



plusoptix S20
mobil mit Schnittstelle
zu Praxissoftware (GDT)



plusoptix S12R
mobil ohne Schnittstelle

Amblyopiescreening – kinderleicht mit Plusoptix

Einsatzbereich der Plusoptix Vision Screener ist die frühzeitige Erkennung der am häufigsten auftretenden Sehstörungen bei Kindern.

Die Plusoptix Geräte messen hierfür beide Augen gleichzeitig in weniger als einer Sekunde und berührungslos aus einem Meter Entfernung.

VISION SCREENER

Made in Germany

Delegierbar & schnell

- Sofortiges Screeningergebnis „Auffällig“ oder „Unauffällig“
- Dokumentation der Messprotokolle in der elektronischen Patientenakte
- Messung an Praxispersonal delegierbar

Leihoption Pay-Per-Use

Im Rahmen der Leihvereinbarung Pay-Per-Use arbeiten Sie mit einem Prepaid-Guthaben, welches Sie bedarfsabhängig aufbrauchen können. Kosten fallen lediglich für jede durchgeführte Messung an.

Inzahlungnahme

Beim Kauf eines Plusoptix Vision Screeners nehmen wir Ihr altes Gerät (auch Fremdfabrikate) gerne in Zahlung. Sprechen Sie uns hierfür an.

Jetzt Angebot anfordern:

info@adbos.at



ZUVERLÄSSIG KOMPATIBEL



INNOVATIV



ADBOS
MEDICAL SOLUTIONS



ZUVERLÄSSIG

Wartungs- und kalibrierungsfrei

Plusoptix Geräte sind wartungsfrei und benötigen auch keine Kalibrierung.

Die Akkus sind im Handel erhältlich und können einfach und ohne Werkzeug ausgetauscht werden.

Sorgenfrei mit der Plusoptix-Garantie

Alle Plusoptix Vision Screener werden in Verbindung mit einer einjährigen Sorglos-Garantie ausgeliefert.

Die Sorglos-Garantie deckt sogar selbst verursachte Beschädigungen ab (z. B. Herunterfallen).

Die Garantie kann auf bis zu 10 Jahre verlängert werden.

Kostenfreie Software-Updates

Unabhängig vom Gerätemodell sind Software-Aktualisierungen dauerhaft kostenfrei.

Automatische Benachrichtigungen weisen sofort auf Updates hin.

INNOVATIV

Durchleuchtungstest

Um Medienstrübungen einfacher zu erkennen, kann mit dem Vision Screener ein blendfreier Durchleuchtungstest aus einem Meter Entfernung durchgeführt werden.

- Dank Infrarotbeleuchtung bleibt die Pupillengröße unbeeinträchtigt (größerer Messbereich der Pupillen)
- Hochauflösende Foto-Aufnahme (Standbild, Pupillenzoom)
- zur Begutachtung (analog Brückner-Test aus 50-100 cm; zur besseren Vergleichbarkeit rot eingefärbt)
- Dokumentation der Foto-Aufnahme in Patientenakte möglich

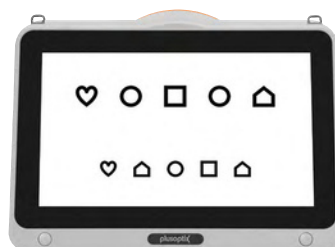


Beispielhafte Darstellung Durchleuchtungstest plusoptiX S20

Visus-Test

Beim Gerätemodell S20 ist ein Visus-Test integriert, der die gezielte Überprüfung bestimmter Schwellenwerte erlaubt.

- Digitale Sehschärfenbestimmung
- Grafisch optimierte Symbole für bessere Lesbarkeit
- Darstellung der Optotypen anpassbar



| MESSUNG | S12R | S20 |
|-----------------------------|---|--|
| Messverfahren | Binokulare Infrarot-Photoskiaskopie mit einzigartiger LED Beleuchtung | |
| Messbereich* | -7,00 bis +5,00 dpt in 0,25 dpt Schritten | |
| Pupillengröße | 3,0 bis 8,0 mm in 0,1 mm Schritten | |
| Messdauer | dynamisch, im Mittel 0,5 Sek. | |
| Messdistanz | 1 m ± 5 cm (3,3 ft ± 2 in) | |
| Fixationsziel | Warblesound und Smiley-Gesicht | |
| Zertifizierungen | CE (Europa), FDA (USA), Health Canada (Kanada) | |
| DURCHLEUCHTUNGSTEST | S12R | S20 |
| Darstellung | Graustufen | Rotstufen |
| Pupillenzoom | verfügbar | verfügbar |
| VISUS-TEST | S12R | S20 |
| Optotypen | nicht verfügbar | LENA 5SW |
| Abstand, Größe, Darstellung | nicht verfügbar | konfigurierbar |
| Touchscreen (Bedienung) | S12R | S20 |
| Gewicht | 4,3 Zoll (resistiv) | 7 Zoll (kapazitiv) |
| | 0,8 kg (28,2 oz) | 0,9 kg (31,75 oz) |
| Schnittstellen | USB, IR, SD, Mini-USB | USB, IR, WLAN, Bluetooth |
| Stromversorgung | 6x wiederaufladbare Standard AA-Batterien | Medizinisch zugelassene Lithium-Batterie (wiederaufladbar) |

*Sphärisches Äquivalent

KOMPATIBEL

Mittels einer GDT-Schnittstelle können Plusoptix Geräte mit Ihrem Praxisprogramm verbunden werden.

GDT-Schnittstelle kostenfrei inbegriffen

Automatischer Übertrag der Protokolle in die Patientensoftware

Unterstützung bei der Anbindung durch

unser Service-Team

