قياس قوة العدسات

HLM-7000P

قياس عدسات النظارات والعدسات اللاصقة.

قياسات آلية. قياس نفاذية UV. المسافة بين الحدقتين. شاشة LCD قابلة للإمالة. عدسات متعددة البؤر وملونة وعالية القوة.



HLM-7000P · صورة الجهاز

المصادر والوثائق · تم التحقق من المصدر في 18-10-2026

طلب عرض سعر

عرض المنتج

تم الإنشاء في 29-11-2026

أعدّت ASEM هذه النشرة. وهي لا تحل محل الوثائق الرسمية للشركة المصنعة أو تعليمات الاستخدام الخاصة بها.

أبرز المزايا

قياس عدسات النظارات

قياس القوة الكروية والأسطوانية والمنشورية.

المصادر والوثائق · تم التحقق من المصدر في 05-10-2026

عدسات لاصقة

قياس العدسات اللاصقة الصلبة واللينة.

المصادر والوثائق · تم التحقق من المصدر في 05-10-2026

نطاق بصري واسع

الكرة من −25 إلى +25 D؛ والأسطوانة حتى 10 D.

المصادر والوثائق · تم التحقق من المصدر في 05-10-2026

الإمكانات في الممارسة

قياس قوة العدسات

المصادر والوثائق

عدسات لاصقة صلبة ولينة

المصادر والوثائق

عدسات بمقاسات مختلفة

يقبل HLM-7000P أقطار عدسات من 15 إلى 120 mm. ويصل مجال المنشور إلى 20 Δ باتجاهات القاعدة العلوية والسفلية والداخلية والخارجية.

- قطر عدسة من 15 إلى 120 mm.
- منشور حتى 20 Δ في اتجاهات القاعدة الأربعة.

المصادر والوثائق

فحص العدسات شديدة التلوّن

يكيّف الجهاز إضاءته عند قياس النظارات الشمسية والعدسات ذات الطلاء العاكس.

- تضخيم آلي للضوء.
- تحليل بمستشعر جبهة الموجة هارتمان.

المصادر والوثائق

قياسات دقيقة للعدسات اللاصقة

أوضاع مخصصة لأنواع عدسات مختلفة، مع دقة مدعومة بتحليل جبهة الموجة Hartmann.

HLM-7000P مقياس عدسات رقمي

نطاقات القياس

القوة الكروية: 0~±25,00D

القوة الأسطوانية: 0~±10,00D

محور الأسطوانة: 0°~180° بخطوات 1°

قوة الإضافة: 0~+10D

قوة المنشور: 0~20Δ.

مسار عمل أكثر سلاسة

توجيه قياس العدسات المتدرجة

ترافق إرشادات الواجهة قياسات البعيد والقريب. ويساعد شريط المسافة الحدقية ومسند القياس على تموضع العدسات الصغيرة ومتعددة البؤر.

- التعرّف على العدسات المتدرجة والإرشاد أثناء قياسها.
- قياسات البعيد والقريب والإضافة.

المصادر والوثائق

متابعة علامات العدسة على الشاشة

تعرض شاشة IPS التموضع والنتائج في واجهة القياس.

- شاشة ملونة بحجم 5.7 بوصات.
- ضبط السطوع ومعالجة مضادة للوهج.

المصادر والوثائق

مصمم للممارسة اليومية

قراءة نفاذية الأشعة فوق البنفسجية

يعرض وضع الأشعة فوق البنفسجية قيمة النفاذية ورسمها البياني. ويوفّر الجهاز تعزيزاً للإضاءة عند قياس النظارات الشمسية الداكنة أو المرآتية.

- نتيجة نفاذية الأشعة فوق البنفسجية رقمياً وبيانياً.
- قياس العدسات المعتادة وعدسات النظارات الشمسية.

المصادر والوثائق

الاحتفاظ بالعلامات المرجعية في المطبوع

تطبع الطابعة الحرارية النتائج ومؤشراتها الرسومية.

