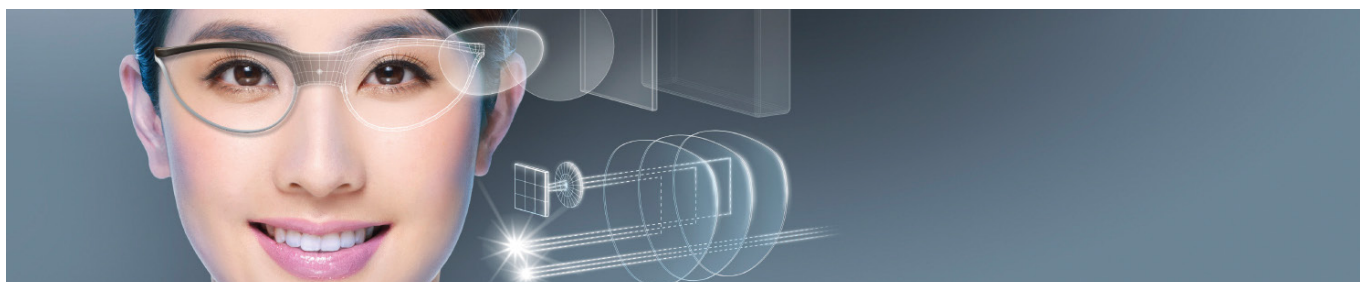


SCHOTT RealView™ – 拡張現実 (AR) 用高屈折率ガラスウエハー

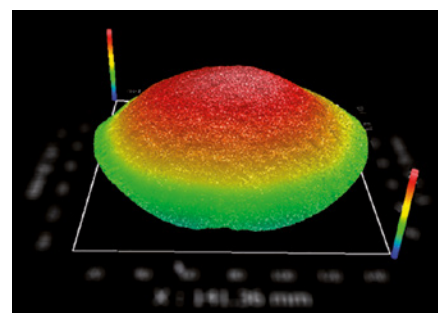


製品情報

拡張現実 (AR) が作り出す想像したこともない世界は、私たちの日々の暮らしを変えるでしょう。仕事でもレジャーでも、コミュニケーションの仕方が変わります。

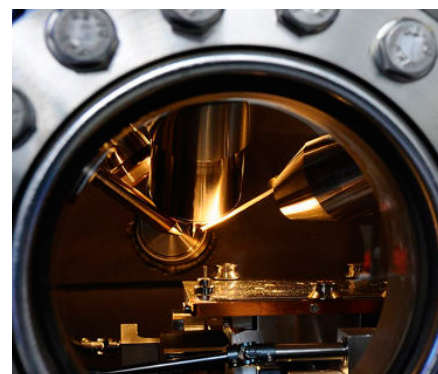
高屈折率ガラスウエハーは、視野 (FoV) や画像品質など、視覚的なユーザー体験に影響を与える光学システムの鍵となるコンポーネントです。

革新的で高品質かつ信頼性の高い量産技術を有するショットはお客様の強力なパートナーです。



TTV 計測

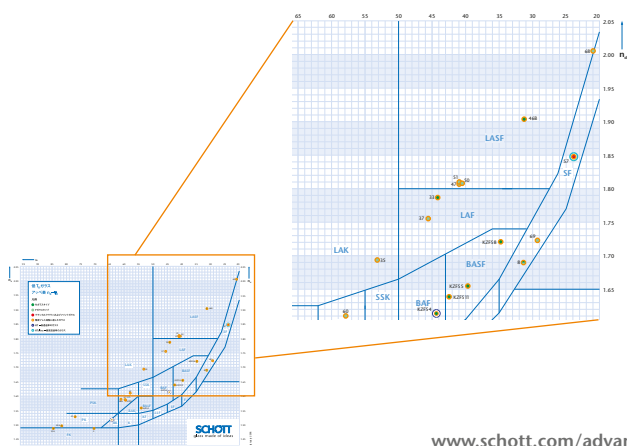
AR 機器向け要件	SCHOTT RealView™ のカスタマイズ特性
視野	<ul style="list-style-type: none"> ● 屈折率
画質 (解像度、コントラスト、輝度…)	<ul style="list-style-type: none"> ● 高透過 ● 低複屈折 ● 均一性 ● 平坦度 (板厚偏差、反り) ● 面粗さ ● 低反射コート
形状 (薄型軽量)	<ul style="list-style-type: none"> ● 薄型ウエハー ● 比重 ● ガラス強度および安定性
量産対応	<ul style="list-style-type: none"> ● ウエハーサイズ ● 大量加工および品質管理



被覆処理チャンバー

120 種類以上の光学ガラスの製品ポートフォリオを有するショットはお客様の用途にあった特性の光学材料を量産提供するエキスパートです。ショットは、ガラスの溶融からウエハー製造、業界随一の厳しい仕様を満たす光学コーティングまで一貫した製造機能を有しています。

お客様のニーズをお聞かせください！



ショット日本株式会社
〒160-0004
東京都新宿区四谷 4-16-3
川辺新宿御苑前ビル 9F
Phone 03-5366-2491
Fax 03-5366-2481
sn.info@schott.com

www.schott.com/advanced_optics/japanese/index.html

