



# Seh-Analyse Experte 2016

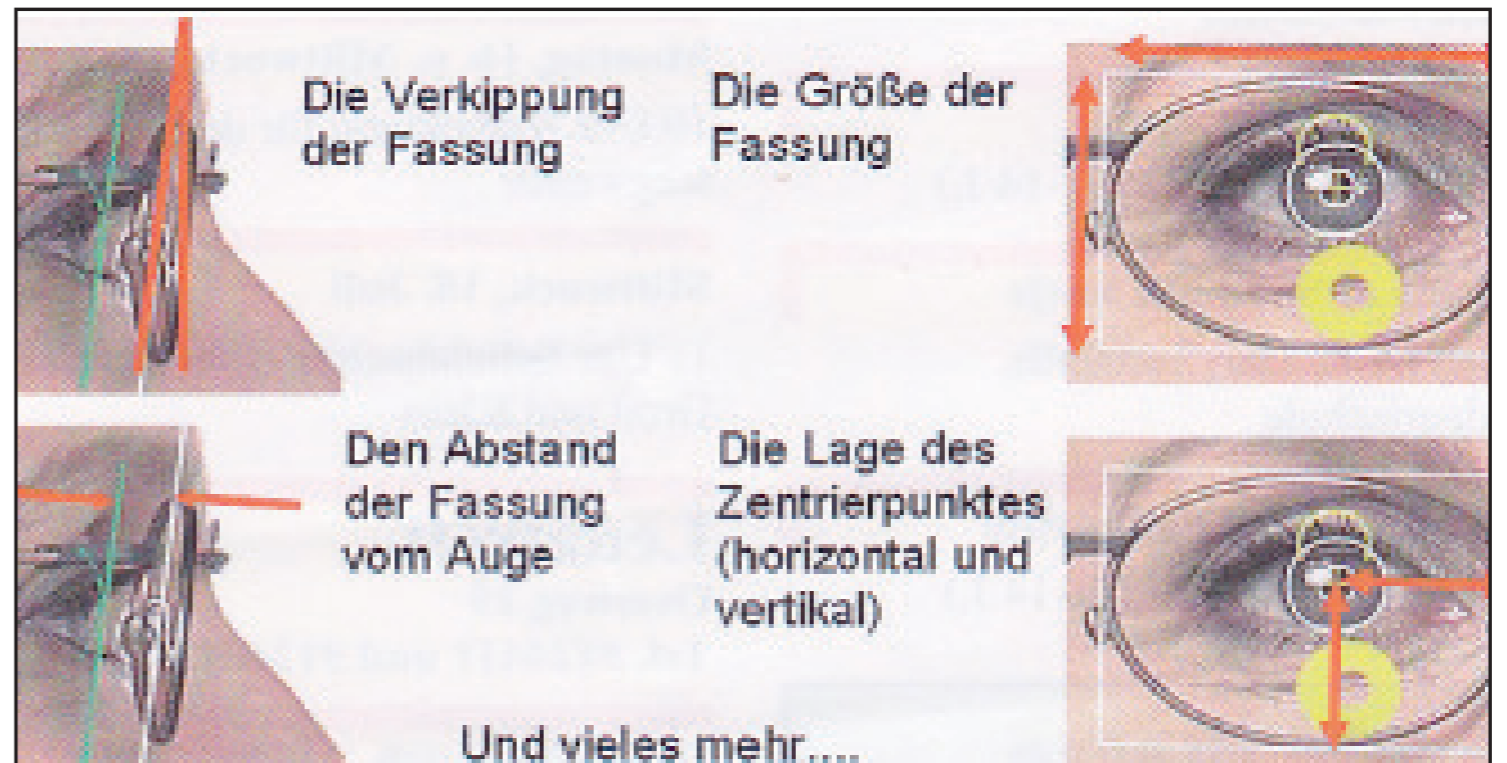


## Die vollständige Augenglasbestimmung - Teil 64 Mit welchen Messdaten Gleitsicht optimal wird

In leer-aktuell November 2015 wurde schon auf die verschiedenen Komponenten hingewiesen, die für optimal nutzbare Gleitsicht von dem Augenoptiker ermittelt werden müssen. Die (mittlerweile) 12 Meßwerte werden vorgestellt und auch, wie sie optimal gemessen werden können.

