



蔡司驾驶型镜片

一副眼镜既用于日常配戴也用于更安心的驾驶。

在开车的时候，特别是在光线和天气条件不好的情况下，如雨水和雾气，或在黄昏夜晚，很多人都觉得不安心、不舒服，甚至紧张。平均83%的眼镜配戴者* 驾驶汽车。驾驶对每个人来说是一个真正的挑战—无论多么远的距离，良好的视域十分重要。

蔡司推出了日常使用的新镜片产品系列—蔡司驾驶型镜片。该镜片使用特殊设计用以满足人们在日常驾驶时具有更安心、更舒适的视觉需求。

* 来源:在美国和德国/2013年8月的市场调查研究, 由36个眼睛保健专业人士和480个消费者参与

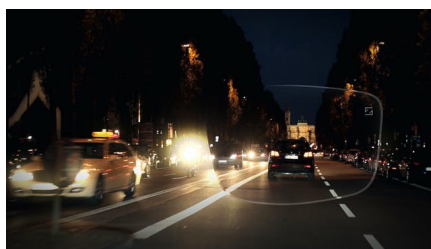
蔡司开发了一种日常镜片解决方案，包括三个要素，使驾驶更安心、更舒适。

- ✓ 瞳孔感光平衡技术™考虑到在低光照条件下的瞳孔尺寸
- ✓ 蔡司钻立方®极光驾驶镀膜减少高达64%的眩光
- ✓ 蔡司驾驶型镜片设计增加了高达43%的中距离视看区域，更便于在仪表板和视镜之间进行焦点切换。增加了高达14%的远距离视看区域，在驾驶时有宽阔的视野。

1//
在弱光环境下有更好的视力，使您能够更安心和更舒适地驾驶



2//
在晚上减少从迎面而来的车辆或街灯而导致的眩光



3//
准确看道路、仪表盘、后视镜和侧视镜



对配戴者的好处

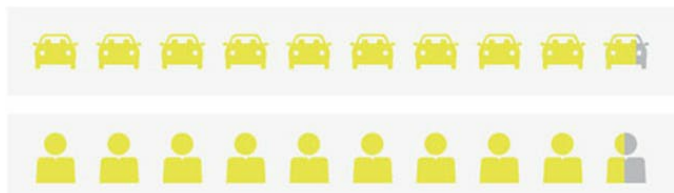
一副眼镜既用于日常配戴也用于更安心的驾驶。

- ✓ 在弱光环境下有更好的视力，使您能够更安心和更舒适地驾驶
- ✓ 在晚上减少从迎面而来的车辆或街灯导致的眩光
- ✓ 准确视看道路、仪表盘、后视镜和侧视镜

配戴者非常满意蔡司驾驶型镜片*

97%的参与者在驾驶时进行试验

94%的参与者做日常工作，例如在办公室工作



1// 在弱光环境下有更好的视力。

蔡司瞳孔感光平衡技术™

挑战

瞳孔对周围环境光的强度做出反应，特别是在光线直接照射眼睛时。在日光条件下，瞳孔直径小，然而，在晚上瞳孔增大。在光线不足时，所谓的黄昏黎明条件，即黄昏、下雨，阴沉天气或夜间行车时，瞳孔直径在这其间不断地变化。驾驶员对空间感知以及距离估算感到更加困难。

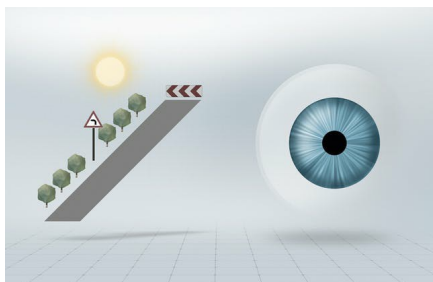
经过在黄昏黎明视觉*领域里的深入研究，通过配戴者试验，证实了蔡司瞳孔感光平衡技术™发展的基本原理。简而言之共有下列3种光线：明亮光(明视觉)，无光(暗视觉)和位于中间的弱光(黄昏黎明视觉)。在黄昏黎明的条件下，光强度大，因此瞳孔大小改变：对于视觉性能是一个挑战。

