Hello

User Manual

Thank you for choosing digital microscope

CONTENTS

English.....01-14

German.....15-28

Italian.....29-42

French.....43-56

Spanish.....57-70

Japanese.....71-84

Preface

Thank you for purchasing this equipment. The usage of this product is complicated, please read this manual carefully before using to understand the operation of microscope.

Important Notes

1. Before the first use, please fully charge the device and charge it for at least one hour each time. Charging can be charge directly through a computer socket. Please use a 5V 1A adapter.

2. When the device is connected to the computer to view pictures, the device button does not work.

3. When connecting for the APK please click Allow to read location information and storage space. Your privacy information will not be read.

4. Microscopes cannot be used on smartphones and PC at the same time.

5. Do not use mobile network or home WiFi during use.

6. This equipment is a combination of digital WiFi camera and optical microscope. The magnification is not accurate, and the specific magnification effect is subject to the actual picture taken.

7. The best focal length of a microscope is 2-50mm. You might need to adjust the focal distance to see the object clearly by adjusting the focusing wheel.

8. WiFi connection only works on your phone and tablet, not your PC. If you want to use it on a PC, please download the PC software recommended in the manual first, and then connect it through the USB cable.

9. Turn off useless applications on your phone to make sure the microscope is working well and not failed.

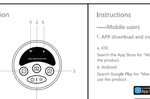
Product introduction

Thank you for purchasing our WiFi electron microscope, which can be easily used in different areas including:

1. Textile industry, used for textile inspection
2. Printing inspection
3. PCB, precision machinery testing
4. Educational purpose
5. Hair check
6. Skin examination
7. Microbial observation
8. Inspection of jewelry
9. Coin collection
10. Visual AIDS

This is a portable WiFi electron microscope with a WiFi hotspot that can be used to connect iOS/Android phones and tablets. The microscope also supports USB connection to computers. The bigger the screen, the better the display and the clearer the picture. It also has the ability to take photos, video and file storage.

Function Introduction



1. Shrink button: short press to shrink 0.2 times, with a total of 6 multiples.
2. Photo/ Video button: short press to take photos, long press 3s to record, long press 3s to stop recording.
3. Magnification button: short press to magnify 0.2 times, with a total of 6 times.
4. Power: Power light adjustment button: long press 3s to switch machine; Short press to adjust the size of the light, default on the maximum light. There are 4 levels of light.
5. Working indicator light: the blue light blinks when WiFi is not connected, and the blue light is steady on when WiFi is connected successfully.
6. Charging indicator light: When the battery is low, the red light flashes quickly; red when charging; green when fully charging.
7. Charging hole: support 5V/1A charging and data transmission.

Instructions

——Mobile users

1. APP download and installation.

a. iOS:

Search the App Store for "Max-view" to download, install, and use the product.

b. Android:

Search Google Play for "Max-view" to download and install and use the product.

c. Or scan the following QR code with your smartphone to download and install.

1. Start the device

Open the APP page, enter the WiFi setting page in the Settings according to the above steps, find the WiFi hotspot named MAX-VIEW-XXXX (no password), and click Connect. After the connection is successful, return to the software, you can use the device. At this time, the WiFi signal light is blue and always on after the device is successfully connected).

2. Start the device

Long press the power button for 3s, you can see the blue light flashing.

3. Keys Introduction to APP interface

1. Other information
2. Common problem analysis
3. Product connection and use video
4. Go to connect device WiFi page
5. Display the remaining device quantity
6. Display the remaining usage time

7. Landscape mode: the smartphone can be used in landscape mode, and the observation image is larger.
8. Light adjustment: the brightness can be displayed at the same time, the upper part is real-time observation screen, photographed picture, which is convenient for users to compare and reference
9. Electric quantity display: real-time display of electric quantity
10. Screen lock: lock screen Settings to prevent accidental touch
11. Light adjustment: adjust the light size of the microscope
12. Mirror image: image 180° display
13. Take photos: click to take photos
14. Video recording: click to record
15. File viewing: click to view photos and videos that have been taken

——Computer users

1. Software installation

Windows vista/7/8/10 or higher are supported

1. Software installation

1) For WIN 7/8 systems, download and install the "AMCAP" software.

