

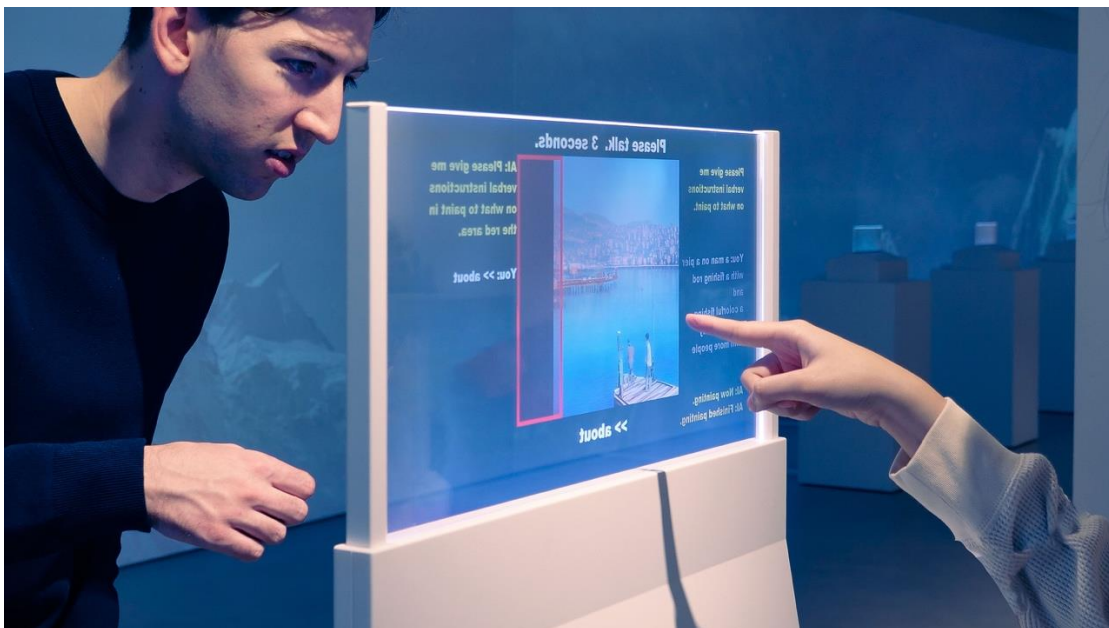
2022年12月15日

各位

会社名 株式会社ジャパンディスプレイ
 代表者名 代表執行役会長 CEO スコット キャロン
 (コード番号 6740 東証プライム)
 問合せ先 代表執行役 CFO 大河内 聡人
 (TEL. 03-6732-8100)

世界一の透過率 Rælclear を CES2023 で展示 20.8 型に AI を用いた新たな体験を提供

当社は、2023年1月5日から1月8日までの間、米国ネバダ州ラスベガスで開催される世界最大規模のテックトレードショー、CES2023において、20.8型のRælclear（レルクリア）を展示します。RælclearとAI・テクノロジーとのコラボレーションを通じて、未来の生活シーンを新たな美学で彩るRælclearの進化を体験いただけます。



対面する二人の会話から、AIが20.8型のRælclearにイメージを描いている様子

本展示では、Rælclearを挟んで対する二人にAIが加わった未来のインタラクティブコミュニケーションを体験することができます。当社は、Rælclearによる新たな表現や拡張された世界感の創造を通して、さまざまなソーシャルイノベーションの実現をめざします。

※ 世界一の透過率：Raelclear は、現在販売されている直視型カラー透明ディスプレイの中で最も高い透過率を有しています（2022年12月当社調べ）。

※ 「Raelclear」は、当社の高い技術開発力により実現したバックライト無しで表示が可能な液晶ディスプレイで、電源や駆動回路、HDMI と組み合わせて作られた透過率 84%を誇るモニターセットです。映し出された映像は、表と裏の両面からクリアに見ることが可能です。

https://www.j-display.com/product/transparent_display.html

※ 従来比 2 倍の輝度、画面の大型化を実現した 20.8 型の透明ディスプレイ Raelclear（レルクリア）を開発

https://www.j-display.com/ir/news/pdf/20220622_j_2145525_01.pdf

※ CES2023 当社展示ブース：#10832 North Hall, Las Vegas Convention and World Trade Center, Tech East
<https://www.ces.tech/Exhibits/Official-Show-Locations.aspx>