- رسوم للمحور والمسافة بين الحدقتين.
- استبدال الورق بأمر بزر واحد.

المصادر والوثائق



HLM-7000P · صورة الجهاز

المصادر والوثائق

المواصفات الفنية والوثائق

الحد الأدنى للقوة الكروية
D 25-

المصادر والوثائق

الحد الأقصى للقوة الكروية
D 25

المصادر والوثائق

الحد الأقصى للقوة الأسطوانية
D 10

المصادر والوثائق

الحد الأقصى للمنشور
Δ 20

المصادر والوثائق

الاتصال
RS-232C

المصادر والوثائق

التغذية الكهربائية
120–100 أو 220–240 V AC؛ 50–60 Hz

المصادر والوثائق

الأبعاد
377 × 237 × 190 mm

المصادر والوثائق

الوزن
5.5 kg

المصادر والوثائق

التنزيلات والموارد

- https://huvitz.com/wp-content/uploads/2024/11/HLM-7000P_6p_eng_20171207.pdf
  تم التحقق من المصدر في 05-10-2026
- https://huvitz.com/wp-content/uploads/2024/11/HLM-7000P_6p_eng_20171207.pdf
  تم التحقق من المصدر في 18-10-2026

أسئلتكم حول HLM-7000P

ما المواصفة «الحد الأدنى للقوة الكروية» الموثقة لجهاز HLM-7000P؟

D 25-

المصادر والوثائق

ما المواصفة «الحد الأقصى للقوة الكروية» الموثقة لجهاز HLM-7000P؟

D 25

المصادر والوثائق

هل يلزم جهاز منفصل لفحص الأشعة فوق البنفسجية؟

قياس نفاذية الأشعة فوق البنفسجية مدمج في HLM-7000P. وتعرض الشاشة قيمة رقمية ورسماً بيانياً للعدسة المقاسة، بما فيها عدسات النظارات الشمسية.

المصادر والوثائق

ما أقطار العدسات المذكورة؟

تحدد النشرة مجالاً من 15 إلى 120 mm. ويشمل إجراء القياس اختيار الوضع ووضع العدسة.

المصادر والوثائق

هل يقيس HLM-7000P القوة المنشورية؟

نعم. يصل المجال المذكور إلى 20 Δ، مع عرض اتجاه القاعدة إلى أعلى وأسفل وداخل وخارج.

المصادر والوثائق

منتجات ذات صلة



HLM-9000

Huvitz

قياس قوة العدسات

قياس عدسات النظارات والعدسات اللاصقة بتقنية هارتمان.

عرض المنتج

استكشف المجالات السريرية في كتالوج ASEM

تصفح المجالات القريبة في كتالوج ASEM. لا توسّع هذه الروابط استطبابات هذا الجهاز.

التشخيص والقياسات الحيوية

أكثر من جهاز، دعم مستمر

ناقش مشروعك مع ASEM: الاختيار والتركيب والتدريب والدعم الفني.



رسم توضيحي للخدمة

التركيب

ناقش شروط التركيب والتجهيز مع فريقنا الفني.

معرفة المزيد

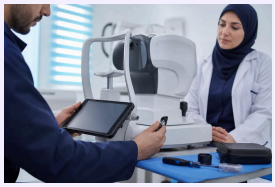


رسم توضيحي للخدمة

التدريب

استفسر عن التدريب والتعريف بطريقة استخدام تجهيزاتك.

معرفة المزيد



رسم توضيحي للخدمة

خدمة ما بعد البيع

تواصل مع ASEM للحصول على المساعدة الفنية والدعم المناسبين لتجهيزاتك.

معرفة المزيد



رسم توضيحي للخدمة

استشارة متخصصة

اعرض احتياجاتك السريرية لمناقشة اختيار التجهيزات الملائمة.

معرفة المزيد

التواصل مع مختص | استكشف جميع المنتجات | موقع الشركة المصنعة

direction@asem-medical.com · +21320092281

إصدار الوثيقة: dcdacc870eef