

# Meßprotokoll für eine Bildschirm-Arbeitsplatzbrille

Version 11

30.05.11

Bezugsberechtigte(r): **Mustermann, Max**  
Name, Vorname

/ 31.02.1956  
geb.

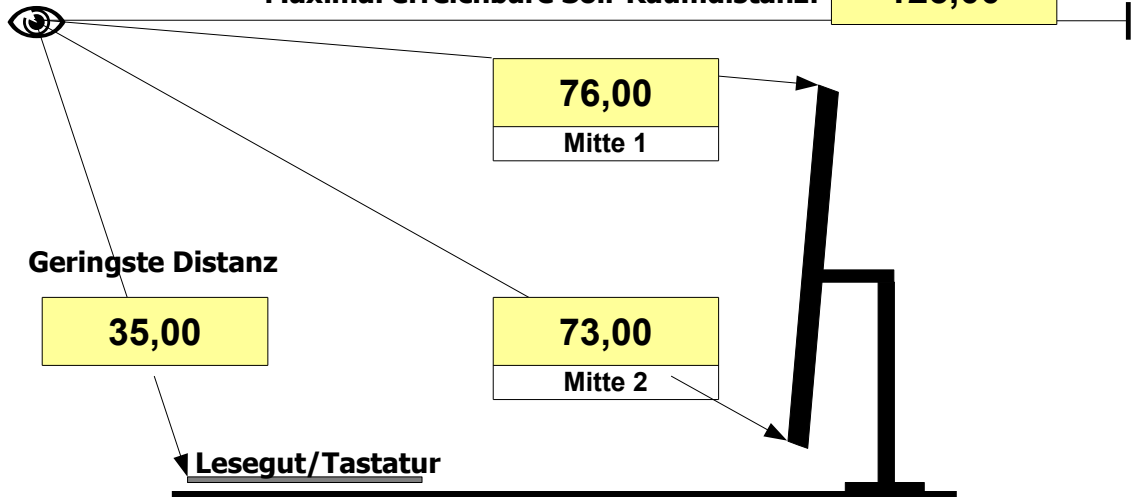
Arbeitgeber:

**1.)**

**Ermittelte Arbeitsplatz-Seh-Entfernungen (cm):**

Maximal erreichbare Soll-Raumdistanz: **125,00**

Augenoptiker od. Kunde



**2.)**

Verordnung:  

Datum:  

Augenoptiker oder Arzt

**Ermittelte Brillenglasstärken / Refraktionsprotokoll:**

		Sphäre	Cylinder	Achse	Prisma	Basis	HSA / mm
FERNE (∞)	R	+1,00	-0,50	12°	1,00	0°	12
	L	+1,00	-0,75	140°	1,00	180°	12
NÄHE	R	+3,50	-0,50	12°	1,00	0°	12
	L	+3,50	-0,75	140°	1,00	180°	12

**Bei Sehleistung (Visus):**

	Vcc	Vcc bin
R	0,90	1,25
L	1,00	

**Max.Akk.(ΔA<sub>max</sub>):**

	dpt.
R	0,75 dpt.
L	0,75 dpt.

**Verordnung für:**

- Einstärken
- Mehrstärken (Bifokal/Trifokal)
- Gleitsicht

**3.)**

**Somit lauten die abgestimmten, benötigten Meßwerte:**

		Sphäre	Cylinder	Achse	Prisma	Basis	HSA / mm
F bzw. Mitte	R	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt
	L	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt
NÄHE	R	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt
	L	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt	folgt

**4.)**

**ERGEBNIS (eine ordnungsgemäße Versorgung erfordert somit):**

- Einstärken   
  Mehrstärken   
  oder ►  Multifokal (Gleitsicht)
- Bifokal (Zweistärken)   
  kann/wahlweise
- Trifokal (Dreistärken)   
  muss, da einzig sinnvoll

Augenoptiker

# Auswertung der Meßdatenermittlung für eine Bildschirmarbeitsplatz-Brille

Von:

Bezugsberechtigte(r): **Mustermann, Max**

Name, Vorname

/ 31.02.1956

geb.

Arbeitgeber:

**1.)** Verordnung: \_\_\_\_\_ mit Datum vom: \_\_\_\_\_

### Ermittelte Brillenglasstärken / Refraktionsprotokoll:

		Sphäre	Cylinder	Achse	Prisma	Basis	HSA / mm
<b>FERNE (∞)</b>	<b>R</b>	<b>+1,00</b>	<b>-0,50</b>	<b>12°</b>	<b>1,00</b>	<b>0°</b>	<b>12</b>
	<b>L</b>	<b>+1,00</b>	<b>-0,75</b>	<b>140°</b>	<b>1,00</b>	<b>180°</b>	<b>12</b>
<b>NÄHE</b>	<b>R</b>	<b>+3,50</b>	<b>-0,50</b>	<b>12°</b>	<b>1,00</b>	<b>0°</b>	<b>12</b>
	<b>L</b>	<b>+3,50</b>	<b>-0,75</b>	<b>140°</b>	<b>1,00</b>	<b>180°</b>	<b>12</b>

