

機械器具 21 内臓機能検査用器具
一般医療機器 歯科用口腔内カメラ（70179000）

リンクデンス QP

【警告】

＜使用方法＞

- ・ 本品を、可燃性ガスが発生する環境で使用しないこと。[爆発のおそれがあるため]
- ・ 超音波滅菌、煮沸、乾熱滅菌、蒸気滅菌、クレゾール滅菌、赤外線滅菌は使用しないこと。[製品に重大な損傷を引き起こすおそれがあるため]
- ・ LEDライトを直視しないこと。[目を損傷するおそれがあるため]

【禁忌・禁止】

＜適用対象（患者）＞

光線過敏症の患者には使用しない。

【形状・構造及び原理】

1. 概要

本品は、照明機能を搭載している。PC に接続することによって、口腔内を撮影し、PC のモニターに画像を表示する。口腔内の健康状態を診断するための情報と、患者へ口腔衛生指導するための情報を提供することを目的とする。

2. 構成

	名称	機能	外観
1	リンクデンスQP	口腔内を撮影するカメラ	
2	ツウウェイケーブル	AC/DC アダプターで直流に交換された電源をリンクデンスQC に供給する。また、撮影した画像をPC に送信する。	
3	AC/DC アダプター	交流を直流に交換し、本体に電源を供給する。	

	名称	機能	外観
		日本の商用電源に接続するためのプラグ。	
4	クレードルねじ	クレードルを壁に固定するネジ。	
5	クレードル	本体を保持する台(充電などの電氣的機能は無し)。	
6	LINKDENS VIEWER S/W	撮影した画像の表示および管理。PC 上で動作する。	N/A

3. 電氣的定格及び機器の分類

1) 電氣的定格

＜本体＞

定格電流： 0.5 A

定格電圧： 5 VDC

＜AC/DC アダプター＞

定格電流： 0.5 A

定格電圧： 100 VAC-240 VAC

周 波 数： 50 Hz/60 Hz

2) 機器の分類

電撃に対する保護の程度による分類： クラス II 機器

電撃に対する保護の程度による装着部の分類： B 形装着部

水の有害な浸入に対する保護の形式： IP20

3) PC のシステム要件

Windows XP 以前の OS は、サポート対象外。

	最低環境	推奨環境
OS	Windows 7 (32 bit)	Windows 10 (64 bit)
RAM	2 GB	8 GB
CPU	Intel Quad core	Intel Core i5

【使用目的又は効果】

本品は、口腔内の情報をモニターに映し出し、診療、患者への説明

取扱説明書を必ずご参照ください。

等に用いる。

た後、ケーブルを PC から抜くこと。

【使用方法等】

＜使用方法＞（詳細は取扱説明書を参照すること。）

1. USB ドライバーのインストール

本体と PC との通信を有効にするため、USB ドライバーを PC にインストールする。インストール手順は、取扱説明書を参照。

2. LINKDENS VIEWER S/W のインストール

撮影した画像を表示および管理するため、LINKDENS VIEWER S/W を PC にインストールする。インストール手順は、取扱説明書を参照。

3. 接続

- 1) ツーウェイケーブルのデータコネクタを、本体底部に接続する。
- 2) PC に、ツーウェイケーブルの USB コネクタを接続する。
- 3) ツーウェイケーブルの電源コネクタを、AC/DC アダプターに接続する。
- 4) AC/DC アダプターの電源コードを、コンセントに差し込む。

4. クレードルの設置

- 1) 本体を保管する場所の埃などを取り除く。
- 2) クレードルの背面の両面テープを剥がし、壁に取り付ける。
- 3) クレードルねじを用いて、クレードルを所定の位置にしっかりと固定する。

5. 使用方法

- 1) 本体に、保護スリーブを取り付ける。
- 2) 「電源ボタン」を短く押して電源を入れ、デバイスの LED を点灯させる。
- 3) モードボタンを 3 秒間押下し、LED 選択モードに設定する。
- 4) 撮影ボタンを押下し、LED ライトを白色、青色、橙色から選択する。
- 5) モードボタンを短く押して、選択を確定する。
- 6) LED 選択モードの状態電源ボタンを押下し、輝度（レベル 1-3）を選択する。
- 7) モードボタンを短く押して、選択を確定する。

6. LINKDENS VIEWER S/W の使用方法

取扱説明書を参照すること。

【使用上の注意】

＜重要な基本的注意＞

- ・ 使用した保護スリーブは、患者ごとに取り外すこと。
- ・ 使用していないときは、クレードルに安全な状態ではめ込み保管すること。
- ・ 本品が破損した場合は、ただちに使用を中止し、アダプターをコンセントから外すか、ケーブルとアダプターをジャックから外し

【保管方法及び有効期間等】

使用時および保管・輸送時は以下の環境とすること。

	温度（℃）	湿度（％）	気圧（hPa）
使用条件	10-40	30-75	800-1060
保管/輸送条件	-40-+70	10-100	500-1060

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者： AJMD 株式会社

製造業者： AIOBIO Co., Ltd.（大韓民国）

取扱説明書を必ずご参照ください。