

3段階のオートフォーカス機能付き
簡易計測もできる

携帯式 デジタル顕微鏡

3R-MSA600AF



最大倍率
約**43**倍

約**130**万
画素

HDMI
出力

タッチ
パネル

計測
機能

外出先でも使用可能な 携帯式のデジタル顕微鏡

実体顕微鏡のような固定されている顕微鏡は、自由に動かすことが難しいことや、対象物が大きすぎて観察できないことがあります。この携帯式デジタル顕微鏡は、顕微鏡本体とモニター一体型でワイヤレスなので外出先でも使用も可能。カメラのような感覚で、場所や対象物を選ばず、気軽にどこでも観察することができます。



製品特長

ピント調整の手間が省けるオートフォーカス機能搭載



**ワンタッチでピントを自動調整
3段階のオートフォーカス機能付き**

3段階のオートフォーカス機能が搭載されているので手間がかかる作業は不要です。3段階の倍率でピント調節が可能なので、細かい部分を写したい時にも便利。画面のオートフォーカスポタンをタッチするだけでこの携帯式デジタル顕微鏡があなたのかわりに自動でピントを合わせます。



**モニター一体型で
操作も簡単**

この携帯式デジタル顕微鏡はタッチパネル式のモニタと顕微鏡レンズが一体化された設計で見た目や、操作方法はスマートフォンを扱っているような慣れ親しんだ感覚。誰でも簡単に操作が行えるシンプルなユーザーインターフェイスを採用しています。

最大約43倍まで拡大可能(23型モニタ表示にて約200倍)



**検査や、検品など1台で
本格的な観察が可能**

様々な対象物を観察できるよう、最大倍率 約43倍で観察することができます。(外部23型モニタにて約200倍) 倍率を変更する際は可動式のレンズ部分を上下に移動させるだけ。部品や機器などの検品から、食品の異物混入検査、印刷の網点確認、鑑定など幅広い業種でお使いいただけます。



**検品などの簡易計測に
最適なスケール付き**

対象物の位置の確認や目安として使用できる簡易スケールを搭載。連続して複数の検品を行う際などに便利です。

HDMI出力でモニタにリアルタイム表示

**複数人で同時に確認ができ、
現場の判断スピードがアップします**

5型のモニタを搭載していますが、さらに大きな画面で出力できるHDMI接続対応。付属のHDMIケーブルで、直接テレビモニタに映像を映すことができます。複数人でリアルタイム映像を見ながら確認や判断をすることができるので効率よく作業を進めることができます。



製品仕様

JAN コード	4589557954111
倍率(約)	43/18/5.7倍 (23型モニタ表示にて約200倍)
焦点距離	43倍、18倍：接写5.7倍：20mm
撮影範囲	43倍：2.8×1.7mm 18倍：7×4.2mm 5.7：17×10mm
カメラ	1/3型 CMOS センサ
カメラ解像度	1280×720 92万画素
カメラ分解能	3.88um
モニタサイズ	5型
フォーカス	自動 / 手動
ホワイトバランス	自動 / 手動
露出	自動 / 手動
光源	白色 LED×12

静止画形式 / サイズ	png / 1280×720
動画形式 / サイズ	3gp / 1280×720 (20fps)
計測機能	あり
画像保存先	本体ストレージ
内蔵バッテリー	リチウムポリマ 5,000mAh
連続使用時間(約)	2.5時間
充電時間(約)	3時間 ※付属 AC/DC 変換アダプタ 2.4A 端子使用時
インターフェイス	USB-C、microHDMI
電源	入力：DC5V、3200mA (USB 供給)
重量(約)	410g
寸法(約)	182mm×73mm×52mm
材質	ジュラルミン



- ・3R-MSA600AF 本体
- ・HDMI ケーブル
- ・USB ケーブル
- ・AC アダプタ
- ・簡易スケール
- ・専用ケース
- ・取扱説明書

製品の詳しい説明はこちらから



【WEBで詳しく見る】
※読み取り機能が付いていない携帯電話をお持ちの方や、パソコンをご使用の方は下記URLを入力し、アクセスしてください。

<https://3rrr-btob.jp/archives/items/3r-msa600af>

※仕様・外観などは改善のため予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

販売店



スリーアールソリューション 株式会社

【本社】〒812-0008 福岡市博多区東光2丁目8-30 高光第一ビル2階
TEL:092-260-3030 FAX:092-441-4077
【東京支店】〒110-0015 東京都台東区東上野2丁目8番1号 ウインドミルビル2階
TEL:03-5826-4661 FAX:03-5826-4662
MAIL: info@3rrr-hd.jp URL: 3rrr-btob.jp

