

テクニカルデータ

鏡基部（共通）	
光学系	T* マルチコートアポクロマートレンズ
変倍機構	手動5変倍式（ファクタ 0.4 / 0.6 / 1 / 1.6 / 2.5）
フォーカス機構	対物レンズ部のフォーカスノブによる操作
観察鏡筒	双眼 180° 可変鏡筒 f=170mm（標準）
接眼レンズ	広視野接眼レンズ 12.5x（標準）
対物レンズ	f=250mm フォーカス機能付き（標準）
総合倍率	3.4x / 5.1x / 8.2x / 13.6x / 21.3x（標準構成時）
有効視野径	66mm / 44mm / 26mm / 17mm / 11mm（標準構成時）
フィルタ	UV オレンジ / コントラストグリーン
照明機構	ファイバーライトガイド同軸照明
ハンドグリップ	pico 用ハンドグリップ（バック）
カラーカメラ（オプション）	内蔵 HD（ハイビジョン）カメラ 各社外付 カラーカメラ

照明システム（共通）	
LED 照明	バックアップ LED 機能付

適合規格（共通）	
DIN EN 60601-1, DIN EC 60601-1, UL 60601-1, CAN/CSA-C22.2 No.601.1	

電撃に対する保護の形式及び程度（共通）	
Class I, B 形装着部	

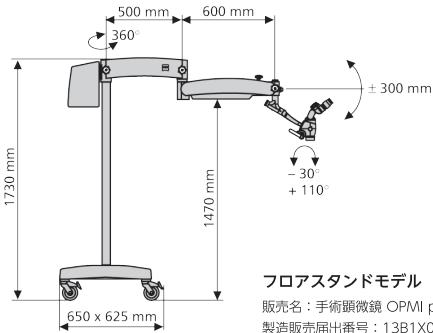
手術顕微鏡 OPMI® pico

サスペンションシステム：S100 フロアスタンドモデル	
鏡基部	上記の通り
照明システム	上記の通り
電気的基準	上記の通り
電撃に対する保護の形式及び程度	上記の通り
重量（鏡基部重量含まず）	約 102kg
定格電圧	100V AC, 50/60Hz
最大消費電力	250VA（LED 照明仕様）

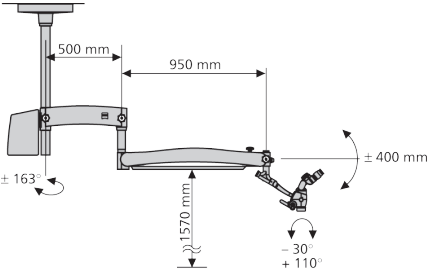
手術顕微鏡 OPMI® pico マウントタイプ

サスペンションシステム：S100 天井懸架モデル	
鏡基部	上記の通り
照明システム	上記の通り
電気的基準	上記の通り
電撃に対する保護の形式及び程度	上記の通り
重量（鏡基部重量含まず）	約 54kg
定格電圧	100V AC, 50/60Hz
最大消費電力	250VA（LED 照明仕様）

寸法図



フロアスタンドモデル
販売名：手術顕微鏡 OPMI pico
製造販売届出番号：13B1X00119003170
一般医療機器 特定保守管理医療機器
一般名称：可搬型手術用顕微鏡（36354020）



天井懸架モデル
販売名：手術顕微鏡 OPMI pico マウントタイプ
製造販売届出番号：13B1X00119003070
一般医療機器 特定保守管理医療機器（設置）
一般名称：手術用顕微鏡（36354010）

発売元：



〔札幌営業所〕〒064-0824 札幌市中央区北4条西20-2-1 Nord 420BLD1階 TEL(011)616-5814
〔関東北営業所〕〒336-0017 さいたま市南区南浦和3-34-2 TEL(048)884-3951
〔東京支店〕〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-11 千代田小川町クロス2階 TEL(03)5217-4618
〔名古屋営業所〕〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2階 TEL(052)733-1877
〔大阪本社〕〒532-0033 大阪府大阪市淀川区新高1-1-15 TEL(06)6396-4400
〔広島営業所〕〒732-0804 広島市南区西薬屋3-2-1 日通ビル1階 TEL(082)207-2870
〔福岡営業所〕〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル5階 TEL(092)432-4618
https://www.hakusui-trading.co.jp/ 2023.12.P1,000 E25 Ver.3.1.1

製造販売元
カールツァイスメディテック 株式会社
〒102-0083東京都千代田区麹町二丁目10番9号
TEL:0570-021311 FAX:03-5214-1251 <http://www.zeiss.co.jp/med>

※製品の仕様および外観は、改良のためお断りなく変更することがございますので、ご了承ください ※本カタログ中の製品の色彩は印刷物のため実物とは多少異なることがあります ※会社名、製品名称等は各社の商標または登録商標です



手術顕微鏡
ZEISS OPMI® pico
Elevating the level of care.