#### Bei Sehleistung (Visus):

		Vcc	Vcc bin
<b>R</b>		<b>0,90</b>	<b>1,25</b>
<b>L</b>		<b>1,00</b>	

#### Max.Akk.(ΔA<sub>max</sub>):

		dpt.
<b>R</b>		<b>0,75 dpt.</b>
<b>L</b>		<b>0,75 dpt.</b>

#### Verordnung für:

<input type="checkbox"/>	<b>Einstärken</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Mehrstärken</b> (Bifo- od. Trifokal)
<input type="checkbox"/>	<b>Gleitsicht</b>

**2.)** Ermittelte und erforderliche Arbeitsplatz-“Seh“-Distanzen:

<b>Maximale Distanz:</b>	<b>125,00 cm</b>	<i>Zwischendistanz 2:</i>	<b>73,00 cm</b>
<i>Zwischendistanz 1:</i>	<b>76,00 cm</b>	<b>Minimale Distanz:</b>	<b>35,00 cm</b>

**3.)** Abgestimmt auf die benötigten Arbeitsplatz-Distanzen und unter Berücksichtigung der Einstellfähigkeit der Augen auf die Nähe (2/3 Max. Akkommodationsaufwand) wird benötigt:

		Sphäre	Cylinder	Achse	Prisma	Basis	HSA / mm
<b>„Mitte“ ab 133,33 cm</b>	<b>R</b>	<b>+1,75</b>	<b>-0,50</b>	<b>12°</b>	<b>1,00</b>	<b>0°</b>	<b>12</b>
	<b>L</b>	<b>+1,75</b>	<b>-0,75</b>	<b>140°</b>	<b>1,00</b>	<b>180°</b>	<b>12</b>
<b>NÄHE bis 33,33 cm</b>	<b>R</b>	<b>+3,50</b>	<b>-0,50</b>	<b>12°</b>	<b>1,00</b>	<b>0°</b>	<b>12</b>
	<b>L</b>	<b>+3,50</b>	<b>-0,75</b>	<b>140°</b>	<b>1,00</b>	<b>180°</b>	<b>12</b>

Entspricht Add.: **1,75** Hinweis: Add. < 0,75, Add. 3,25, 3,75, 4,00 und höher sind i.d.R. in Bi- od. Trifokalausführung nicht, oder nur materialeingeschränkt, lieferbar !

**4.)** Korrekturart: Die geforderten Sehbereiche sind -nur bei Lieferbarkeit in den benötigten Stärken (!)- erstmalig abgedeckt in der Ausführung:

- Einstärken**    
  **Mehrstärken**    
  **Bifokal** (Zweistärken)    
  **Multifokal** (Gleitsicht) **kann** (wahlweise)
- Trifokal** (Dreistärken)    
  **muss, da einzig sinnvoll**

**Nachweis der (individuellen) und ggf. möglichen Sehbereiche: Sh. Folgeseite !**

**Nachweis der abgedeckten Sehbereiche mit den möglichen Stärken und Ausführungen:**

Geforderter Soll-Sehbereich: von: **125,00 cm** bis: **35,00 cm**

Art der Korrektur:	Nutzbarer Bereich hiermit:		Abweichungen zum Sollbereich:		
	von:	bis: (2/3ΔAmax)	Abweichungen:	Diff. (cm)	
Reiner Fernbrille	Unendlich	200,00 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	75,00 cm -165,00 cm	☹
Einstärkenkorrektur #1	133,33 cm	80,00 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	keine Diff. -45,00 cm	☹
Einstärkenkorrektur #2	80,00 cm	57,14 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	45,00 cm -22,14 cm	☹
Einstärkenkorrektur #3	80,00 cm	57,14 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	45,00 cm -22,14 cm	☹
Einstärkenkorrektur #4	44,44 cm	36,36 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	80,56 cm -1,36 cm	☹
Bifokalkorrektur (Zweistärken)	1.)	133,33 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Stufe 2 (-):	keine Diff. -40,00 cm	☹
	2.)	40,00 cm	Diff. bis Stufe 2 (+): Diff. bis Minimal (-):	40,00 cm keine Diff.	
Trifokalkorrektur (Dreistärken)	1.)	133,33 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Mitte (-):	keine Diff. -18,46 cm	☹
	2.)	61,54 cm	Diff. bis Wert 1 (+): Diff. bis Wert 3 (-):	18,46 cm -7,06 cm	
	3.)	40,00 cm	Diff. bis Mitte (+): Diff. bis Minimal (-):	7,06 cm keine Diff.	
Gleitsichtkorrektur	133,33 cm	33,33 cm	Diff. bis Maximal(+): Diff. bis Minimal (-):	keine Diff. keine Diff.	←

**Graphische Gesamtdarstellung der geforderten und jeweilig abgedeckten Sehbereiche in den ggf. möglichen Wirkungen und Korrektionsarten:**

