

Revolutionäre AR-Brillen: Creal sichert sich 8,9 Millionen Dollar!

Das Schweizer Startup Creal sichert sich 8,9 Millionen USD für innovative Lichtfeld-Displays, die AR-Brillen revolutionieren könnten.



Lausanne, Schweiz - In der faszinierenden Welt der Augmented Reality (AR) bewegt sich momentan einiges. Das Lausanner Startup **Creal** hat kürzlich eine Finanzierungsrunde über 8,9 Millionen US-Dollar erfolgreich abgeschlossen, um seine innovative Lichtfeld-Mikrodisplay-Technologie weiterzuentwickeln. Diese Technologie ermöglicht die Projektion von Bildern mit einer bemerkenswerten Lebendigkeit und Tiefe, was sie besonders relevant für Anwendungen in der Augenpflege und in der AR-Hardware macht.

Besonders spannend ist, dass die Finanzierungsrunde von dem deutschen Konzern **Zeiss** angeführt wurde, was die Bedeutung der Technologie unterstreicht. Neben Zeiss haben auch

verschiedene Investoren aus dem UBS-Netzwerk, Swisscom Ventures, Verve Ventures sowie DAA Capital Partners in Creal investiert. Das Gesamtkapital, das das Unternehmen seit seiner Gründung gesammelt hat, übersteigt mittlerweile 32 Millionen US-Dollar.

Der Weg zur AR-Revolution

Mit den neuen Visualisierungsmitteln plant Creal den Aufbau einer fortschrittlichen, digitalisierten Augenpflegeplattform, die auf der Lichtfeld-Display-Technologie basiert. Diese Plattform wird nicht nur Diagnosetools beinhalten, sondern auch Behandlungsgeräte von Zeiss in ihrer Nutzung unterstützen und somit die Qualität der Sehpflege revolutionieren. CEO und Mitgründer Tomas Sluka betont die Notwendigkeit, AR-Brillen gesund, bequem und intuitiv nutzbar zu gestalten – eine Herausforderung, die Creal mit der Miniaturisierung seines Lichtfeldmoduls angehen möchte.

Die Technologien, an denen Creal arbeitet, könnten die Art und Weise, wie wir augmented reality erleben, grundlegend verändern. Sie kombinieren innovative Display-Technologien mit der natürlichen Fokussierung des menschlichen Auges, was ein sehr realistisches Nutzererlebnis ermöglicht.

AR-Brillen auf dem Vormarsch

Details	
Ort	Lausanne, Schweiz
Quellen	• www.inside-it.ch • www.auganix.org • xpert.digital

Besuchen Sie uns auf: wom87.de