2) For WIN 10 systems, search directly for the software 'Windows Camera' in the Microsoft Store, download and install it (if your computer does not have a camera or privacy settings, which is needed for allowing access.).

3) Or download the application "Smart Camera" for your computer. Download link: www.miaoyin.com/download/camera.zip

4) Connect the microscope to the USB cable supplied with the microscope to the USB port on the back of the computer case. Press and hold the power button to turn on the device.

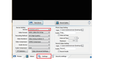
5) Open the software you need to use, such as the software "Smart Camera", please download the appropriate software for your system.

2. Software page display

CAMSCAP page, as shown below

2.Windows Camera page, as shown below

3.Smart Camera page, as shown below



"Note: The following situation occurs for a long time when connecting the device to the computer using the data cable. You may try the following solutions:

a. Firstly, please repeat plugging and unplugging the Type-C/USB cable or plug the cable into the USB port on the back of the computer case to ensure that the device is powered properly.

b. Secondly, the software may not be compatible with the system, so you can check if you are using the software installation instructions correctly.

1.MacOS system

The MacOS system is higher is supported, not available for Apple laptops with Type-c interface.

Opening the software (we recommend using the "Photo Booth" software that comes with the computer system)

1.Firstly, in the Applications directory of the Finder window, find an application called "Photo Booth".

2. Connecting device

1) Connect the microscope to the USB port of your computer with the Type-C/USB cable and press and hold the power button to turn on the device. Open and run the application software.

2)Click on Photo Booth and select the camera "GENERAL-UVC".

3)You can also use the alternative software "Quick Time Player".

Charging and Indicator Lights

1. When the battery is low, the red light will flash quickly, use the 5V 1A adapter to charge. The red light is always on when the battery is charged, the indicator light will turn off, and after the battery is fully charged, the indicator light will turn green.

2. When fully charged, you can use the microscope continuously for up to 1.5 hours.

3. When the device is completely powered off, charge it for at least one hour with a 5V/1A charger.

4. Please do not use a computer to charge the device. Or it automatically exits PC camera mode.

Frequently Asked Questions

Q1: Which systems is the device compatible with?

A1: Mobile devices: Android 4.4 and iOS 9 and above.

PC support: Windows vista/7/8/10, Mac OS X 11.0 and above. Linux/Chrome OS is not supported.

Q2: Why can't I connect to WiFi?

A2: It exceeds its own WiFi connection. Connect to device Wifi, not your home Wifi.

Q3: Can the device record sound?

A3: No, it doesn't record sound.

Q4: Why can't the smartphone search the wifi signal of the microscope when connecting the microscope and the computer with the data line?

A4: When you connect the microscope to the computer with the data cable, the microscope will only transmit the image data to the computer, so the phone cannot search the wifi signal of the microscope

Q5: Can I connect more than two devices at the same time?

A5: Sorry, you can only view images in real time on one device at a time.

Q6: It just got it and connected it to my computer, and it looks like the photo button doesn't work?

A6: The camera button on the product can only be used on smartphones, not computers.

Q7: Why do it see a different cable to connect the microscope to the computer, open the software and follow the instructions, but there are no pictures?

A7: 1. When connecting a microscope to a computer with a data cable, make sure that the data cable has data transmission function, because some cables can only have charging function but no data transmission function.

2. Check whether the PC mode is correctly entered.

3. Check whether the battery has been powered.

4. Whether the data cable is used correctly.

Q8: What is the reason for the motionless black patch on the screen when using the device to watch?

A8: Please check the camera lens for some reason. Try tapping the product to see if the dust can be knocked off.

Q9: Why is the image on Micro when viewing?

A9: Check whether you adjusted the microscope to the best viewing distance? You can adjust the focal distance by slowly turning the focusing wheel left and right to achieve maximum clarity.

Q10: What if the device halts?

A10: Press the power button and the Zoom button at the same time to restart the device.

Q11: The microscope is connected to the PC and there is no image after the software is opened, what is the reason for this?

A11:1. Reconnect the microscope to the PC.

2. Check whether the PC mode is correctly entered.

3. Check whether the battery has been powered.

4. Whether the data cable is used correctly.

Q11: The microscope is connected to the PC, and there is no image after the software is opened, what is the reason for this?

A11:1. Reconnect the microscope to the PC.

