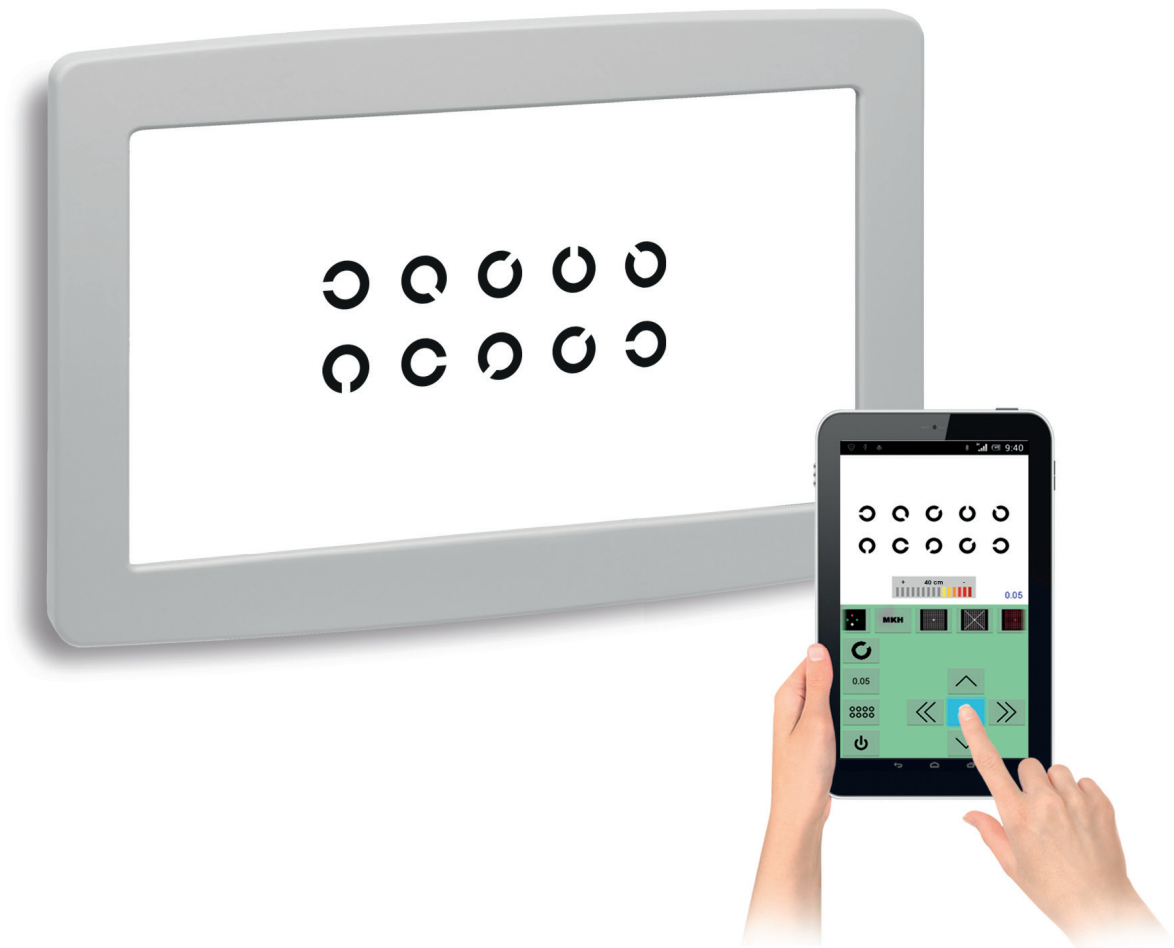


B L O  
C K O  
P T I  
C :



# POLAPHOR® HD light

## Beschreibung Description

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

The Polaphor® HD light, an innovative vision testing device consisting of a high-resolution flat screen combined with a powerful, integrated computer, forms the basis for unlimited testing possibilities.



für unsere Produktvideos und weitere Informationen scannen Sie gerne den QR-Code

for our product videos and further information please scan the QR code



# EIGENSCHAFTEN

## Properties

Der Polaphor® HD light bietet folgende Testprogramme:

lineare und zirkulare Polarisation entfällt

- Einzel-, Reihen- und Gruppendarstellung
- Spiegelablesung der Sehzeichen
- Rot, Grün- Abgleich
- Zufallsgenerator zuschaltbar
- Mehrsprachige Menüführung
- Lautloser Betrieb und schneller Prüffeldwechsel
- Viele optionale Erweiterungen erhältlich
- Steuerung mittels Bedientablet und der App „PhorControl“ optional mit Fernbedienung
- Darstellung der Landolttringe gemäß DIN EN ISO 8596 und DIN 58220-3
- Anbindung an ausgewählte elektrische Phoroptoren optional möglich Nidek, Topcon, Visotron, etc.

