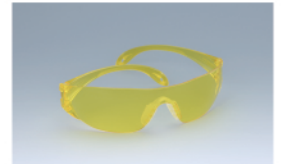
本体 1、レンズユニット 1、バッテリーパック 1、
マイクロSDカード 1、ACアダプタ 1、
USBケーブル 1、保護カバー 10、
ストラップ 1



別売品



遮光フード(10枚入)



保護眼鏡(イルミスキャン用)

- バッテリーパック
- ACアダプタ
- USBケーブル

- 保護カバー(10個入)

仕様

本体(SOC-II)	電源	DC5V
	電源入力	10W
	寸法	幅90×奥行74×高さ205(mm)
	質量	約310g(レンズユニット含む)
	光出力中心波長	425nm
	光強度	96mW/cm ² 以上(フル充電時)
バッテリーパック	電池種類	リチウムイオン電池(専用電池/パック)
	公称電圧	DC3.7V
	定格容量	2000mAh
ACアダプタ	電源入力	AC100-240V
	出力	DC5V,2A
	電撃に対する保護の形式による分類	クラスII
マイクロSDカード	タイプと容量	マイクロSD・マイクロSDHCタイプ、 容量32GB以下
使用環境	温度	0℃～35℃
	湿度	10%～80%
	気圧	700hPa～1060hPa
保管・輸送環境	温度	-10℃～40℃
	湿度	10%～90%(結露なきこと)
	気圧	700hPa～1060hPa

このカタログに記載の仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

ご使用の際は添付文書などをよく読んでお使いください。

取扱い店