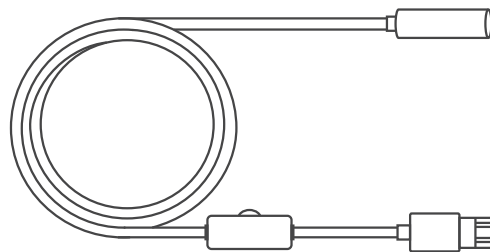


USB ENDOSCOPE CAMERA



Operating Instructions

Contents

English	01~04
中文	05~08
日本語	09~12
Deutsch	13~16
Français	17~20
Italiano.....	21~24

OPERATION GUIDE (For Android Phone)

STEP 1: (APP download)

Method 1:

Please download software through this link:

<http://gto.so/echd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

Method 2:

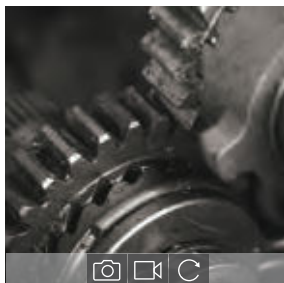
Search "Endoscope HD Camera" or "Endoscope Camera" on Google Play Store to download and instal.

Note:

1. Please allow all rights to the App when install.
2. Andriod Support: Android 4.4+.
3. Please confirm your Android Device having the function of OTG and UVC.
4. You can install a free APP"USB OTG Checker which provides a simple method to check.

STEP 2: (Connected to Phone)

1. Turn on the phone OTG (Some phones turn on automatically, no need to set)
2. Plug into the phone (LED light indicates successful connection)
3. Run the "Endoscope HD Camera" or "Endoscope Camera" APP and choose **USB endoscope**.



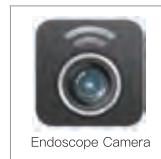
OPERATION GUIDE (For Windows PC)

STEP 1: (Software download)

Please download software through this link

<http://gto.so/ec.zip>

⚠ Please select "Trust this application" if you see warnings from your Antivirus software, your software is guaranteed to be safe.



Endoscope Camera

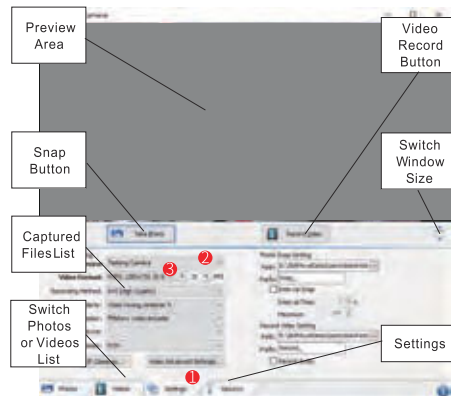
STEP 2: (For windows XP and windows 7 users)

Please install the following two patches to make your system support 5 Megapixel resolution of the endoscope camera.



STEP 3: (Start to use)

1. Plug into the Computer (LED light on indicates successful connection).
2. Run the "Endoscope Camera.exe" and choose "Settings".
3. Choose "Teslong Camera" and **resolution settings**.



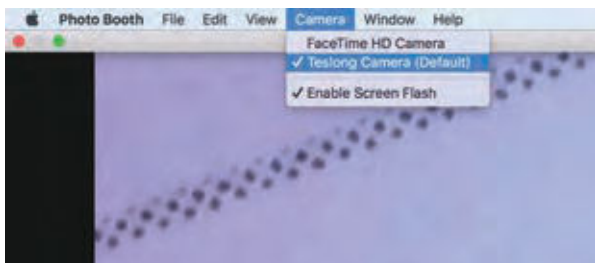
For windows 10 no need patches and drivers.

OPERATION GUIDE (For Mac)

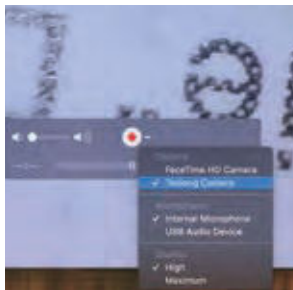
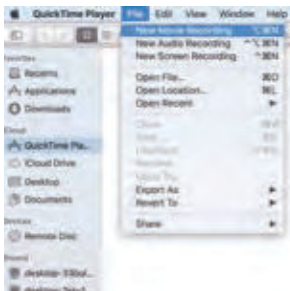
You can use Photo Booth or QuickTime Player to work with the camera, please make sure to select the right camera in the menu.