2. Check whether the PC mode is correctly entered.

3. Check whether the battery has been powered.

4. Whether the data cable is used correctly.

Q12: Can I connect more than two devices at the same time?

A12: Sorry, you can only view images in real time on one device at a time.

Q13: When connecting for the APK, the network refuses to join.

A13: Please check whether there are other components connected to the WiFi of the product around you, and then restart and connect.

Q14: App has no image when connected to product WiFi.

A14, 4 iOS:

1. Go to the smartphone settings, find "MAXVIEW", click to enter, first the local network, a question mark appears, click to enter the APP Software to enter.

2. Go to the smartphone settings, find "MAXVIEW", click to enter, first the local network, a question mark appears, and return to the APP Software to enter.

Q15: Can't connect more than two devices at the same time?

A15: Sorry, you can only view images in real time on one device at a time.

Q16: It just got it and connected it to my computer, and it looks like the photo button doesn't work?

A16: The camera button on the product can only be used on smartphones, not computers.

Q17: Why do it see a different cable to connect the microscope to the computer, open the software and follow the instructions, but there are no pictures?

A17: 1. When connecting a microscope to a computer with a data cable, make sure that the data cable has data transmission function, because some cables can only have charging function but no data transmission function.

2. Check whether the PC mode is correctly entered.

3. Check whether the battery has been powered.

4. Whether the data cable is used correctly.

Q18: What is the reason for the motionless black patch on the screen when using the device to watch?

A18: Please check the camera lens for some reason. Try tapping the product to see if the dust can be knocked off.

Q19: Why is the image on Micro when viewing?

A19: Check whether you adjusted the microscope to the best viewing distance? You can adjust the focal distance by slowly turning the focusing wheel left and right to achieve maximum clarity.

Q20: What if the device halts?

A20: Press the power button and the Zoom button at the same time to restart the device.

Technical Parameters

Pixel	2 million pixels
Magnification	50-1000X
Picture resolution	1920*1080P
Video resolution	1280*720P
Focal distance	Manual focus(2-40mm)
WiFi connection distance	10m(opening conditions)
Picture format	JPG
Video format	MP4/AVI
Dynamic frame rate	30-50 f / s
Supported system	ANDROID 5.0 and above IOS 9.0 and above
Battery capacity	800 mA
Elapsed time	About 1.5 hours
Charging time	About 1.5 hours
Charging indicator lights	Steady red: the battery is being charged Flashing red/blue battery Steady green: Charging is complete

Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben. Die Verwendung dieses Produkts ist kompliziert. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie es verwenden, um die Bedienung des Mikroskops zu verstehen.

Wichtige Hinweise

1. Bitte laden Sie das Gerät vor der ersten Verwendung vollständig auf und laden Sie es jedes Mal mindestens eine Stunde lang auf. Sanftes Sie es normal verbunden Computersteckdose aufladen. Bitte verwenden Sie einen 5V 1A Adapter.

2. Wenn die Geräte an Anzeigen von Bildern an den Computer angeschlossen ist, funktioniert die Gerätetaste nicht.

3. Wenn Sie sich über die APP verbinden, bitte bitte auf Zulassen, um Standortinformationen und Speicherplatz zu lesen. Ihre Datenschutzinformationen werden nicht gelesen.

4. Mikroskope können nicht gleichzeitig auf Smartphones und PC verwendet werden.

5. Verwenden Sie während des Gebrauchs kein mobiles Netzwerk oder Heim-WiFi.

6. Dieses Gerät ist eine Kombination aus Digitalmikroskop und Lichtmikroskop. Die Vergrößerung ist nicht genau, und der spezifische Vergrößerungseffekt unterliegt dem tatsächlichen Bild genommen.

7. Die beste Brennweite eines Mikroskops ist 2-50 mm. Möglicherweise müssen Sie die Brennweite anpassen, um das Objekt durch Drehen des Fokusrad einstellen, um klar zu sehen.

8. Die WiFi-Verbindung funktioniert nur auf Ihrem Telefon und Tablet, nicht auf Ihrem PC. Wenn Sie es auf einem PC verwenden möchten, laden Sie bitte zuerst die im Handbuch empfohlene PC-Software herunter und schließen Sie es dann über das USB-Kabel an.