Vorneigung der Brillenfassung.

Im letzten Monat erläuterten wir Einzel-Augenabstände und Durch-



Im November waren es:

Durchbiegung der Fassung, persönliches Sehverhalten.

# EINBLICK

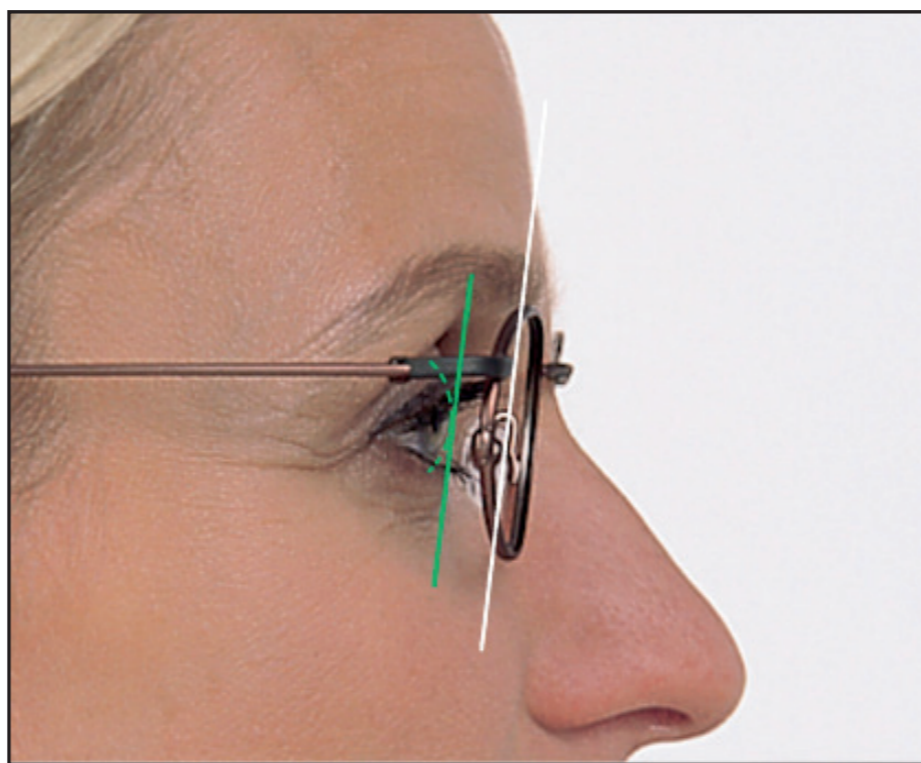
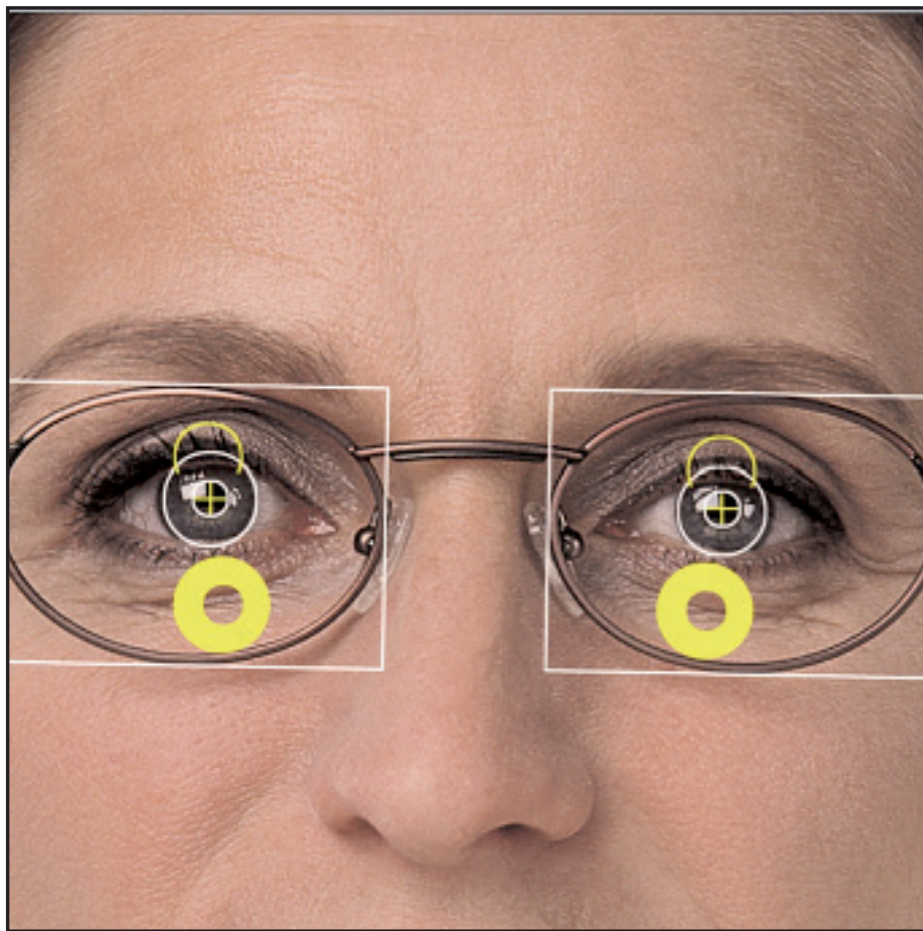
blickhöhen (natürlich jeweils R und L). Nur wenn alle 12 Messdaten korrekt erhoben wurden und dem