For Photo Booth, Please choose the device "Teslong Camera" in the setting "Camera", otherwise it will open the computer camera.



For QuickTime Player, click "File", choose "New Movie Recording", you can also click the setting button to change camera and image quality.



HOW TO USE

USB For PC	Type-c For Smartphone	Micro USB For Smartphone	Adjusting LED lights

Accessories →

Magnet	Hook	Mirror

⚠ This device is not intended for medical use or personal inspection!

STRUCTURE DESCRIPTION

Description	
Image sensor	CMOS
Camera light source	2 Adjustable LEDs
Operating temperature	32 to 113F(0 to 45°C)
Diameter of flexible tube	14.5 mm
Focal distance	Auto Focus
Waterproof grade	IP67(For lens/tube only)
Camera resolution	1920x1080P/2594x1944
Sensor pixels	5 Million pixels
Viewing angle	60 degree
Support System	Android 4.4+, Windows , Mac
FPS	20 fps
Interface	USB 2.0, Micro USB

操作指南（适用于Android手机）

第1步：APP下载

方法1：

请通过以下链接下载软件：

<http://gto.so/echd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

方法2：

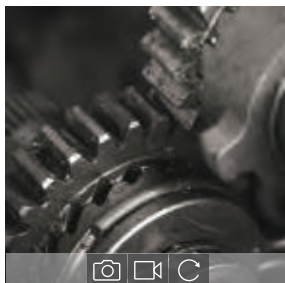
请在谷歌下载并安装名为“Endoscope HD Camera”或“Endoscope Camera”的APP

注意：

- 1.安装时请允许应用程序的所有权限；
- 2.安卓设备支持：安卓版本4.4以上；
- 3.请确认您的设备具有OTG和UVC功能；
- 4.您可以安装APP“USB OTG”，用来检测手机手机是否具有OTG和UVC功能。

第2步：连接手机

- 1.打开手机设置里的OTG功能（部分手机会自动开启，无需设置）
- 2.把产品插入手机（产品LED灯亮起，表示连接成功）
- 3.打开“Endoscope HD Camera”或“Endoscope Camera”APP并选择USB Endoscope



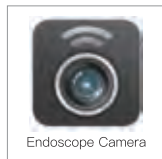
操作指南（适用于电脑端）

第1步：软件下载

请通过此链接下载软件：

<http://gto.so/ec.zip>

⚠ 在下载软件时如果遇到系统提示“是否信任此软件”，请选择信任，我们的软件经过安全测试认证，请放心下载使用。



第2步：（适用于Windows XP 和Windows 7用户）

对于Windows XP 和Windows 7用户，请安装以下两个补丁，以使您的系统可以支持内窥镜摄像头的500万高清像素。



第3步：（开始使用）

- 1.把产品插入电脑端接口（产品LED灯亮起，表示连接成功）；
- 2.打开软件“Endoscope Camera”并选择“设置”；
- 3.请选择“Teslong Camera”和设置分辨率。



Window10系统不需要下载补丁。

操作指南 (Mac)

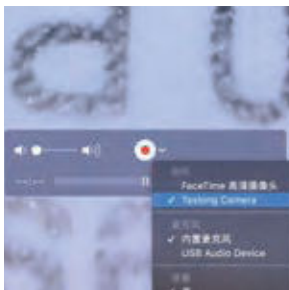
您可以使用Mac系统自带的Photobooth或者QuickTime Player软件配合我们的产品使用。使用时请注意在菜单中选择正确的硬件设备。



Photobooth: 如下图, 在菜单进入“Camera”子菜单选择“Teslong Camera”, 否则软件默认会打开电脑自带的摄像头。



QuickTime Player: 进入文件菜单, 选择录制新影片, 并选择“Teslong Camera”设备。



如何使用

USB	Type-C	Micro-USB端口	摄像头LED灯亮度调节旋钮

配件 →

磁铁	钩子	侧视镜

注意: 本产品禁止用于医疗或人体!

