

## Specification

### 口腔内セルフチェックUSB2.0カメラ:



#### 調整可能なパラメータ

明るさ、コントラスト、彩度、色相、明瞭度、ガンマ、ゲイン、ホワイトバランス、バックライトコントラスト、露出

Pixel size	3.0um X 3.0um
Sensor Size	1MP 720P 1/4 inch
Resolution	1296(H)X732(V)
Output image format	MJPEG / YUV2 (YUYV)
Resolution and frame rate	MJPEG:1280X720 @ 30fps
Signal to noise ratio	37dB
Sensitivity	2.0V/lux-sec@550nm
Minimum illumination	0.05lux
Shutter type	Electronic rolling shutter / Frame exposure
Interface type	USB2.0 High Speed support UVC
Support OTG protocol	USB2.0 OTG
Working voltage	DC5V
Working current	40mA~70mA
System	Win XP/7/8/10, Linux 2.6 or above, Android 4.0 or above,
Material	Plastic
Temperature	-10~+70℃

#### 個別にカスタマイズ

- 1, 新しい外装ケースと製品形状の製品開発 (R&D)
- 2, カメラアプリ
- 3, 他のEFLレンズへの変更、プライベートテラードPCBA
- 4, 高度なWi-Fi機能の追加

#### 製品の特長:

NOVEL社の内視鏡カメラ（口腔用歯科用カメラ）は、口腔内の状態を立体画像としてモニタに映し出す機器で、このカメラを使って、通常の画像では見えない角度から口腔内を観察できます。矯正治療やインプラント治療、虫歯や歯石の確認などに、日常的に使用されています。製品の主な適用分野として、病院、歯科クリニック、個人の歯科医、臨床、在宅ケア、セルフ歯科チェック、コンビニエンスストアなどがあげられます。

また、それ以外の用途として、歯科学生や研究者の研究論文、口腔内の美容やエステティックケア、歯のホワイトニング、ペットの歯科ケア、また口腔内のアート作品の撮影などに利用することもできます。