9. Schalten Sie unnötige Anwendungen auf Ihrem Telefon aus, um sicherzustellen, dass das Mikroskop gut funktioniert und nicht angehalten wird.

Einführung des Produkts

Vielen Dank, dass Sie unser WiFi-Elektronenmikroskop erworben haben, das in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden kann:

1. Textilindustrie, verwendet für die Textilkontrolle
2. Drucktechnische Prüfung
3. PCB, Prüfung von Präzisionsmaschinen
4. Pädagogischer Zweck
5. Haarkontrolle
6. Untersuchung der Haut
7. Mikrobielle Beobachtung
8. Inspektion von Schmuck und Münzen (Sammlung)
9. Visuelles AIDS

Das ist ein tragbares WiFi-Elektronenmikroskop mit einem WiFi-Hotspot, der zum Anschluss von Mobiltelefonen und Tablets mit iOS/Android verwendet werden kann. Das Mikroskop unterstützt auch USB-Verbindungen zu Computern. Je größer der Bildschirm, desto besser die Anzeige und desto klarer das Bild. Es hat auch die Möglichkeit, Fotos und Videos aufzunehmen und Dateien zu speichern.

Funktion Einführung

1. Schrumpftaste: kurzes Drücken, um 0,2 Mal zu schrumpfen, mit insgesamt 6 Multiplikatoren.
2. Foto-/Videotaste: kurz drücken, um Fotos aufzunehmen, 3s lang drücken, um aufzunehmen, 3s lang drücken, um die Aufnahme zu beenden.
3. Vergrößerungstaste: kurz drücken, um 0,2-fach zu vergrößern, insgesamt 6-fach.
4. Power-Taste / Licht-Einstellung Taste: lange drücken 3s Maschine zu schalten; Kurz drücken, um die Größe des Lichts, Standard auf dem maximalen Licht einzustellen. Es gibt 4 Stufen von Licht.
5. Betriebsanzeige: Die Lampe blinkt blau, wenn WiFi nicht verbunden ist, und das blaue Licht leuchtet konstant, wenn WiFi erfolgreich verbunden ist.
6. Ladeanzeige: Wenn der Akku schwach ist, blinkt das rote Licht schnell; rot beim Aufladen; grün bei vollem Ladung.
7. Ladeloch: Unterstützung 5V/1A Laden und Datenübertragung.

Gebrauchsanweisung

—Mobilbenutzer

1. APP herunterladen und installieren

a. iOS:

Suchen Sie im App Store nach "Max-view", um das Produkt herunterzuladen, zu installieren und zu verwenden.

b. Android:

Suchen Sie in Google Play nach "Max-view", um das Produkt herunterzuladen, zu installieren und zu verwenden.

c. Oder scannen Sie den folgenden QR-Code mit Ihrem Smartphone, um ihn herunterzuladen und zu installieren.

2. Starten Sie das Gerät

Drücken Sie die Einschalttaste 3 Sekunden lang. Sie können das blaue Licht blinken sehen.

1. Der WiFi-Verbindung

Öffnen Sie die APP-Seite, Stellen Sie die WiFi-Einstellungsseite in den Einstellungen gemäß den oben beschriebenen Schritten, suchen Sie den WiFi-Hotspot mit dem Namen MAX-VIEW-XXXX (kein Passwort) und klicken Sie auf Verbinden. Nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, kehren Sie zur Software zurück, Sie können das Gerät verwenden. Zu diesem Zeitpunkt blinkt das WiFi-Signallicht blau und ist immer an, wenn das Gerät erfolgreich verbunden ist).

2. Schalt Maschine

Drücken Sie die Einschalttaste zur Aussteuerung lange 2 - 60 mm, und es können blaue Lichter aufgerufen das entsprechenden Bereichs aufgenommen werden. Stellen Sie die Brennweite ein, indem Sie das Fokusrad langsam nach links und rechts drehen, um maximale Klarheit zu erreichen.