技术参数

描述	
图像传感器	CMOS
辅助照明	2颗LED灯
工作温度	0℃~45℃
软管直径	14.5mm
焦距	自动对焦
防水等级	IP67(仅限镜头和软管)
相机分辨率	1920x1080P/2594x1944
传感器像素	500万像素
视角	60°
支持系统	安卓4.4+, Windows, Mac
FPS	20fps
端口	USB2.0, Micro USB

オペレーションガイド (For Androidスマホ)

第1歩: アプリをダウンロード

方法1:

以下のリンクを通じて、実行ソフトウェアをダウンロードしてください:

<http://gto.so/echd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

方法2:

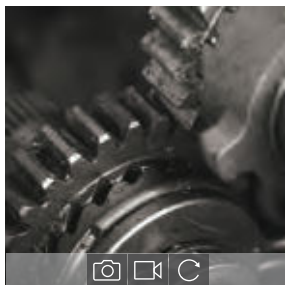
請グーグルプレイストアで“Endoscope HD Camera”いは“Endoscope Camera”を検索して、ダウンロードインストールした後、接続して使います。

ご注意:

- 1.インストールする時、すべての権利をアプリに許可してください;
- 2.Andriod システムバージョン: Android 4.4+;
- 3.使用前に、スマホの OTG と UVC機能があるかどうか、ご確認ください;
- 4.無料アプリ「USB OTG Checker」をインストールし、この機能が確認できます。

第2歩: スマホに接続

- 1.スマホのOTG機能をオンにします (あるスマホが自動的にオンしますので、設定する必要はありません)
- 2.スマホに接続 (LEDライトが点灯するなら接続成功を表示します)
- 3.“Endoscope HD Camera”いは“Endoscope Camera”アプリを実行し“USB Endoscope”を選択いたします

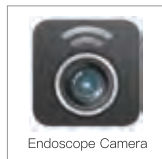


オペレーションガイド(For Windows PC)

第1歩: ソフトウェアをダウンロード

このリンクからソフトウェアをダウンロードしてください:
<http://gto.so/ec.zip>

⚠ このソフトウェアは安全なので、アンチウイルスソフトウェアによる警告がある場合、「このアプリケーションを信頼できます」を選択してください。



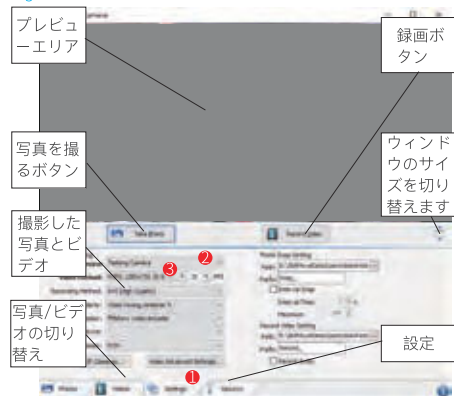
第2歩: (For windows XP and windows 7 ユーザー)

以下の2つのパッチをインストールして、パソコンのシステムは500万画素の内視鏡カメラに対応できるかどうかをご確認ください;



第3歩: (使用方法)

- 1.パソコンに接続してください。(LEDライトが点灯するなら接続成功を表示します);
- 2.打“Endoscope Camera.exe”を実行し、「設置」を選択します
- 3.“Teslong Camera”と解像度設定を選択します。



システムの使用場合はパッチとドライバが不要です

オペレーションガイド (Mac)

Photo Booth 又はQuickTime Playerによって、カメラを使用できるけど、メニューに正しいカメラを選択したことを確保してください。



Photo Booth の場合で、コンピューターカメラを開くことを避けるために、「カメラ」の設定に、デバイス「Teslong Camera」を選択してください。



QuickTime Playerの場合で「ファイル」をクリックして、「新規ムービー収録」を選んで、カメラと画質を変更するために、設定ボタンをクリックすることもできます。



ご利用方法

PC用のUSB	スマホ用のType-C	スマホ用のマイクロUSB	調節可能なLEDライト

付属品 →

マグネット	フック	ミラー

⚠ このデバイスは、医療用用ではありません！

製品仕様

説明	
イメージセンサ	CMOS
カメラ光源	2つの調節可能なLED ライト
運行温度	32~113 F (0~45°C)
カメラレンズ直径	14.5mm
焦点距離	オートフォーカス
防水レベル	IP 67 (レンズ/チューブのみ)
カメラ解像度	1920x1080 p / 2594x1944
センサーピクセル	500万画素
視野角	60度
サポートシステム	Android 4.4+、Windows、Mac
FPS	20 fps
インターフェース	USB 2.0、Micro USB

