

デジタル顕微鏡 4.3インチ液晶 マイクロスコープ 型番(MSCOPE-DM3PLUS)

2022年8月更新 K&Mサービス株式会社

ソフト・アプリが継続的に更新するため、説明書と一致しない場合があります、ご了承ください。

一、製品概要

デジタル顕微鏡は、光学顕微鏡にある接眼レンズがなく、その代わりにカメラが付いており、モニター等で映像として表示させるタイプで、今では研究室と精密機器を扱うメーカーなどでも利用されています。モニターで表示をするため複数人で確認ができることや、持ち運びができるハンディタイプ、スマートフォンなどと無線通信してリアルタイムで読み込めるなど、デジタル顕微鏡になることで幅が広がり、これまでの顕微鏡では難しかったことが可能になってきています。

超高精細 デジタル顕微鏡



4.3インチ



LEDライト



アルミ合金



12M
1080P
高解像度



倍率x1000



3時間連続



二、各部名称



MicroUSB ポート: データ通信と充電するポートです。

リセット: デバイスを初期化します。

MicroSDスロット: 最小8GB、最大32GBをサポートします。

OKボタン: 撮影/録画 メニューに入ると、このキーは確認キーとして使用します。

左ボタン: 戻る

右ボタン: 次へ

メニューキー: 長押しすると「ビデオ→撮影→再生」、短押しするとメニューに入ります。

電源ボタン: 長押しすると、デバイスの電源をオン/オフできます。

倍率調整ホイール: 写真やビデオを撮影している状態で、このホイールを回すと焦点距離を調整できます。

LEDライト調光調整: LEDの明るさ調整できます。

インジケータ: 充電インジケータ(赤)、動作インジケータ(青)

三、メニュー

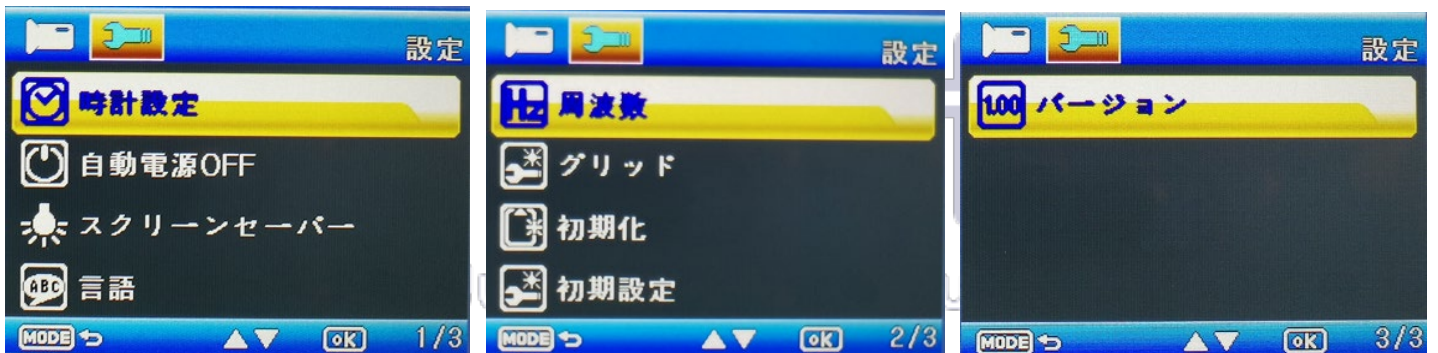
MENU ボタンを短押すと、「フォトモード→設定→終了」の順に切り替わります。

フォトモード

画質(1080FHD 1080P 720P)、露出補正の調整可能



設定モード



時間設定: 日付/時刻パラメータ設定

自動電源 OFF: 操作していない時に自動電源 OFF 機能(OFF/3分/5分/10分)

スクリーンセーバー: 操作していない時に自動スリープ機能(OFF/3分/5分/10分)

