

NEITZ



NEITZ HALOGEN OPHTHALMOSCOPE

BXα

「角膜反射の除去」をテーマに、 BX α が生まれました。



偏光フィルタ

偏光軸が互いに直交する2枚の偏光フィルタを照明系と観察系に入れることにより、眼底観察時の角膜反射が最小限に抑えられることは、理論でも実験でも確認されています。しかし、同時に眼底全体が暗くなるのがこの方法の欠点とされていました。ナイツBX α ではこの問題を解決するため、観察系の偏光フィルタを回転可能にし、2つの偏光軸が交わる角度を変えながら、角膜反射と眼底像の明るさのバランスが一番良い状態を選べるようにしました。

ハロゲン電球

明るく、長寿命のハロゲン電球を採用しています。

補正レンズ

補正レンズは-36Dから+35Dまで1D刻みでカバーします。しかも補正レンズディスクはエンドレス回転ですから、大幅な補正ジオプタの変更もスムーズに行えます。特にマイナスレンズの幅広さ、きめの細かさは近視の多い日本の実状にマッチしています。

直読式ジオプタ表示

強度近視、強度遠視などの観察で、補助レンズを使用するときでも、補正レンズのジオプタを直読することができます。また、ジオプタ表示は照明式なので、暗室でもはっきり読み取ることができます。

特殊目盛

黄斑部観察用の小孔、眼底の凹凸を見るためにスリット、同心円目盛、血管のコントラストをはっきりさせる無赤フィルタが装備されています。

フィルタ

フィルタレバーの操作により、4000Kフィルタと偏光フィルタを照明系に入れることができます。これらのフィルタはすべての特殊目盛と組み合わせて使用することができます。

ダストシャッター

検眼鏡を使用しないときには光学系にホコリが入らないよう、ダストシャッターでのぞき孔をカバーすることができます。



ハロゲン検眼鏡

BX α -13



- 単二乾電池2コで使用します。
 - 内容：ハロゲン検眼鏡BX α 頭部、ケース、単二電池柄、スペア電球 1コ
 - 電球：ハロゲンBX-3V球 (L-30)
 - 本体質量：300g
 - 総質量：550g
- 製造販売届出番号：13B2X00131107502
一般医療機器 JMDN12817000

ハロゲン検眼鏡

BX α -13A



- 単三乾電池2コで使用します。
 - 内容：ハロゲン検眼鏡BX α 頭部、ケース、単三電池柄、スペア電球 1コ
 - 電球：ハロゲンBX-3V球 (L-30)
 - 本体質量：200g
 - 総質量：450g
- 製造販売届出番号：13B2X00131107503
一般医療機器 JMDN12817000

ハロゲン検眼鏡(充電式)

BX α -RC



※ 充電器 RC-II は別売です。

- 充電電池1000RSで使用します。
 - 明るさは電池式の約2倍です。
 - 充電中は卓上の充電器に検眼鏡を収納しておくことができます。
 - 内容：ハロゲン検眼鏡BX α 頭部、ケース、充電電池柄、卓上型充電器RC-II、ビニールカバー、スペア電球 1コ
 - 電球：ハロゲンBX-4V球 (L-29)
 - 本体質量：BX α -RC：330g / RC-II：850g
 - 総質量：BX α -RC：580g / RC-II：1100g
- 製造販売届出番号：13B2X00131107505
一般医療機器 JMDN12817000

ハロゲン診断器セット
BX α -12345FO



- 単二乾電池2コで使します。
- 眼・耳・鼻・のどの観察に使します。
- 内容：ハロゲン検眼鏡BX α 頭部、
ファイバー耳鼻鏡(3倍レンズ付き)、
ケース、イヤーチップ/ディスボ[※]
(2.5mm、4mm 各10コ)、
咽喉鏡、単二電池柄、
ハロゲン検眼鏡 スペア電球1コ、
ファイバー耳鼻鏡 スペア電球1コ、
咽喉鏡 スペア電球1コ、
- 電球：検眼鏡 ハロゲンBX-3V球(L-30)
ファイバー耳鼻鏡 FO球(L-69)
咽喉鏡 MS-II球(L-6)
- 本体質量：520g
- 総質量：880g
- 製造販売届出番号：13B2X00131122101
一般医療機器 JMDN70095000

ハロゲン検眼・ファイバー耳鼻鏡セット
BX α -134FO



- 単二乾電池2コで使します。
- ハロゲン検眼鏡BX α とファイバー耳鼻鏡を
単二乾電池2コで使します。
- 内容：ハロゲン検眼鏡BX α 頭部、
ファイバー耳鼻鏡(3倍レンズ付き)、
ケース、イヤーチップ/ディスボ[※]
(2.5mm、4mm 各10コ)、
単二電池柄、
ハロゲン検眼鏡 スペア電球1コ、
ファイバー耳鼻鏡 スペア電球1コ、
- 電球：検眼鏡 ハロゲンBX-3V球(L-30)
ファイバー耳鼻鏡 FO球(L-69)
- 本体質量：440g
- 総質量：800g
- 製造販売届出番号：13B2X00131122103
一般医療機器 JMDN70095000

ファイバー耳鼻鏡
 α -34FO



- 単二乾電池2コで使します。
- 耳・鼻の観察に使します。
- 内容：ファイバー耳鼻鏡(3倍レンズ付き)、
ケース、イヤーチップ/ディスボ[※]
(2.5mm、4mm 各10コ)、
単二電池柄、スペア電球1コ
- 電球：FO球(L-69)
- 本体質量：360g
- 総質量：580g
- 製造販売届出番号：13B2X0013112201
一般医療機器 JMDN41238000

※イヤーチップはディスボ商品です。再使用はできません。

NEITZ

株式会社ナイツ
〒102-0082
東京都千代田区一番町15-21 一番町コート4階
tel.03-3237-0551 fax.03-3237-0554
http://www.neitz.co.jp

●代理店