BEDIENUNGSANLEITUNG (nur für Android)

SCHRITT 1:(APP-Herunterladen)

Methode 1:

Bitte laden Sie die Software über diesen Link herunter:

<http://gto.so/echd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

Methode 2:

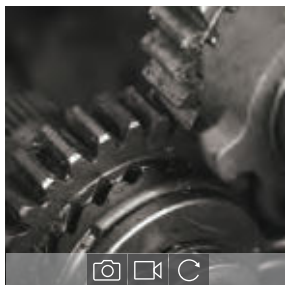
Suchen Sie "Endoscope HD Camera" oder "Endoscope Camera" im Google Play Store, um sie herunterzuladen und zu installieren.

Hinweis:

- 1.Bitte gewähren Sie bei der Installation alle Rechte an der App;
- 2.Android Support: Android 4.4+;
- 3.Bitte bestätigen Sie Ihr Android-Gerät mit der Funktion von OTG und UVC;
- 4.Sie können einen kostenlosen APP "USB OTG" Checker installieren, der eine einfache Methode zur Überprüfung bietet.

SCHRITT 2: (Mit dem Telefon verbunden)

- 1.Schalten Sie das Telefon OTG ein (Einige Telefone schalten sich automatisch ein, es ist nicht erforderlich, sie einzustellen)
- 2.Schließen Sie sich an das Telefon an (LED-Licht zeigt eine erfolgreiche Verbindung an)
- 3.Führen Sie die "Endoscope HD Camera" oder "Endoscope Camera" APP aus und wählen Sie "USB-Endoskop"



BEDIENUNGSANLEITUNG (Für Windows PC)

SCHRITT 1:(Software-Herunterladen)

Bitte laden Sie die Software über diesen Link herunter:

<http://gto.so/ec.zip>

⚠ Bitte wählen Sie "Trust this application", wenn Sie Warnungen von Ihrer Antivirensoftware sehen, Ihre Software ist garantiert sicher.



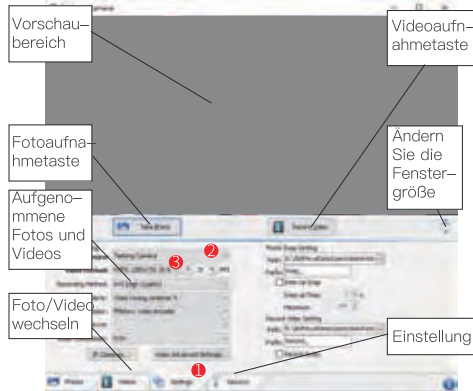
SCHRITT 2:(Für Windows XP und Windows 7 Benutzer)

Bitte installieren Sie die folgenden beiden Patches, damit Ihr System die 5 Megapixel Auflösung der Endoskopkamera unterstützt.



SCHRITT 3:(In Betrieb nehmen)

- 1.Schließen Sie sich an den Computer an (LED leuchtet auf und zeigt eine erfolgreiche Verbindung an).
- 2.Führen Sie die Datei "Endoscope Camera.exe" aus und wählen Sie "Einstellungen".
3. Wählen Sie "Testlong Camera" und die Auflösungseinstellungen.



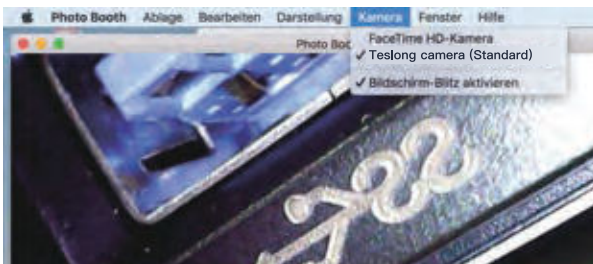
Für Windows 10 werden keine Patches und Treiber benötigt.

■ BEDIENUNGSANLEITUNG (Mac)

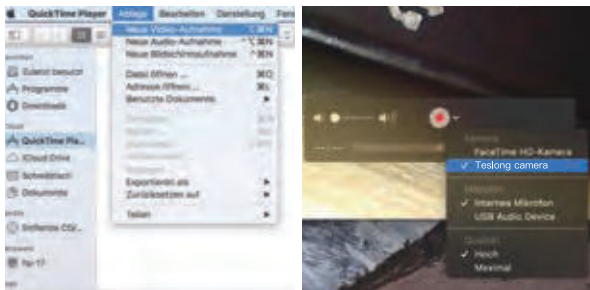
Sie können Photo Booth oder QuickTime Player verwenden, um mit der Kamera zu benutzen, bitte stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kamera im Menü auswählen.



