

歯科用口腔内カメラ、手術用顕微鏡、可搬型手術用顕微鏡



# Luna Vue Shot 2

ルナビューショット2



Thinking ahead. Focused on life.

# Concept

## 準備も移動もいらない口腔内撮影

ルナビューショット2は、診療中でもその場で簡単に静止画や動画での撮影ができます。

座ったままオペレーティングライトに手を伸ばし、口もとに合わせてだけで撮影できるため、事前準備も移動の必要もありません。





製品プロモーション動画

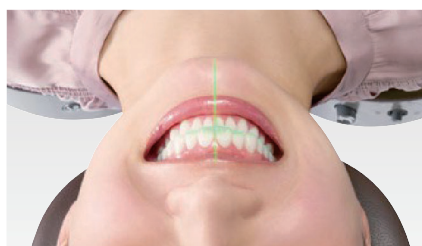
- オペレーティングライト一体型カメラで治療中も簡単に撮影が可能。
- 十字のレーザーポインターで位置出しの調整がスムーズ。
- マルチデバイスに対応しているため、患者説明や研修にも活用可能。※TrinityCore3との連携が必要です。



# Features



カメラを準備しなくても、必要なときにすぐに撮影が可能  
オペレーティングライトと一体化しているため、カメラを準備しなくても、術中必要なタイミングで手間なくスピーディに撮影できます。



## レーザーポインター内蔵で 位置出しがスムーズ

十字にレーザーポインター（緑色）が映し出されるので咬合平面に合わせた位置出しも容易に撮影ができます。静止画・動画どちらにも対応しています。



## シャッター操作はフットペダルで

フットペダルでシャッター操作ができるため、モニターを確認しながら簡単に撮影ができます。

※オプションで動画シャッター機能付きフットスイッチもあります。



## AIで口腔内写真5枚法を自動配置

順番を気にせず撮影しても、AI識別技術により画像がどの部位の画像かを判断し、適した部位に自動的に配置します。

※TrinityCore3との連携が必要です。

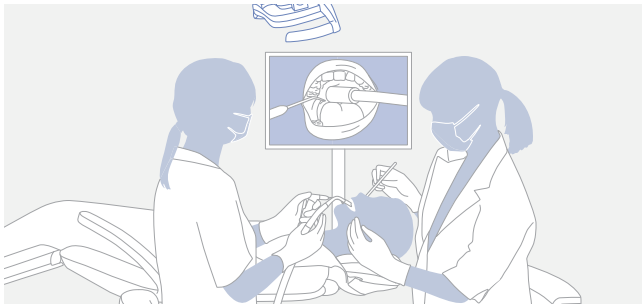
**保険適用可能**

口腔内写真検査 50点(10点/枚)  
歯冠補綴時色調採得検査 10点  
手術用顕微鏡加算 400点

※歯科用3次元エックス線断面撮影装置及び手術用顕微鏡を用いて根管治療を行った場合に、手術用顕微鏡加算として、400点を所定点数に加算する。  
※算定には施設基準の届出が必要です。  
2023年4月1日現在

**治療中の状況を様々なシチュエーションで活用することが可能**

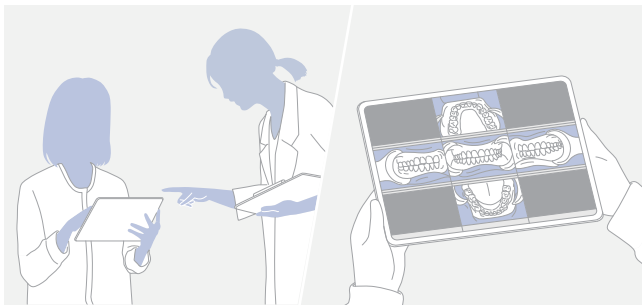
撮影中の術野は、リアルタイムにモニター投影が可能で、拡大も簡単です。これにより、適切なアシスタント介助や小児治療時の付き添いの方の同時確認、セミナーでの手技確認など、広く活用することができます。



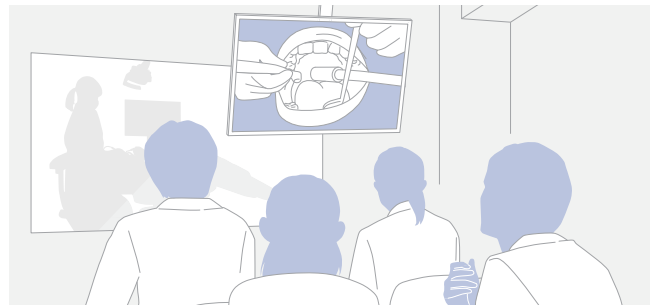
術野が見えるため適切な診療補助が可能



小児診療など付き添いの方への説明に  
撮影した静止画や動画で口腔内の説明やOHIにも活用可能



iPadなどのタブレットPCでも手軽に再生  
※TrinityCore3との連携が必要です。



実習やセミナーなど教育や研修の場に

**TrinityCore3との連携で撮影後すぐに患者さんに説明が可能**

TrinityCore3と連携することで、患者さんごとにデータが自動保存され、術前・術後の比較、オリジナルの説明書などで患者さんへすぐに説明をすることができます。動画・静止画どちらでも記録が取れるため、学会発表などの資料データにも利用できます。



