

VR ゴーグル不要 裸眼で見える 8K 3D ディスプレイ

オランダの Dimenco 社は独自のテクノロジーで裸眼 8K のライトフィールドディスプレイを開発しました。レンチキュラー方式で裸眼 3D 表示を実現し、3D オブジェクトをリアルに映し出します。2D/3D の切り替えも可能です。アイトラッキングシステムとの組み合わせにより、リアルタイムに視線に映像を追従させ、様々な角度からシャープな 3D オブジェクトをご覧いただけます。また、インタラクティブに 3D オブジェクトの操作が可能です。

SR開発キット

- 裸眼 3D 表示
- 高精細な 8K(7680 X 4320) 表示
- リフレッシュレート : 60 Hz
- アイトラッキングセンサ対応
- ハンドトラッキングセンサ対応

アプリケーション

- ノート PC
- キオスク端末
- 3D コンテンツ作成
- 医療用モニタ
- ゲーム
- 自動車

 **DIMENCO**



対応3Dソフト



様々な 3D ソフトウェアをサポートしており複雑な開発を行う事なく、3D コンテンツを裸眼で見ることが可能です。

また、PyMOL にも対応しております。