Für Photo Booth wählen Sie bitte das Gerät "Teslong Camera" in den Einstellungen "Kamera", sonst wird die Computerkamera geöffnet.



Für den QuickTime Player klicken Sie auf "Ablage", wählen Sie "Neue Video-Aufnahme", Sie können auch auf die Einstellungsklicker, um die Kamera- und Bildqualität zu ändern.



■ Wie benutzt man

USB für PC	Typ-C für Smartphones	Micro-USB für Smartphones	Einstellbare LED-Leuchten

Zubehöre →

Magnet	Haken	Spiegel

⚠ Dieses Gerät ist nicht für den medizinischen Gebrauch oder die persönliche Inspektion!

■ Spezifikationen

Beschreibung	
Bildsensor	CMOS
Kamera-Lichtquelle	2 einstellbare LEDs
Betriebstemperatur	32 bis 113°F (0 bis 45°C)
Durchmesser des flexiblen Schlauches	14,5mm
Brennweite	Autofokus
Wasserdicht	IP67 (nur für Objektiv/Rohr)
Kameraauflösung	1920x1080P/2594x1944
Sensor-Pixel	5 Millionen Pixel
Betrachtungswinkel	60 Grad
Unterstützungssystem	Android 4.4+, Windows, Mac, Mac
FPS	20 fps
Schnittstelle	USB2.0, Micro USB, Micro USB

MANUEL D'UTILISATION (Pour Portable Android)

ÉTAPE 1: (Téléchargement de l'APP)

Méthode 1:

Téléchargez l'application en cliquant sur ce lien:

<http://gto.so/echd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

Méthode 2:

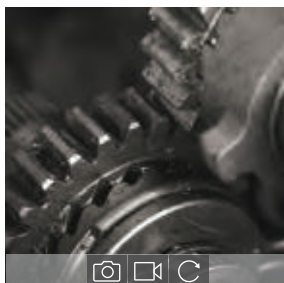
Rechercher "Endoscope HD Camera" ou "Endoscope Camera" sur Google Play Store pour le télécharger et installer.

Remarques:

1. Veuillez autoriser tous les droits sur l'APP lors de l'installation.
- 2.2. Support d'Android: Android 4.4+.
3. Veuillez confirmer que votre appareil Android possède les fonctions de OTG et UVC.
4. Vous pouvez installer un APP gratuit "USB OTG" Checker qui peut fournir une méthode simple pour le vérifier.

ÉTAPE 2: (Connecter au Portable)

1. Allumer l'OTG du portable (Pour certains types de portables, cette fonction s'allume automatiquement, vous n'avez pas besoin de le configurer)
2. Brancher-le au portable (Le voyant LED indique que la connexion est établie)
3. Lancer l'APP "Endoscope HD Camera" ou "Endoscope Camera" et choisir "USB Endoscope".



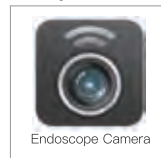
MANUEL D'UTILISATION (Pour Windows PC)

ÉTAPE 1: (Téléchargement du Logiciel)

Téléchargez l'application en cliquant sur ce lien:

<http://gto.so/ec.zip>

⚠️ Veuillez sélectionner "Trust this application" si vous voyez des avertissements de votre logiciel antivirus, votre logiciel est garanti pour être sûr.



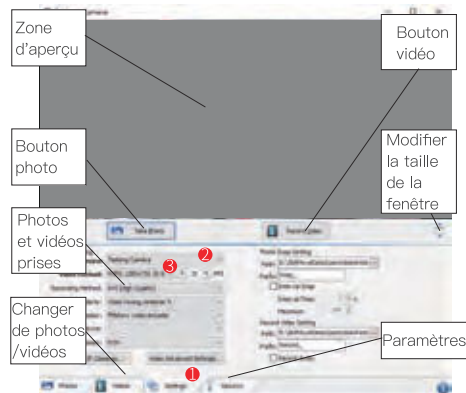
ÉTAPE 2: (Pour les utilisateurs de Windows XP et Windows 7)

Installer les deux correctifs suivants pour que votre système supporte une résolution de 5 Mégapixels de l'Endoscope Camera.