様々なテンプレートへ自動配置することができ、  
インフォームド・コンセントを幅広くサポート



ブラッシング指導やカリエス、不適合補綴物など  
きめ細やかな説明が可能

# Function



## 口腔内写真モード

測距センサー搭載で一定の焦点距離での撮影が可能。補助ライトを用いることで、5枚法などの規格写真もより鮮明に撮影できます。



## 顔貌モード

顔貌などの全体的な撮影が可能。審美・矯正の術前・術後写真も撮影できます。



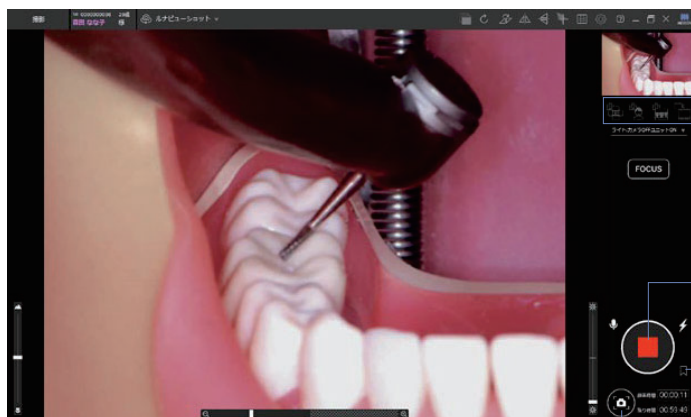
## 歯列モード

幅広いズームで三歯程度から口腔全域の撮影が可能。シェードテイキングも自然光に近い光で撮影できます。



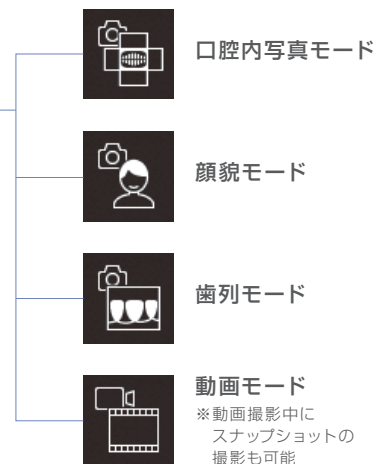
## 動画モード

オペレーティングライト目線で診療中の口腔内の録画が可能。治療の記録など幅広い用途で撮影できます。顎関節動作・高齢者の嚥下時等の録画もできます。



操作ソフト「ImageRecorder」

スナップショット



## ルナビューTLと補助ライト 2つのライト

2つのライトの組み合わせで最適な画像を記録することができます。



ルナビューTL



補助ライト

### 推奨動作環境

対応OS: 下記OSの日本語版

Microsoft Windows 10 Pro

Microsoft Windows 11 Pro

CPU: Core i5第8世代以降(Core i5の後の先頭の数字が8以上)

メモリー: 4GB以上

ディスプレイ: True Color(32bit)以上

解像度 1280×768ドット以上

DirectX9.0c以上に対応したビデオカード

ハードディスクドライブ: 対応OSに対応した

ハードディスクドライブ10GB以上の空き容量

ディスクドライブ: CD-ROM ドライブ(CDからインストールする場合に必要)

インターフェイス: USBポート(USB2.0、USB3.0)×2ポート以上

### 主な付属品

カメラ本体

カメラ用USBケーブル(5m)

フットペダル用USBケーブル(5m)

DC電源ケーブル(ACアダプター)

### オプション

動画シャッター機能付きフットスイッチ



ルナビューショット2の搭載はルナビューEL、ルナビューELⅡ、ルナビューTLが装備されたチェアユニットに限ります。

※条件によっては搭載できない場合があります。

# Specifications

## ルナビューショット2

型式: MCA2

電源電圧: AC100V 50/60Hz

消費電力: 30VA

撮像素子: 1/2.3インチ CMOSイメージセンサー

総画素数: 1230万画素

F値(開放): F3.2~3.8

焦点距離: f=4.67mm~52.85mm

ズーム: 光学12倍 デジタル16倍

本体寸法: W120×D100×H142mm (固定用ブラケット含む)

本体質量: 約0.4kg

動作保証温度: 10~35℃

一般的名称: 歯科用口腔内カメラ、手術用顕微鏡、可搬型手術用顕微鏡

販売名: ルナビューショット2

医療機器届出番号: 11B2X00071000048

医療機器の分類: 一般医療機器(クラスⅠ) 特定保守管理医療機器

詳細はこちら



Diagnostic and Imaging Equipment

Treatment Units

Handpieces and Instruments

Endodontic System

Laser Equipment

Laboratory Devices

Educational and Training Systems

Auxiliaries



発売

株式会社 **モリタ**

大阪本社 大阪府吹田市垂水町3-33-18 〒564-8650 T 06. 6380 2525  
東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 T 03. 3834 6161  
お問合せ お客様相談センター T 0800. 222 8020 (フリーコール)〈歯科医療従事者様専用〉

製造販売

株式会社 **モリタ東京製作所**

埼玉県北足立郡伊奈町小室7129番地 〒362-0806 T 048. 723 2621

More Infos about Products: [www.dental-plaza.com](http://www.dental-plaza.com)

ご使用に際しましては、製品の添付文書および取扱説明書を必ずお読みください。  
仕様及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。  
製品の色は印刷のため、実際とは異なる場合がございます。

PUB : NO.M7281.1.2304.5,000HS.JPC/JPC 208550259

