



検査

1200万画素の高画質で観察!!
モニター一体型&充電式で持ち運び可能。



レポート・資料作り

画像保存・動画録画ができます。(microSDカードに保存可能)



会議・プレゼン

画面が大きいので複数人でリアルタイムに確認できます。



各種検査に 機械部品 金属 繊維 紙
樹脂 生物組織 クラック 表面劣化 腐食

パソコンに接続すると、より大画面での観察が可能になります。

※専用ソフトをダウンロードしてお使いください。

MS-1200LCD

LCDモニタ付マイクロスコープ

MICROSCOPE WITH LCD MONITOR

仕様

撮像素子	1/4.5CMOS
画素数	1200万画素
フレームレート	25fps
フォーカス	手動
作動距離	約5~200mm
観察範囲	約2~50mm
記録媒体	microSDカード (32GB以下Class10以上)
解像度	静止画: 4032×3024 / 3264×2448 / 1920×1080 動画: 1920×1080 / 1280×720
ファイル形式	静止画: JPEG形式 動画: 本体…MOV形式 PCカメラモード…AVI形式・ASF形式
倍率	約5×~130×
ディスプレイ	10インチIPS液晶
光源	白色LED×30個
インターフェース	USB 2.0
電源	リチウムイオン電池 3.7V 3000mAh ※連続使用時間: 約1時間
対応OS	Windows 7、8、10、11
質量	約1,980g
使用温度範囲	5°C~35°C
セット内容	●本体 ●スタンド(組み立て式) ●LEDライト ●USBケーブル…2(本体充電用/LEDライト給電用) ●microSDカード(32GB)…1 ●支柱取付用ねじ…2 ●クリーニングクロス…1 ●六角棒レンチ…1 ●取扱説明書…1

光学倍率最大約130倍まで/
拡大できるモニタ付顕微鏡

高画質
1200万
画素



画像保存

動画録画

(microSDカードに保存可能)



パソコンを持ち込めない
現場にも!
モニター一体型&充電式
単体で確認・保存が可能な、
高い機動力が特長です。

商品情報は
こちらから



■作動距離が大きく「小さな物」から「大きな物」まで拡大観察が可能!
■本体でもパソコンでも、microSDカードの内容を確認できます。

商品コード	品番	標準小売価格	JANコード
140154	MS-1200LCD	¥60,000	4975846 047495

各種検査に 機械部品 金属 繊維 紙
 樹脂 生物組織 クラック 表面劣化 腐食



リアルタイムに
映像を確認！

※パソコンは付属致しません。
※専用ソフトをダウンロードしてお使いください。

MSN-500

USB MICROSCOPE

USB接続マイクロスコープ

商品情報は
こちらから



高画質
500万
画素



検査

パソコンに接続して、
簡易的な拡大観察が可能。



レポート・資料作り

500万画素の高画質で画像・動画の
保存ができます。



会議・プレゼン

複数人でリアルタイムに検査結果を
確認できます。

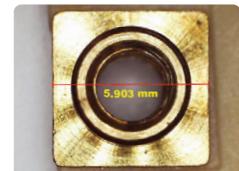
仕様

撮像素子	1/2.7CMOS
画素数	500万画素
解像度 (静止画・動画共通)	2592×1944, 2320×1744, 2048×1536, 1920×1080, 1280×1024
フレームレート	19~24fps
ファイル形式	静止画:JPEG形式 動画:AVI形式
フォーカス	手動
作動距離	約0~150mm (マイクロスコープをスタンドから外して使う場合)
観察範囲	約2.5~58mm
倍率	約10x~200x (27インチモニタ使用時)
光源	白色LED×8個
インターフェース	USB2.0 Type-A
電源	USBポートより供給
対応OS	Windows 7, 8, 10, 11
パソコン推奨環境	CPUクロックスピード:1.8GHz以上 メモリ:1GB以上
対応言語	日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、ロシア語、 イタリア語、ポルトガル語、オランダ語、ポーランド語、韓国語、 中国語、ウクライナ語、リトアニア語、ハンガリー語
使用温度範囲	0°C~35°C
サイズ	マイクロスコープ本体:約Φ37×110mm スタンド:約120×165×170mm ケーブル:約1.5m
質量	本体:約100g スタンド:約410g
材質	本体・スタンド:ABS 支柱:ステンレス

商品コード	品番	標準小売価格	JANコード
140223	MSN-500	¥ 30,000	4975846 019799

複雑なセッティングは不要/
すぐにご使用いただけます!

簡易測定機能付



※測定値の精度は保証しておりません。
目安としてご使用ください。

ピント合わせが簡単な
専用スタンド付



付属品

- ・スタンド(組み立て式)
- ・簡易スケール … 1



※標準小売価格はすべて税抜価格となっています。

※サイズ・質量は概略です。

※外観・仕様などは製品改良のため、予告なしに
変更することがありますのでご了承ください。

※印刷物と実物では多少色味が異なる場合があ
ります。

—— “測る”をつくる。——

SK 新潟精機株式会社

〒955-0055 新潟県三条市塙野目5丁目3番14号

☎ (0256) 33-5502(代) FAX (0256) 33-5528

URL <https://www.niigataseiki.co.jp>

■販売店