言語: 日本語、英語、フランス語など

周波数: 電源周波数設定 50Hz/60Hz

グリッド: 「クロス」ラインを表示及び非表示

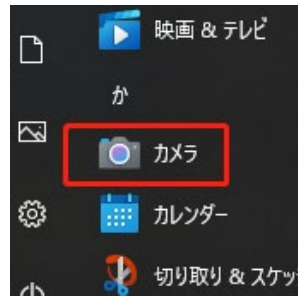
初期化: SD カードをフォーマットします

初期設定: 工場出荷時設定にリセット

バージョン: 現在のバージョンを表示します

四、 デジタル顕微鏡の PC モード

デジタル顕微鏡をPCに接続するとWindowsの標準カメラアプリ、MacのPhoto Boothをご利用頂けます。



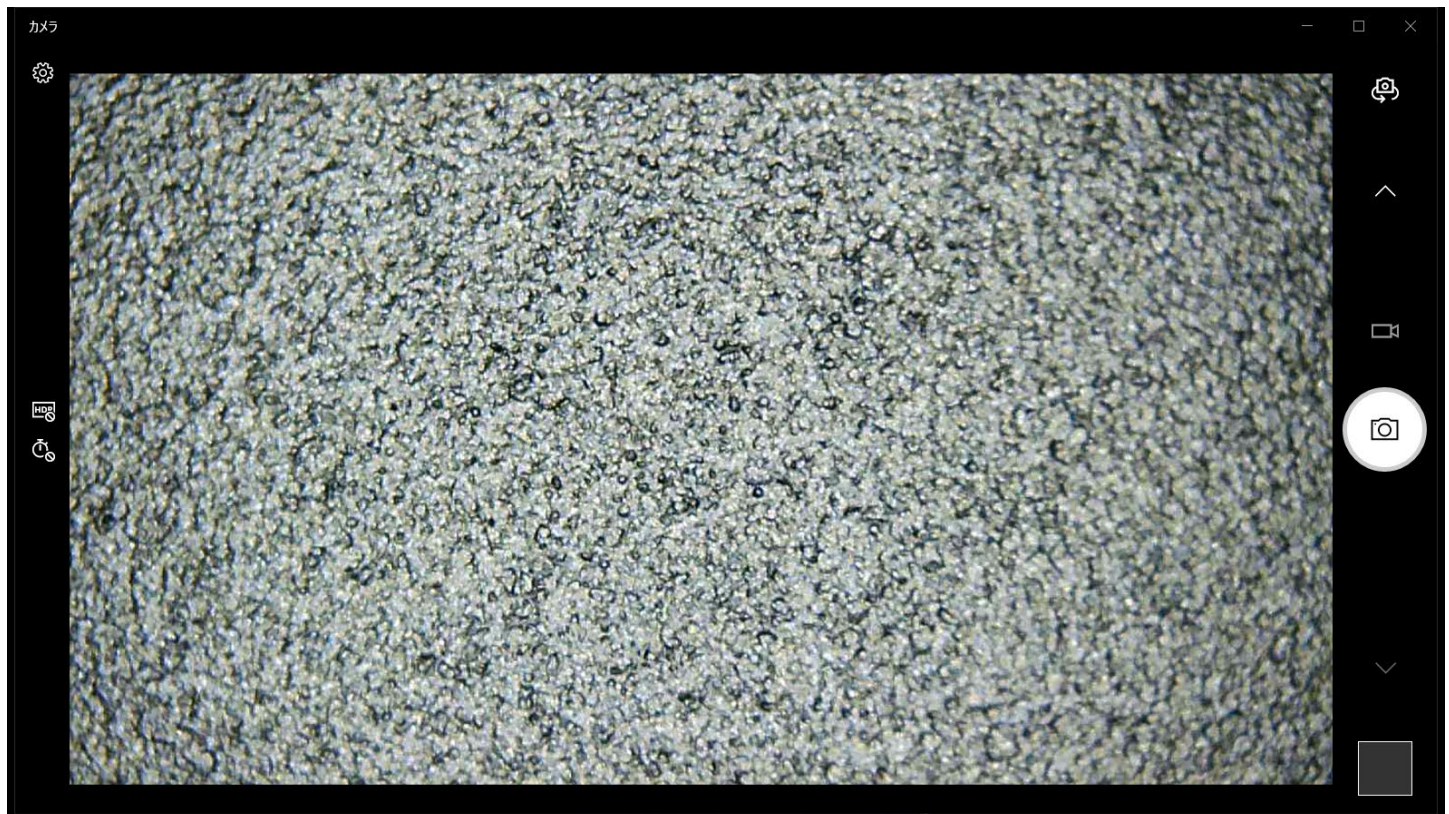
Windowsの標準カメラ



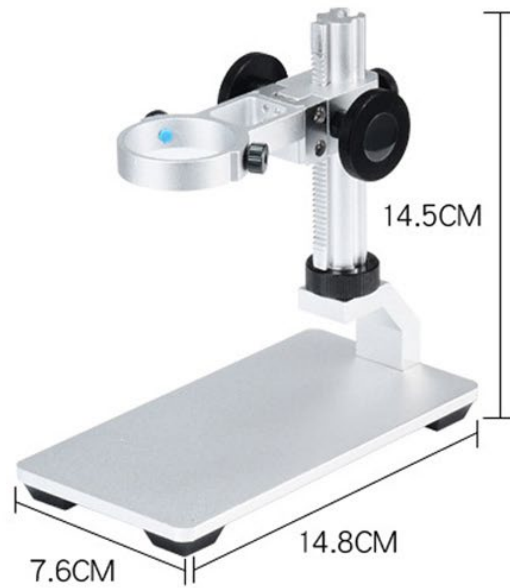
MacのPhoto Booth

- 1, デジタル顕微鏡を付属のUSBケーブルでPCに接続します。
 - 2, ドライバーは自動的にインストールされます。
 - 3, Windows[スタート]→[カメラ]、Mac[Launchpad]→[Photo Booth]
警告など出ましたら、許可してください。
 - 4, アプリの画面に表示されない場合、カメラアプリを再起動すればカメラが映されます。
上手くできない場合、「1～4」繰り返してみてください。
- 第三者カメラソフトを使う場合の設定はサポートできかねます。

映る画面はこんな感じです。↓



五、スペックとセット内容



P



n

- ・デジタル顕微鏡(本体)×1
- ・顕微鏡スタンド×1
- ・USBケーブル×1
- ・六角レンチ×1
- ・取扱説明書(英語)×1
- ・顕微鏡傷付け防止ゴム×1

六、注意事項

- ・加工、取扱ミスの場合は、いかなる理由でも返品・交換はできかねます。
- ・弊社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。
- ・免責について
 - ① 本商品に関連して直接または間接に発生した、偶発的、特殊、または結果的損害・被害
 - ② お客様の誤使用や不注意による障害または本商品の破損など
 - ③ お客様による本商品の分解、修理または改造が行われた場合
 - ④ 本商品の不具合を含む何らかの理由により、映像が表示できないことによる不便・損害・被害
 - ⑤ 第三者の機器などと組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害

Pro Station 

Just do it for you