Fokussierung 2-40 mm

Drehen Sie nach links und rechts um die Brennweite einzustellen

Objektive Sondenlinsen

3. Einführung in die Funktion der APP-Schnittstelle

1. Andere Informationen
2. Gemeinsame Problemanalyse
3. Video zum Anschluss und zur Verwendung des Produkts
4. Gehen Sie zur Seite Gerät verbinden WiFi
5. Anzeige der verbleibenden Gerätemenge
6. Anzeige der verbleibenden Nutzungszeit

7. Querformat: Das Smartphone kann im Querformat verwendet werden, und das Beobachtungsbild ist größer.
8. Licht-Einstellung: Die Helligkeit kann gleichzeitig angezeigt werden, der obere Teil ist Echtzeit-Bildschirm, fotografierte Bild, das ist bequem für Benutzer zu vergleichen und zu referenzieren
9. Anzeige der elektrischen Menge: Echtzeitanzeige der elektrischen Menge
10. Bildschirmsperre: Bildschirm sperren Einstellungen zum Schutz vor versehentlicher Berührung
11. Lichteinstellung: Stellen Sie die Lichtgröße des Geräts ein
12. Spiegelbild: Bild 180° Anzeige
13. Fotos machen: Klicken Sie zum Aufnehmen von Fotos zeitnah
14. Videoaufnahme: zum Aufnehmen anklicken
15. Dateiansicht: Klicken Sie hier, um aufgenommene Fotos und Videos anzusehen

—Computerbenutzer

1. Softwareinstallation

Windows Vista / 7/8/10 oder höher werden unterstützt

1. Softwareinstallation

1) Für WIN 7/8-Systeme laden Sie die AMCAP-Software herunter und installieren sie.

2) Suchen Sie bei WIN 10-Systemen direkt nach der Software Windows Camera im Microsoft Store, laden Sie sie herunter und installieren sie. Wenn Ihr Computer keine Kamera oder Datenschutzeinstellungen der Kamera ändern, die für die Zugriffsberechtigung erforderlich sind :)

3) Oder laden Sie die Anwendung Smart Camera für Ihren Computer herunter. Download-Link: www.miaoyin.com/download/camera.zip

4) Schließen Sie das mit dem Mikroskop gelieferte Type-C/USB-Kabel an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Computergehäuses an. Drücken und halten Sie die Ein-/Ausschalttaste gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Öffnen und führen Sie die Software aus, die Sie verwenden müssen, z. B. die Software "Smart Camera", die für Ihr System heruntergeladen werden muss.

2. Softwareseitenanzeige

CAMSCAP-Seite, wie unten gezeigt

2.Windows Kamera-Seite, wie unten gezeigt

3.Smart Kamera-Seite, wie unten gezeigt

"Hinweis: Die folgende Situation tritt lange Zeit auf, wenn das Gerät über das Datenkabel an den Computer angeschlossen wird. Sie können die folgenden Lösungen ausprobieren:

a) Wiederholen Sie zunächst das Ein- und Ausstecken des Type-C/USB-Kabels oder stecken Sie das Kabel in den USB-Anschluss auf der Rückseite des Computergehäuses, um sicherzustellen, dass das Gerät ordnungsgemäß mit Strom versorgt wird.

b. Zweitens ist die Software möglicherweise nicht mit dem System kompatibel, Sie können also prüfen, ob Sie die Installationsanweisungen der Software korrekt verwenden.

Öffnen der Software (wir empfehlen die Verwendung der "Photo Booth"-Software, die mit Ihrem Apple-Computer geliefert wird).

1. Suchen Sie zunächst im Anwendungsverzeichnis des Finder-Fensters eine Anwendung namens "Photo Booth".

2. Gerät anschließen

1) Verbinden Sie das Mikroskop mit dem USB-Kabel, das mit dem Mikroskop geliefert wird, an den Type-C/USB-Anschluss Ihres Computergehäuses, halten Sie den Netzschalter gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Öffnen und führen Sie die Anwendung "Photo Booth".

2) Klicken Sie auf Photo Booth und wählen Sie die Kamera"GENERAL-UVC".

3) Sie können auch die alternative Software "Quick Time Player" verwenden.

Lade- und Anzeigelampen

1. Wenn die Batterie schwach ist, blinkt das rote Licht schnell, Verwenden Sie den 5V 1A Netzadapter, um das Gerät aufzuladen. Wenn der Akku geladen wird, leuchtet das rote Licht immer, und das Licht erlischt, und nachdem der Akku vollständig aufgeladen ist, leuchtet das grüne Licht immer.

