

機械器具 25 医療用鏡
一般医療機器 顕微鏡付属品 (37294000)
特定保守管理医療機器
M I E r ミエル

【禁忌・禁止】

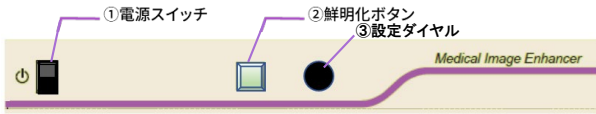
<使用方法>

1. 本品を爆発のおそれのある場所で使用しないこと[本品は爆発に対する保護はされていない]。
2. 本品が破損している場合は使用しないこと。
3. 自ら修理を行わないこと。

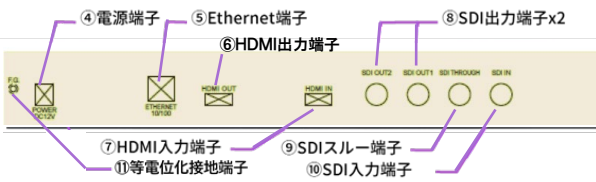
【形状、構造及び原理等】

1. 形状

【前面】



【背面】



2. 電氣的定格

電圧：12V±10%
電流：2A (24W)
電源：100～240VAC DC12V 40W
周波数：50/60Hz

3. 機器の分類

電撃に対する保護の形式による分類：クラス II

4. 動作環境

気温:0℃～+55℃、湿度:10%～80%

5. 原理

顕微鏡から送信される電子信号を本品にて受信後、電子信号を改善し、モニタディスプレイへ画像を出力し、ビデオレコーダでの録画、コンピュータへの保存等のための電子信号を出力する装置である。

【使用目的又は効果】

顕微鏡とともに使用し、顕微鏡の機能を追加することを目的とした機器をいう。

【使用方法等】

【標準的な使用方法】

- (1) 顕微鏡を本品の入力端子に接続し、本品の出力端子をモニタディスプレイに接続する。接続は、SDI もしくは HDMI ケーブルを使用する
- (2) 電源スイッチを ON にする。
- (3) ディスプレイに映し出された画像を観察する。

【画像鮮明化の方法】

- (1) 電源スイッチを ON にすると、情報表示エリアの上段に製品名とバージョン番号、下段右側に鮮明化の ON/OFF 状態及び

強度が表示され、設定操作が可能となる。

- (2) (1)の状態では鮮明化ボタンを押すと、鮮明化処理の ON/OFF が切り替わる。鮮明化処理が ON の場合、鮮明化ボタン内蔵の照明が点灯する。設定ダイヤルを左右に回し、鮮明化の強度を調節する。

【使用上の注意】

1. 本品及び組み合わせて使用する製品の添付文書・取扱説明書を熟読し、その指示に従って使用すること。
2. 使用前後に点検を行うこと。
3. 本品の設置や使用の際には、電磁両立性に注意すること。高周波通信機器によって、本品は影響を受ける可能性がある。高周波通信機器と隣り合わせて使用する必要があり、高周波干渉が起きたら、本品が意図した機能を果たすか否か確認すること。
4. 線間電圧と型番プレートに表示されている電圧が同じであることを確認すること。
5. ケーブルを引っ張らないこと。回路断絶を引き起こすおそれがある。
6. 電源コード、ケーブル類はひねらず整理して保管すること。

【保管方法及び使用期間等】

気温:-20℃～+65℃、湿度:5%～95%の条件下で保管すること。

【保守・点検に関わる事項】

1. 使用者による保守点検事項
洗浄剤、研磨剤及び溶剤は絶対に使用しないこと。
2. 業者による保守点検事項
保守点検の依頼に関しては、弊社まで連絡すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

[製造販売業者]

株式会社ロジック・アンド・デザイン
Tel：03-4500-7755

取扱説明書を必ずご参照ください。