The Polaphor® HD light offers the following test programs:

linear and circular polarization is omitted

- single, series and group display
- Mirror reading of the visual acuity
- red, green adjustment
- random generator can be switched on
- multilingual menu navigation
- silent operation and fast test field change Many
- optional extensions available
- Control via control tablet and the PhorControl™ app optionally with remote control
- display of the Landolt rings in accordance with DIN EN ISO 8596 and DIN 58220-3
- Connection to selected electrical Phoroptors optionally possible Nidek, Topcon, Visotron, etc.



Anbindung an ausgewählte elektrische Phoroptoren optional möglich Nidek, Topcon, Visotron, etc.



Connection to selected electrical Phoroptors optionally possible Nidek, Topcon, Visotron, etc.



inkl. Wandhalterung  
incl. Wall mount



optional  
Standfuß  
Monitor stand

Sämtliche Sehzeichen in den Visusstufen 0,05 bis 2,0 logarithmisch, dezimal oder individuell in Abstufungen darstellbar.

All visual acuity levels from 0.05 to 2.0 can be displayed logarithmically, decimally or individually in gradations.

Große Auswahl an monokularen und binokularen Sondertests.

Large amount of monocular and binocular tests.



Die Bedienung erfolgt über einen separaten Tablet mittels der App „PhorControl“.

Operation takes place via a separate tablet using the app

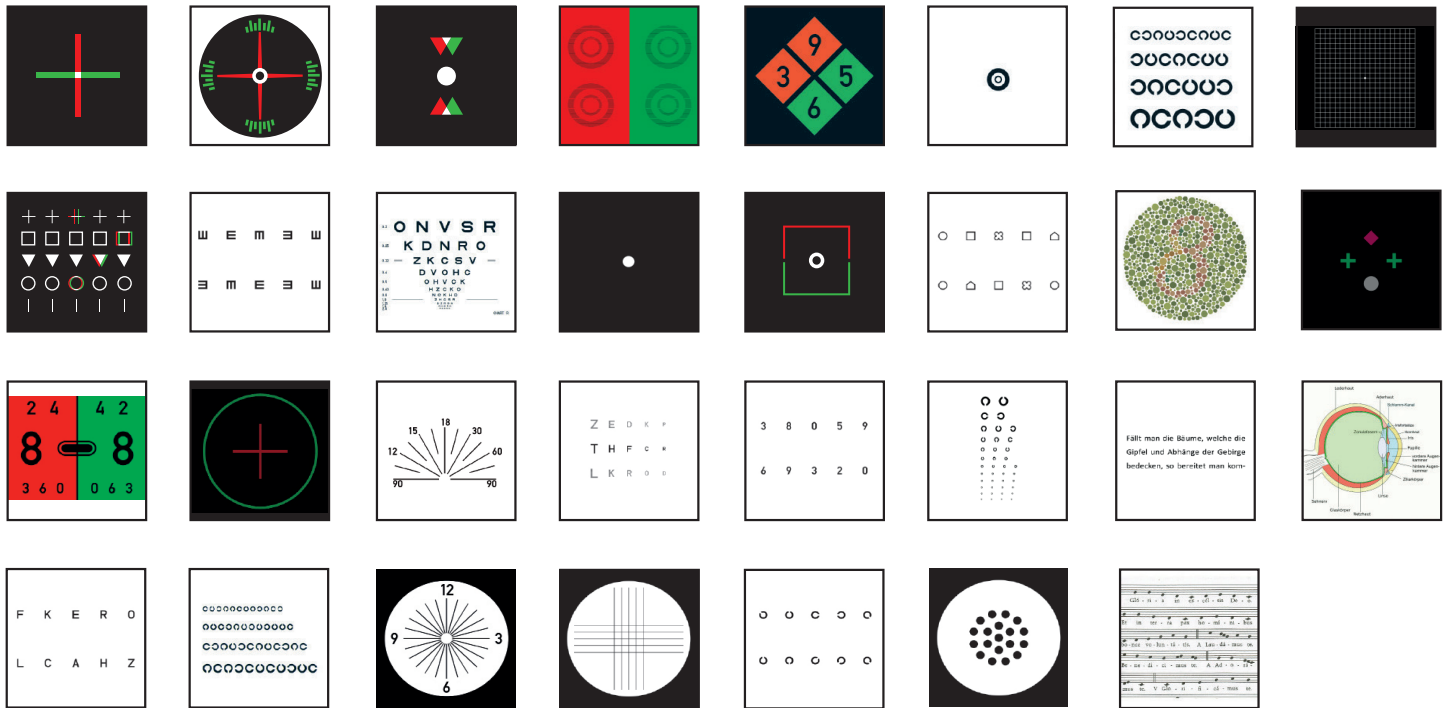
„PhorControl“ app.

oder optional über eine Fernbedienung

or optionally via a remote control



# Testprogramme Test programs



**Prüfentfernungen / Testing distance:**  
 3- 7 m

**Visusstufen / Acuity steps:**  
 0,05- 2,0, logarithmisch, dezimal oder individuell

**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

Technische Änderungen vorbehalten / Technical modifications reserved 01/2025

technical data

**TECHNISCHE DATEN**

Block Optic ist zertifiziert gemäß  
 DIN ISO 9001

