



PASSION FOR PRECISION

BRILLENGLÄSER - MADE IN GERMANY



DAS BRILLENGLAS FÜR AUTOFAHRER



Das Brillenglas für Autofahrer: GT

Kombination höchst innovativer Technologien

Das Autofahrerglas GT führt entscheidende innovative Technologien zu einem hochqualitativen Produkt für den anspruchsvollen Autofahrer zusammen. Bestandteile sind ein Glasdesign zur Vermeidung der Nacht-Myopie, das Material Eagle Eyes für Blendschutz und Kontraststeigerung, sowie die Veredelung Saphir® X Nuance für minimale Reflexe. Das Ergebnis ist eine optimale Sicht beim Autofahren - Tag und Nacht.

Das GT-Brillenglasdesign

Das GT-Brillenglasdesign ist ein Problemlöser: Durch eine leichte Degression (je nach berechnetem Gebrauchswert) von ca. $-0,25\text{dpt}$ im oberen Bereich der Ferne, korrigiert es erfolgreich die entstehende Nacht-Myopie. Im Zentrierkreuz besteht die normale Fernstärke. Durch eine leichte intuitive Senkung des Kopfes erreicht man diesen nachtfahrunterstützenden Teil des Fernbereichs.

Anpassung

Die Anpassung erfolgt beim GT Einstärken- und Gleitsichtglas (GT Progressive) nach Nullblickrichtung bei normaler Kopf- und Körperhaltung.

Bei Tag & Nacht: GT



Bei Tag



Bei Nacht



Für nahe Distanzen

Optimale Sicht beim Autofahren - Tag & Nacht

- Perfekt für den anspruchsvollen Vielfahrer
- Blendschutz, Kontraststeigerung & entspanntes Sehen
- 100% UV-Schutz und integrierter Blaulichtfilter zur Reduktion von Streulicht
- Minimale Reflexe und höchste Qualität & Lebensdauer durch Saphir® X Nuance Brillenglasveredelung

GT Einstärkenglas



GT Gleitsichtglas





GT Glas-
design



Eagle Eyes
Material



Saphir® X Nuance
Veredelung

GT-Brillenglasmaterial: Eagle Eyes

Blendschutz und Kontraststeigerung

Das Eagle Eyes Brillenglasmaterial filtert neben dem Blaulicht zusätzlich das Lichtspektrum zwischen 580 und 590nm heraus. Dies bewirkt eine deutliche Kontraststeigerung auch bei schlechten Sichtverhältnissen und insbesondere bei Nacht. Die Kombination aus UV420 und Gelblichtfilter macht das Eagle Eyes Brillenglasmaterial zum idealen Begleiter am Steuer und bietet einen 24 Std.-Schutz ohne Brillenwechsel.

Fahren bei Nacht

Insbesondere bei Nachtfahrten werden Ihre Kunden das Eagle Eyes Brillenglasmaterial lieben lernen. Blendungen werden deutlich reduziert, Abstände sind besser einzuschätzen und Objekte früher zu erkennen.



Durch das Eagle Eyes Brillenglasmaterial werden Blendungen reduziert, Reflexe minimiert, der Kontrast gesteigert und die Augen vor UV-Strahlen und blauem Licht geschützt.

GT-Veredelung: Saphir® X Nuance

Höchste Qualität und Lebensdauer

Die stetige Weiterentwicklung unserer Veredelungsprozesse sorgt für eine besonders resistente Hartschicht und eine optimierte Superentspiegelung mit bis zu 80% weniger Restreflexen. Eine neu entwickelte **Top Clean- & Antistatikschiicht** runden das Veredelungspaket der Saphir® X Nuance ab.

GT-Farbe

Das leicht bläuliche (ca. 10%) Eagle Eyes Material ist ideal für Tag und Nacht. Es unterstützt die Aktivität im Alltag durch die Verbesserung unserer Fähigkeit, Unterschiede in Licht und Farbe zu erkennen. Dadurch erreicht man eine klarere Sicht und einen höheren Farbkontrast. Für den Betrachter des Brillenträgers wird die blaue Tönung des Glases durch den leicht beige-roséfarbenen Restreflex der Saphir® X Nuance leicht neutralisiert.

Reflexminimierung

Der Restreflex der Saphir® X Nuance ist zu traditionellen Superentspiegelungen mit grünlichem Restreflex nochmals deutlich reduziert.





Wetzlich Optik-Präzision GmbH
Elkanweg 28
41748 Viersen

Tel: +49 21 62 / 37 08 0
E-Mail: info@wetzlich.de

www.wetzlich.de
www.wevnet.de