2. Wenn es vollständig aufgeladen ist, können Sie das Mikroskop bis zu 1,5 Stunden lang kontinuierlich verwenden.

3. Wenn das Gerät vollständig ausgeschaltet ist, laden Sie es mindestens eine Stunde lang mit einem 5V/1A-Ladegerät auf.

4. Bitte verwenden Sie keinen Computer, um das Gerät aufzuladen. Sonst beendet es automatisch den PC-Kamerabetrieb.

Häufig gestellte Fragen

F1: Welche Systeme sind mit dem Gerät kompatibel?

A1: Mobile Unterstützung: Android 4.0, iOS 9 und höher.

PC-Unterstützung: Windows Vista/7/8/10, Mac OS X 11.0 und höher. Linux/Chrome OS wird nicht unterstützt.

F2: Warum kann ich keine Verbindung zum WiFi herstellen?

A2: Es stellt keine eigene WiFi-Verbindung her. Verbinden Sie sich mit dem WiFi des Geräts, nicht mit dem WiFi zu Hause.

F3: Kann das Gerät Ton aufnehmen?

A3: Nein, es nimmt keinen Ton auf.

F4: Warum kann das Smartphone das WiFi-Signal des Mikroskops nicht suchen, wenn es das Mikroskop und den Computer mit der Datenleitung verbindet?

A4: Wenn Sie das Mikroskop mit dem Datenkabel an den Computer anschließen, überträgt das Mikroskop nur die Bilddaten an den Computer, sodass das Telefon das WiFi-Signal des Mikroskops nicht suchen kann

F5: Kann ich mehr als zwei Geräte gleichzeitig anschließen?

A5: Leider können Sie Bilder in Echtzeit immer nur auf einem Gerät anzeigen.

F6: Ich habe das Gerät gerade erhalten und an meinen Computer angeschlossen, und es sieht so aus, als ob die Fototaste nicht funktioniert?

A6: Die Kamerataste auf dem Produkt kann nur auf Smartphones und nicht auf Computern verwendet werden.

F7: Warum verwende ich ein anderes Kabel, um das Mikroskop an den Computer anzuschließen, öffnen Sie die Software und folge den Anweisungen, aber es gibt keine Bilder?

A7: 1. Wenn Sie ein Mikroskop mit einem Datenkabel an einen Computer anschließen, stellen Sie sicher, dass das Datenkabel über eine Datenübertragungsfunktion verfügt, da einige Datenkabel nur über eine Ladefunktion verfügen, aber keine Datenübertragungsfunktion haben.

2. Überprüfen Sie, ob der PC-Modus richtig eingegeben ist.

3. Überprüfen Sie, ob der Akku aufgeladen wurde.

4. Ob das Datenkabel richtig verwendet wird, und starten Sie die Verbindung erneut.

F8: Was ist der Grund für den unbeweglichen schwarzen Fleck auf dem Bildschirm, wenn ich das Gerät zum Ansehen verwende?

A8: Aus irgendeinem Grund ist Staub in das Gerät eingedrungen. Klopfen Sie auf das Gerät, um zu sehen, ob sich der Staub abklopfen lässt.

F9: Warum ist das Bild beim Betrachten so unscharf?

A9: Prüfen Sie, ob Sie das Mikroskop auf den optimalen Betrachtungsabstand eingestellt haben? Sie können den Fokusabstand einstellen, indem Sie das Fokusrad langsam nach links und rechts drehen, um maximale Klarheit zu erreichen.

F10: Was passiert, wenn das Gerät nicht mehr funktioniert?

A10: Drücken Sie gleichzeitig die Ein-/Ausschalttaste und die Zoomtaste, um das Gerät neu zu starten.

F11: Das Mikroskop ist an den PC angeschlossen, und nach erfolgreichem Herunterladen und Öffnen der Software wird kein Bild angezeigt?

A11: 1. Schließen Sie das Mikroskop erneut an den PC an.

2. Prüfen Sie, ob der PC-Modus richtig eingestellt ist.

3. Prüfen Sie, ob der Akku aufgeladen ist.

4. Ob das Datenkabel richtig verwendet wird.

F11: Das Mikroskop ist an den PC angeschlossen, und nach erfolgreichem Herunterladen und Öffnen der Software wird kein Bild angezeigt?