ÉTAPE 3: (Commencer l'utilisation)

1. Brancher-le à l'Ordinateur (Le voyant LED indique que la connexion est établie).
2. Lancer "Endoscope Camera exe" et choisir "Paramètres".
3. Choisir "Teslong Camera" et paramètres de la résolution.



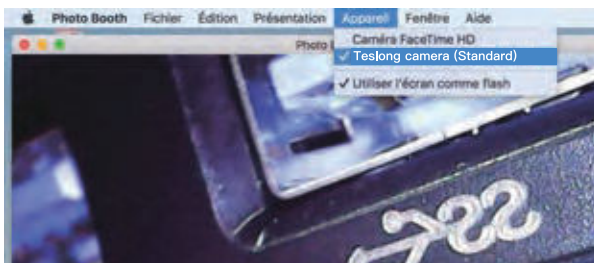
Pour Windows 10 pas besoin de correctifs et de pilotes.

MANUEL D'UTILISATION (Mac)

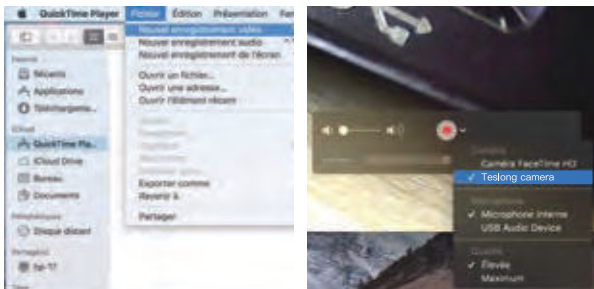
Vous pouvez utiliser Photo Booth ou QuickTime Player pour travailler avec l'appareil photo, assurez-vous de sélectionner la bonne caméra dans le menu.



Pour Photo Booth, veuillez choisir l'appareil "Teslong Camera" dans les paramètres "Appareil photo", sinon il va ouvrir la caméra de l'ordinateur.



Pour QuickTime Player, cliquez sur "Fichier", choisissez "Nouvel enregistrement vidéo", vous pouvez également cliquer sur le bouton de réglage pour changer la qualité de l'appareil photo et de l'image.



Comment l' utiliser

USB pour PC	Type-C pour Smartphone	Micro USB pour téléphone intelligent	LED de réglage

Accessoires →

Magnet	Crochet	Miroir

⚠ Cet appareil n'est pas destiné à un usage médical ou pour une inspection personnelle!

Caractéristiques

Description	
Capteur d'image	CMOS
Source de la lumière du caméra	2 LEDs ajustables
Température de Fonctionnement	32 to 113F (0 to 45°C)
Diamètre du tube flexible	14.5mm
Distance focale	Mise au Point Automatiquement
Niveau imperméable	IP67 (Pour lentille / tube seulement)
Résolution du Caméra	1920x1080P/2594x1944
Pixels du Capteur	5 Millions de pixels
Angle de Visionnement	60 degrés
Système de Support	Android 4.4+, Windows, Mac
FPS	20 fps
Interface	USB2.0, Micro USB

GUIDA ALLE FUNZIONI (per Smartphone Android)

PASSO 1: (Scaricare l' App)

Metodo 1:

Si prega di utilizzare questo link per scaricare il software:

<http://gto.so/ecnd.apk>

<http://gto.so/ec.apk>

Metodo 2:

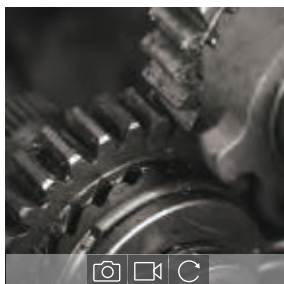
Cercare "Endoscope HD Camera" o "Endoscope Camera" su Google Play Store per scaricarlo e installarlo.

Nota:

1. Si prega di consentire tutti i diritti di accesso all'App durante l'installazione.
2. Compatibilità Android: Android 4.4+.
3. Verificare se il dispositivo Android dispone delle funzioni OTG e UVC.
4. Si può installare l'App gratuito "USB OTG Checker" che fornisce un metodo semplice da fare la verifica.