OPMI® pico

デンタルマイクロ스코プの
ワールドスタンダードモデル

歯科用に開発された OPMI® pico は、
カールツァイス デンタルマイクロ스코プの
エントリーモデルでありながら、コンパクトな
ボディに全ての機能が内蔵されており、豊富な
オプションアクセサリと人間工学に基づく快適
な操作性で、術者および患者さんに最適な環境
をお届けします。

■ 選択できる鏡筒

可変鏡筒・フォルダブル鏡筒の中から
診療体系に合った使いやすい鏡筒が
選択可能です。

■ 可変鏡筒



鏡筒部分が 180° の範囲で可変し、
快適な姿勢を維持します。

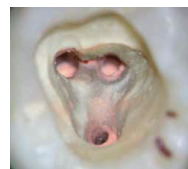
■ フォルダブル鏡筒



2箇所ある関節が可変し、鏡筒部分が 360° 回転する（ローテータブル機構）ので、あらゆる方向から観察部位へアプローチできます。
ノブを＋方向へ回すと、通常よりさらに 50% 拡大視野が得られます。（カメラでの表示には影響しません）

■ 照明装置

長寿命な LED 照明を採用しています。
・自然な色再現性
・ランニングコストに優れ、長寿命。発熱が少ない



■ ガリレイ式変倍機構

アプリケーションに合わせて 5 段階の倍率が選択可能

■ 内蔵型フルハイビジョン (Full HD) カメラ

一体型フルハイビジョンカメラを搭載した機種もご用意しています。
内蔵型カメラは、カメラ本体や必要なケーブル・カメラコントロールユニット(CCU)が
システム内に納められており、場所を取らず美観的にも優れています。

FULLHD 1080p 解像度 | 1920 × 1080 ピクセル
アスペクト比 | 16:9



ビデオ規格	1080p, 1080i, 720p, NTSC (59.94Hz)
出力形式	
HDMI 出力	720p, 1080p, 1080i
YPbPr (アナログコンポーネント出力)	720p, 1080i
VBS (コンポジット出力)	NTSC

OPMI® pico

ビームスプリッター50付



対物レンズ

OPMI pico/S100 フロアスタンド LED
ビームスプリッター50付 f=300mm対物レンズ

45104960

| フロアスタンド



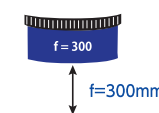
| 可変鏡筒



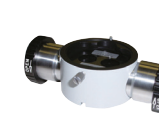
| LED 照明



| f=300mm 対物レンズ



| ビームスプリッター 50



OPMI® pico

内蔵HDカメラ



対物レンズ

OPMI pico/S100 フロアスタンド LED
内蔵 HD カメラ f=300mm 対物レンズ

45104962

| フロアスタンド



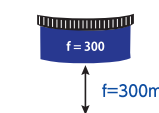
| 可変鏡筒



| LED 照明



| f=300mm 対物レンズ



| 内蔵 HD カメラ



バリオスコープ 100

作業距離 200～300mm の対物レンズ
※バリオスコープ100の単品販売設定はございません

OPMI® pico

ビームスプリッター50付



バリオスコープ100

OPMI pico/S100 フロアスタンド LED
バリオスコープ ビームスプリッター50付

45104980

| フロアスタンド



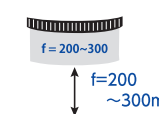
| 可変鏡筒



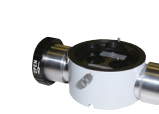
| LED 照明



| バリオスコープ 100



| ビームスプリッター 50



OPMI® pico

内蔵HDカメラ



バリオスコープ100

OPMI pico/S100 フロアスタンド LED
内蔵 HD カメラ バリオスコープ

45104982

| フロアスタンド



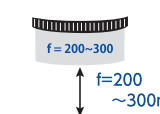
| 可変鏡筒



| LED 照明



| バリオスコープ 100



| 内蔵 HD カメラ



映像記録機器

HAKUSUI レコーダー PRO



シンプルな操作で録画・静止画撮影が可能

PicmoR(ピクモール)



製品情報はこちら

ADMENIC DVP2



製品情報はこちら