蔡司解决方案

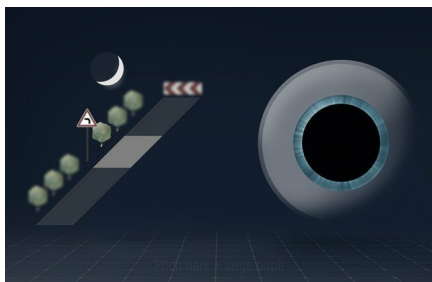
蔡司发展新的瞳孔感光平衡技术™ (LDT)，其中考虑到不同的光线条件和瞳孔尺寸，以改善镜片设计，适合大多数时候的自然视觉。LDT考虑了瞳孔大小，用于在黄昏黎明条件下驾驶，并相应的优化镜片设计：用优化算法算出的适配瞳孔尺寸在单光镜片上为5.0毫米，在渐进镜片上为4.3毫米。

因此，配戴者在弱光照条件下有更好的视觉。

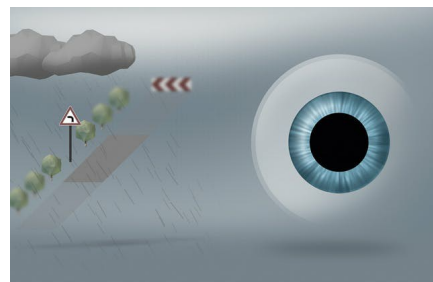
*欲了解更多信息，请参阅蔡司 新三维博锐TM2.0白皮书



明亮的光=明视觉与小瞳孔
大景深，轻松的空间知觉



无光(暗)=暗视觉与大瞳孔
小景深



低光=黄昏黎明视觉与不同瞳孔大小
由于景深变化使环境而具有挑战性



产品可用性

	无色	有色	PhotoFusion	Transitions®	偏光
树脂 1.74	■				
树脂 1.67	■	■	■	■	■
树脂 1.6	■	■	■	■	■
树脂 1.5	■	■	■	■	■
聚碳酸酯	■	■	■	■	■
Trivex	■	■	■	■	■

偏光镜片可能会减少某些液晶屏/LED屏幕图像的可视性。因此，请在使用数码设备前先检查其可视性。

请在蔡司价格表中寻找详细信息。

最小瞳高

推荐 & 安装高度标准

14 – 20 mm

18 mm

相关产品



全新——蔡司菁悦镜片

蔡司第一款用于配戴隐形眼镜之后有助于眼睛放松的框架眼镜镜片。

[了解更多](#)



数码型镜片

移动数码设备用户的视觉呵护解决方案。

[了解更多](#)

作为知名的眼镜镜片制造商之一，蔡司致力于提供大限度的视觉舒适性。蔡司设计和制造镜片、仪器和测量系统，并提供能够不断提高视力保健标准的零售理念和技术服务。

联系我们，体验蔡司服务

蔡司客户服务

+86 20 38 88 95 26

联系我们: better.vision.cn@zeiss.com

反垄断监督邮箱: weibo.sh@zeiss.com





探索

- 了解视觉
- 健康+预防
- 生活方式+时尚
- 驾驶+移动性
- 运动+休闲
- 工作生活

帮我选择

- 近视眼镜+阅读眼镜
- Varifocal Lenses
- 太阳镜
- 办公眼镜
- 运动眼镜
- 儿童眼镜
- 镜片镀膜
- 隐形眼镜
- 镜片清洁
- 在眼镜店

服务

- 我的视觉档案
- 在线视力检查

面向眼睛保健专业人士

- 仪器+技术
- 蔡司镜片
- 蔡司清洁解决方案