PASSO 2: (Collegare allo Smartphone)

1. Attivare la funzione OTG dello smartphone (su alcuni smartphone si attiva automaticamente, non è necessaria l'attivazione)
2. Collegare allo smartphone (la luce a LED indica che la connessione è andata a buon fine)
3. Eseguire l'App "Endoscope HD Camera" o "Endoscope Camera" e selezionare "USB Endoscope"



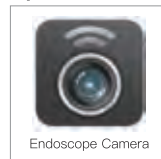
GUIDA ALLE FUNZIONI (per PC Windows)

PASSO 1: (Scaricare il Software)

Si prega di utilizzare questo link per scaricare il software:

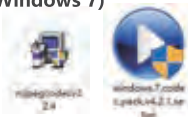
<http://gto.so/ec.zip>

⚠ Seleziona "Fidati di questa applicazione" se vedi gli avvisi del tuo software Antivirus, viene garantita la sicurezza del tuo software.



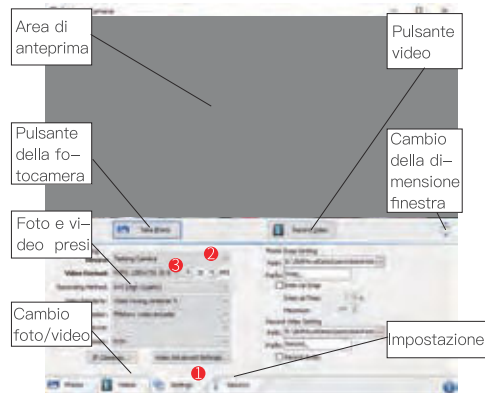
PASSO 2: (per gli Utenti di Windows XP e Windows 7)

Installare le seguenti due patch per fare in modo che il sistema supporti la risoluzione di 5 Megapixel della fotocamera endoscopio.



PASSO 3: (Iniziare a utilizzare)

1. Collegare al computer (la spia a LED accesa indica una connessione riuscita).
2. Eseguire "Endoscope Camera exe" e selezionare "Settings".
3. Selezionare "Telecamera Teslong" e le impostazioni di risoluzione.



Per Windows 10 non sono necessari patch e driver.

GUIDA ALLE FUNZIONI (Mac)

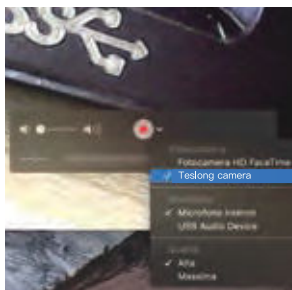
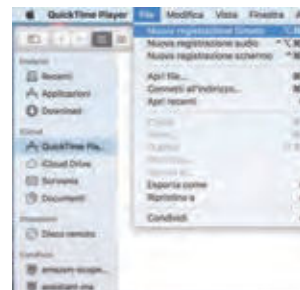
Puoi utilizzare Photo Booth o QuickTime Player per lavorare con la fotocamera, prega di assicurarsi di selezionare la videocamera giusta nel menu.



Per Photo Booth, scegliere il dispositivo– “Teslong Camera” nelle impostazioni “Fotocamera”, altrimenti si aprirà la fotocamera del computer.



Per QuickTime Player, fare clic su “File”, selezionare “Registrazione Nuovo Film”, puoi anche fare clic sul pulsante di impostazione per cambiare la qualità della fotocamera e dell'immagine.



Come usare

USB per PC	Type-C per smartphone	Micro USB per il telefono intelligente	Adjusting luci a LED

Accessori →

Magnete	gancio	Specchio

⚠ Questo dispositivo non è inteso per uso medico o ispezione personale!

Specificazioni

Description	
Sensore di immagine	CMOS
Sorgente luminosa della fotocamera	2 luci a LED regolabili
Temperatura di esercizio	da 32 a 113°F (da 0 a 45 C°)
Diametro del tubo flessibile	14.5mm
Distanza focale	messa a fuoco automatica
Grado di impermeabilità	IP67 (solo per lenti/tubo)
Risoluzione della fotocamera	1920x1080P/2594x1944
Pixel sensore	5 milioni di pixel
Angolo visivo	60 gradi
Sistema di supporto	Android 4.4+, Windows, macOS
FPS	20 fps
Interfaccia	USB 2.0, Micro USB