Brillenglashersteller

Carl Zeiss elektronisch übermit-

Nur wenn die Messungen mit höchster Präzision erfasst werden, kann der Hersteller Carl Zeiss auch entsprechend genau gefertigte Gleitsicht-Brillengläser herstellen – und nur SO lohnt sich der Aufwand für Sie als Endverbraucher.

Im Dezember stellten wir vor: Hornhautscheitelabstand und



Die aufzunehmende Person steht dabei „ganz normal“ im Raum und fixiert ein rotes, blinkendes Lämpchen.



Selbst die Brillenfassungsabmessungen fließen in die Brillenglasfertigung mit ein, - genauer geht es nicht.

DER AUGENOPTIKER

# BENJAMIN WALTHER

Benjamin Walther · Dipl.-Ing. für Augenoptik  
26789 Leer · Mühlenstraße 27 · Telefon 0491-2005

[www.DerAugenoptiker.de](http://www.DerAugenoptiker.de)

telt werden, können die weltweit genauesten Gleitsichtgläser hergestellt werden. Carl Zeiss empfiehlt dafür das weltbeste und genaueste Brillenzentriersystem Video-Infral®. Mit Computersteuerung erfassen 2 digitale Kameras mit einer Messgenauigkeit von 1/10

mm ein elektronisches Seitenfoto und eine Frontalaufnahme.

Da alle Messungen und Untersuchungen vom Diplom-Ingenieur für Augenoptik selber durchgeführt werden, **bitte** wir um **Terminabsprache**.



Mit Gleitsichtgläsern von Carl Zeiss  
der Mensch sehr gut zu leben weiß,  
vorausgesetzt auf jeden Fall,  
man maß mit „Video-Infral“.  
Der Augenoptiker dahier  
- Herr Walther - garantiert dafür.

Näheres siehe EINBLICK Seite 33.

Für Ihre Beratung möchten wir uns gerne Zeit nehmen.  
Bitte vereinbaren Sie einen Termin.

DER AUGENOPTIKER



Benjamin Walther · Dipl.-Ing. für Augenoptik  
26789 Leer · Mühlenstraße 27 · Telefon 0491-2005

[www.DerAugenoptiker.de](http://www.DerAugenoptiker.de)