

肖特 RealView® 1.9 超轻



我们自豪的展示肖特 RealView®高折射率玻璃晶圆大家庭的最新成员：

肖特 RealView® 1.9 超轻.

为增加设备的舒适性，减轻增强现实眼镜的重量极其重要。肖特RealView®1.9超轻，重量减少20%，为舒适性提升迈进重要一步。尽管玻璃材料通常遵循折射率和密度之间的线性关系，但肖特能够成功地保持AR行业中标准肖特RealView®1.9的高折射率，同时将密度降低20%。为增强现实应用量身定制的玻璃晶圆，也具有优越的机械和光学性能。

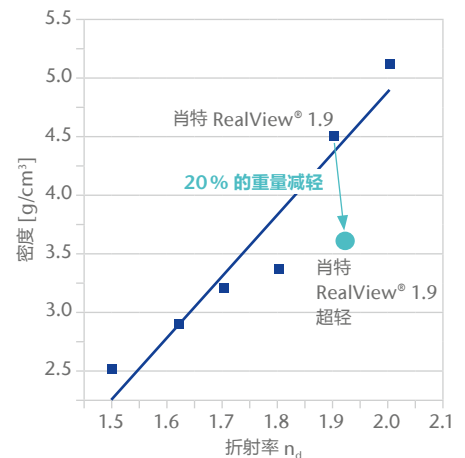
肖特 RealView® 1.9 超轻如何提高下一代AR设备的舒适性？

- 通过减少波导片重量，获得更高的舒适性
- 在材料科学领域取得突破：同时实现高折射率和低密度
- 所有特性量身定做，满足AR行业的需求

其他优势？

- 作为肖特 RealView® 大家庭的成员，肖特 RealView® 1.9 超轻通过EVG的SmartNIL® 技术验证
- 我们的合作伙伴INKRON可以提供与折射率匹配的胶
- 专为高机械鲁棒性定制，确保加工中的高成品率和卓越的终端用户体验
- 在AR行业中规模化量产晶圆的可循记录，始终符合最高的质量标准

肖特RealView®高折射率玻璃晶圆是下一代增强现实/混合现实(AR/MR)头戴设备的重要元件之一，助力实现沉浸式用户体验，并决定图像质量。肖特为业界提供最广泛的产品系列，可提供折射率为1.5至2.0的晶圆，直径可为100, 150, 200和300mm。



肖特 RealView® 300mm 纳米压印晶圆

2021年8月版本 | 肖特先进光学事业部保留对产品宣传页更新规格无需通知的最终解释权。

肖特 (上海) 精密材料
和设备国际贸易有限公司
上海市虹梅路1801号凯科国际大厦301室
电话 +86 (0)21 33678000190
传真 +86 (0)21 33678080
real.view@schott.com
www.schott.com

