



# POLAPHOR® HD.

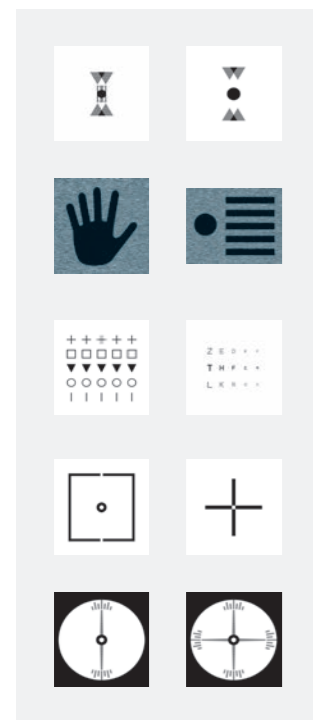
Beschreibung Description.

Der Polaphor® HD, ein innovatives Sehtestgerät, bestehend aus einem hochauflösenden Flachbildschirm kombiniert mit einem leistungsstarken, integrierten Computer bilden die Grundlage für unbegrenzte Testmöglichkeiten.

A high resolution flat screen monitor combined with a powerful computer form an innovative visual acuity system named Polaphor® HD for unlimited test possibilities.

Sehtestgerät  
Visual acuity system

>made in Germany<



Eine Auswahl binokularer Tests, polarisiert.  
A selection of binocular tests, polarised.



Optional:  
Tischhalterung  
Optional:  
Display holder



# POLAPHOR® HD.

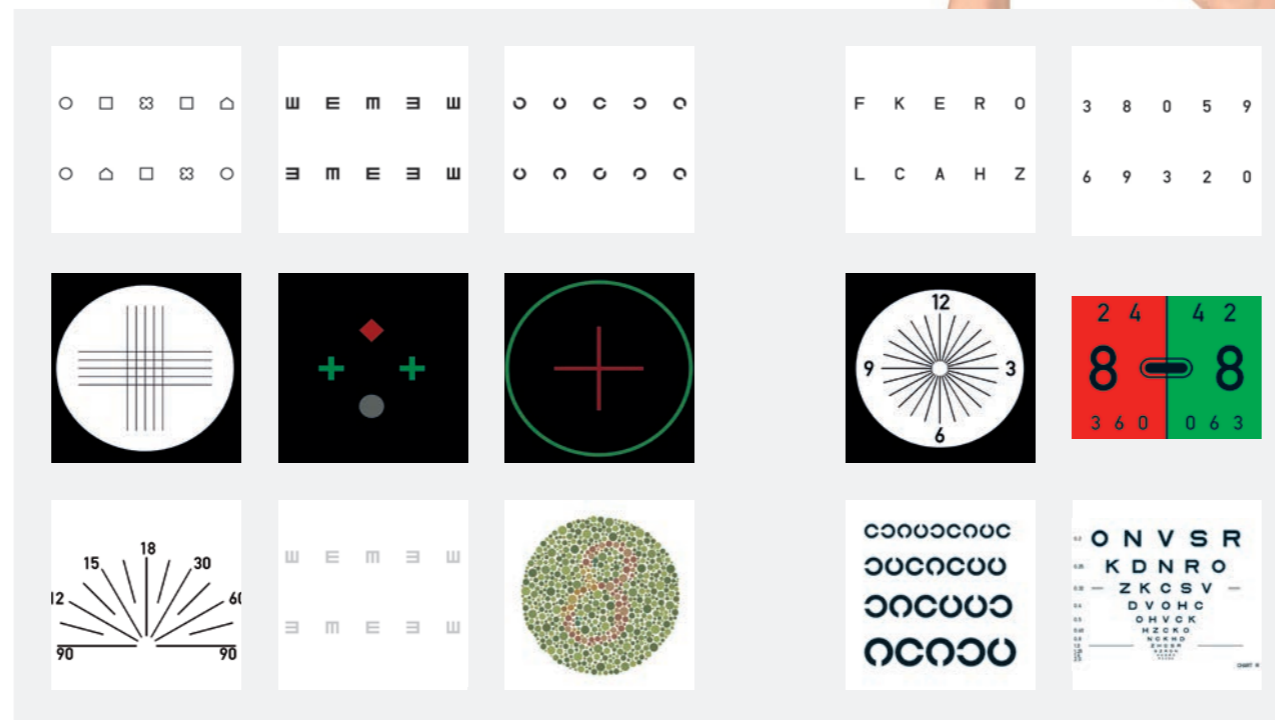
Beschreibung Description.

- Lineare oder zirkulare Polarisation / Linear or circular polarisation
- Einzel-, Reihen- und Gruppendarstellung / Single, row and group display
- Spiegelablesung / Mirror reading
- Rot, Grün- Abgleich / Red, green adjustment
- Zufallsgenerator zuschaltbar / Randomize function
- Mehrsprachige Menüführung / Multi language menu
- Lautloser Betrieb und schneller Prüffeldwechsel / Silent working process and fast change of the displayed charts
- Viele optionale Erweiterungen erhältlich / Many options available
- Steuerung mittels Bedientablet und der App „PhorControl“ / Control via the tablet and the app „PhorControl“
- Darstellung der Landoltringe gemäß EN ISO 8596 und DIN 58220-3 / Display of the Landolt rings complies to EN ISO 8596 and DIN 58220-3

B L O  
C K O  
P T I  
C :



Wandhalterung  
Wall mount

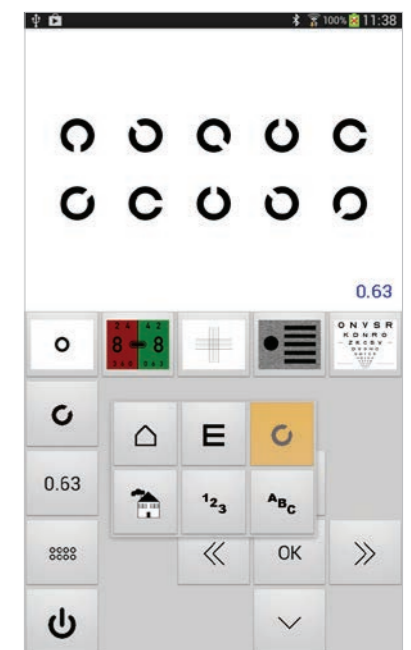


Sämtliche Sehzeichen in den Visusstufen 0,05 bis 2,0 logarithmisch, dezimal oder individuell abgestuft darstellbar.  
All optotypes can be shown in acuity steps logarithmic, decimal or individual from 0,05 up to 2,0.

Große Auswahl an monokularen und binokularen Sondertests.  
Large amount of monocular and binocular tests.

Eine Auswahl der zusätzlichen Testmodule (Ishihara 24 Tafeln optional).  
A selection of test modules (Ishihara 24 plate edition option).

"PhorControl" Bedienfläche  
"PhorControl" control surface



**Polaphor® HD****Prüfentfernungen / Testing distance:**

3- 7 m

**Visusstufen / Acuity steps:**

0,05- 2,0, logarithmisch, dezimal oder individuell

**Polarisationsrichtung / Axis of polarisation:**

45° / 135° linear oder zirkular

**Sichtbare Fläche / Viewing area:**

ca. 531 x 298 mm

**Stromversorgung / Main voltage:**

230 V, 50 Hz

**Maße (inkl. Wandhalterung) /****Dimensions (incl. wall mount):**

ca. 642 x 440 x 235 mm

**Gewicht / Weight:**

ca. 14 kg

technical data.

**TECHNISCHE DATEN.**Block Optic ist zertifiziert gemäß  
DIN ISO 9001