A11: 1. Schließen Sie das Mikroskop erneut an den PC an.

2. Prüfen Sie, ob der PC-Modus richtig eingestellt ist.

3. Prüfen Sie, ob der Akku aufgeladen ist.

4. Ob das Datenkabel richtig verwendet wird.

F12: Kann ich mehr als zwei Geräte gleichzeitig anschließen?

A12: Leider können Sie Bilder in Echtzeit immer nur auf einem Gerät anzeigen.

F13: Wenn ich mich für APK verbinde, wird eine Verbindung zum Netzwerk verweigert.

A13: Bitte überprüfen Sie, ob andere Komponenten mit dem WiFi des Produkts in Ihrer Nähe verbunden sind, und starten Sie dann neu und verbinden Sie sich.

F14: Ich habe es gerade bekommen und eine Verbindung hergestellt, aber die Fototaste scheint nicht zu funktionieren?

A14: Die Fototaste auf dem Produkt kann nur auf Smartphones verwendet werden, nicht auf Computern.

F15: Warum verwende ich ein anderes Kabel, um das Mikroskop an den Computer anzuschließen, öffnen Sie die Software und folgen den Anweisungen, aber es gibt keine Bilder?

A15: 1. Wenn Sie ein Mikroskop mit einem Datenkabel an einen Computer anschließen, stellen Sie sicher, dass das Datenkabel über eine Datenübertragungsfunktion verfügt, da einige Datenkabel nur über eine Ladefunktion verfügen, aber keine Datenübertragungsfunktion haben.

2. Überprüfen Sie, ob der PC-Modus richtig eingegeben ist.

3. Überprüfen Sie, ob der Akku aufgeladen ist.

4. Ob das Datenkabel richtig verwendet wird.

F16: Was ist der Grund für den unbeweglichen schwarzen Fleck auf dem Bildschirm, wenn ich das Gerät zum Ansehen verwende?

A16: Aus irgendeinem Grund ist Staub in das Gerät eingedrungen. Klopfen Sie auf das Gerät, um zu sehen, ob sich der Staub abklopfen lässt.

F17: Warum ist das Bild beim Betrachten so unscharf?

A17: Prüfen Sie, ob Sie das Mikroskop auf den optimalen Betrachtungsabstand eingestellt haben? Sie können den Fokusabstand einstellen, indem Sie das Fokusrad langsam nach links und rechts drehen, um maximale Klarheit zu erreichen.

F18: Was passiert, wenn das Gerät nicht mehr funktioniert?

A18: Drücken Sie gleichzeitig die Ein-/Ausschalttaste und die Zoomtaste, um das Gerät neu zu starten.

Technical Parameters

Pixel	2 Millionen Pixel
Vergrößerung	50-1000X
Picture resolution	1920*1080P
Auflösung des Videos	1280*720P
Brennweite	Manuelle Fokus (2–40mm)
Entfernung der WiFi-Verbindung	10m(Öffnungsbedingungen)
Bildformat	JPG
Videoformat	MP4/AVI
Dynamische Bildrate	30-50 f / s
Unterstütztes System	Android 4.0, IOS 9.0 und höher
Kapazität der Batterie	800 mA
Verstrichene Zeit	Ungefähr 1.5 Stunden
Aufladezeit	Ungefähr 1.5 Stunden
Ladeanzeigelampchen	Rotes Licht immer: Akku wird geladen Rot blinkend: Batterie schwach Kontinuierlich grün: Der Ladevorgang ist abgeschlossen

Prefazione

Grazie per aver scelto questo apparecchio. L'uso di questo prodotto è complicato, si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare per comprendere il funzionamento del microscopio.

Note importanti

1. Prima del primo utilizzo, caricare completamente il dispositivo e lasciarlo caricare per almeno un'ora ogni volta. La ricarica può essere effettuata direttamente tramite una presa di collegamento. Usare un adattatore 5V 1A.

2. Quando il dispositivo è collegato al computer per visualizzare le immagini, il pulsante del dispositivo non funziona.

3. Quando si collega per l'APK, fare clic su Consenti per leggere le informazioni sulla posizione e lo spazio di archiviazione. Le informazioni sulla privacy non verranno lette.

