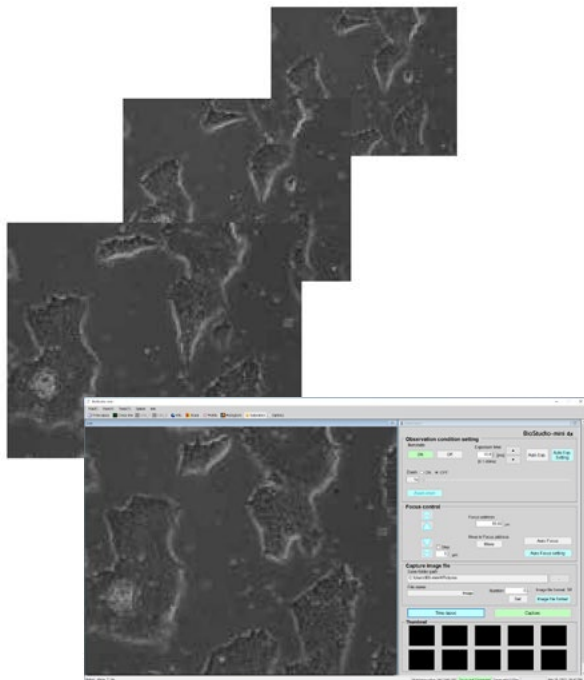




細胞観察装置

BioStudio-mini



コンパクトサイズで 持ち運びできる顕微鏡です

本体の質量は約 5kg と軽量。
BioStudio シリーズ最小モデルです。

優れた耐水性・耐薬品性

防水性に優れており、過酸化水素ガス除染・
UV 滅菌にも対応し「拭きやすい顕微鏡」として
お使いいただけます。

細胞にやさしい

光源には細胞にやさしい赤色 LED 照明を採用。
撮影時のみ照明 ON となります。

簡単操作

基本操作はパソコンから。
どなたでも簡単に使いこなせるソフト付です。
フォーカスはマニュアル操作。
オプションで電動フォーカスをご用意しております。

仕様 Specifications

型式	BS-M04 4倍モデル	BS-M10 10倍モデル
使用環境	温度 15～40℃ 湿度 95%RH以下（結露なきこと） 過酸化水素ガスによる除染可能	
観察方法	位相差	
パソコン操作	照明 ON / OFF、カメラ操作	
位相差観察	赤色 LED 波長 627nm	
対物レンズ	CFI Plan Fluor DL 4x (Nikon)	CFI Plan Fluor DL 10x (Nikon)
倍率	4倍 / 8倍 (デジタル)	10倍 / 20倍 (デジタル)
視野サイズ	1.68 × 1.35 mm	0.68 × 0.54 mm
カメラ	131万画素モノクロカメラ / 有効画素数 1280 × 1024 pxl	
ピント調整範囲	0～5mm	
本体 (外形寸法 / 質量)	160 (W) × 335 (H) × 295 (D) mm (突起部含まず) / 約 5kg ケーブル長さ 2.6m	
製品構成	BioStudio-mini 本体 / 専用ソフトウェア	
オプション	電動フォーカスユニット / マニュアルステージ	



安全キャビネット組込例



安全キャビネット、インキュベータ内に
設置し観察ができます。

オプションで電動フォーカスを
ご用意しております。

安全に関するご注意

■ご使用前に「使用説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご注意: 本カタログに掲載した製品及び製品の技術(ソフトウェアを含む)は、「外国為替及び外国貿易法」等に定める規制貨物等(技術を含む)に該当します。輸出する場合には政府許可取得等適正な手続きをお取りください。

・本カタログ記載の会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。

・本カタログは2021年3月現在のものです。仕様と製品は、製造者/販売者側がなんら債務を負うことなく予告なしに変更されます。

©2021 NIKON CORPORATION



株式会社 **ニコン**

108-6290 東京都港区港南2-15-3 (品川インターシティ C棟)
<https://www.healthcare.nikon.com/ja/>

株式会社 **ニコン ソリューションズ**

https://www.microscope.healthcare.nikon.com/ja_JP/

本社 140-0015 東京都品川区西大井1-6-3 (株)ニコン 大井ウエストビル3階

東京 (03) 3773-8138 名古屋 (052) 709-6851 京都 (075) 781-1170
札幌 (011) 281-2535 金沢 (076) 233-2177 岡山 (086) 801-5055
仙台 (022) 263-5855 大阪 (06) 6394-8801 福岡 (092) 558-3601



拠点一覧