4. I microscopi non possono essere utilizzati contemporaneamente su smartphone e PC.

5. Non utilizzare la rete mobile o di WiFi domestico durante l'uso.

6. Questo apparecchio è una combinazione di microscopio digitale e microscopio ottico. L'ingrandimento non è preciso e l'effetto di ingrandimento specifico è soggetto all'immagine effettivamente scattata.

7. La lunghezza focale ottimale di un microscopio è di 2-50 mm. Potrebbe essere necessario regolare la distanza focale per osservare chiaramente l'oggetto regolando la ruota di messa a fuoco.

8. La connessione WiFi funziona solo sul telefono e sul tablet, non sul PC. Se si desidera utilizzarlo su un PC, scaricare prima il software per PC consigliato nel manuale e poi collegarlo tramite il cavo USB.

9. Spegnere le inutili sull'telefono per assicurarsi che il microscopio funzioni bene e non si blocchi.

Introduzione al prodotto

Grazie per aver acquistato il nostro microscopio elettronico WiFi, che può essere facilmente utilizzato in diversi settori, tra cui:

1.Industria tessile, utilizzata per l'ispezione dei tessuti

2.Ispezione della stampa

3.PCB, test dei macchinari di precisione

4.Scopo educativo

5.Controllo dei capelli

6.Esame della pelle

7.Osservazione microbica

8.Ispezione dei gioielli e dei pezzi da monetare (collezione)

9.AIDS visivo

Si tratta di un microscopio elettronico WiFi portatile con hotspot WiFi che può essere utilizzato per connettere telefoni e tablet iOS/Android. Il microscopio supporta anche la connessione USB ai computer. Più grande è lo schermo, migliore è la visualizzazione e più chiara è l'immagine. Ha anche la possibilità di scattare foto, girare video e archiviare file.

Introduzione alle funzioni

1. Pulsante di rimpicciolimento: premere brevemente per rimpicciolire di 0,2 volte, con un totale di 6 multipli.
2. Pulsante foto/video: premere brevemente per scattare foto, premere a lungo per 3 secondi per registrare, premere a lungo per 3 secondi per interrompere la registrazione.
3. Pulsante di ingrandimento: premere brevemente per ingrandire di 0,2 volte, con un totale di 6 volte.
4. Pulsante di accensione/regolazione di regolazione della luce: premere a lungo per 3 secondi per accendere la macchina; premere brevemente per regolare la dimensione della luce, di default sulla luce massima. Sono disponibili 4 livelli di luce.
5. Indicatore luminoso di funzionamento: la luce blu lampeggia quando il WiFi non è connesso, mentre la luce blu è fissa quando il WiFi è connesso correttamente.
6. Spia di carica: rossa quando si è vuota; verde quando è completamente carica.
7. Foro di ricarica: supporta la ricarica e la trasmissione dati a 5V/1A.

Istruzioni per l'uso

—Utenti mobili

1. Download e installazione dell'APP

a. iOS:

Cercare "Max-view" su Google Play per scaricare, installare e utilizzare il prodotto.

b. Android:

Cercare "Max-view" su Google Play per scaricare, installare e utilizzare il prodotto.

c. Oppure scansionare il seguente codice QR con lo smartphone per scaricare e installare il software.

2. Avviare il dispositivo

Premere a lungo il pulsante di accensione per 3 secondi, per vedere la luce blu lampeggiare.

1. La connessione WiFi

Aprire la pagina dell'APP, entrare nella pagina delle impostazioni WiFi secondo i passaggi precedenti, trovare l'hotspot WiFi denominato MAX-VIEW-XXXX (senza password) e fare clic su Connetti. Dopo che la connessione è riuscita, tornare al software e utilizzare il dispositivo. In questo momento, la luce di segnale WiFi è sempre accesa dopo che il dispositivo è stato collegato correttamente.

2. Mettere a fuoco rapidamente

La distanza di visione dell'apparecchiatura è compresa tra 2 e 60 mm e le lenti blu corrispondenti possono essere richiamate per osservare. Ruotare la rotella di messa a fuoco a sinistra e a destra per ottenere la massima chiarezza.

Distanza di visione 2-60 mm

Ruotare a sinistra e a destra per regolare la distanza focale.

Obiettivo Lente della sonda

3. Introduzione alle funzioni dell'interfaccia APP