

[EN] Luchrome Unveils Lusight: The Ultra-Low-Power Display for Next-Gen Embedded Systems at Embedded World 2026

Nuremberg, 02/02/2026 – Luchrome, a pioneering French startup, is set to showcase **Lusight**, its groundbreaking ultra-low-power display, at **Embedded World 2026**. Designed for seamless integration into embedded systems, Lusight is poised to redefine energy efficiency and user interaction in connected devices.

Recognized with the **Innovation Award in Sustainability & Energy Transition at CES 2026**, Luchrome continues to lead in responsible innovation. After extensive R&D, Lusight is now in its final qualification phase and will be available for pre-order in 2026.

Why Lusight is a Game-Changer for Embedded Systems?

- **Energy Efficiency:** Consumes up to 10x less power than conventional displays, enabling autonomous and sustainable devices.
- **Seamless Integration:** Modular and customizable design, compatible with a wide range of embedded applications.
- **Enhanced User Experience:** Delivers intuitive and immersive human-machine interaction.

“Lusight represents a leap forward in display technology, addressing the energy and integration challenges of tomorrow’s embedded systems. Join us at Embedded World to experience this Made-in-France innovation firsthand.” — Romain Futsch, CEO of Luchrome

Meet Us at Embedded World 2026

 Nuremberg, Germany | 10–12 March 2026 | **Hall 2 / Booth 2-412b**

Discover:

- **Live demos of Lusight’s capabilities**
- **Industry-specific use cases** for healthcare, industrial automation, logistics, and consumer electronics
- **Partnership opportunities** to integrate Lusight into your projects

Media, investors, and industry professionals: Secure your slot now to explore this transformative technology.

About Luchrome

Founded in 2023, Luchrome specializes in next-generation electronic displays. After winning the **CES 2026 Innovation Award in Energy & Sustainability**, Luchrome will exhibit at the **Startup Pavilion (Hall 2 / 2-412b)** at Embedded World 2026.

 **Press contact :** Romain Futsch – romain.futsch@luchrome.fr – +33 6 26 56 14 87

 **Website :** www.luchrome.com/en  **Pre-order :** [Demo Kit Luchrome](#)

[DE] Luchrome präsentiert Lusight: Das ultra-niedrigenergetische Display für Embedded-Systeme auf der Embedded World 2026

Nürnberg, 02.02.2026 – Luchrome, ein innovatives französisches Start-up, stellt auf der **Embedded World 2026** in Nürnberg **Lusight** vor – ein bahnbrechendes Display mit extrem niedrigem Energieverbrauch, das für die Integration in Embedded-Systeme konzipiert ist. Lusight setzt neue Maßstäbe in puncto Energieeffizienz und Benutzerinteraktion für vernetzte Geräte. Mit dem **Innovationspreis in der Kategorie Nachhaltigkeit & Energiewende auf der CES 2026** ausgezeichnet, unterstreicht Luchrome seine Führungsrolle in der verantwortungsvollen Technologieentwicklung. Nach intensiver Forschung und Entwicklung befindet sich Lusight nun in der finalen Qualifikationsphase und wird ab 2026 vorbestellbar sein.

Warum Lusight die Embedded-Branche revolutioniert ?

- **Energieeffizienz:** Bis zu **10-mal geringerer Stromverbrauch** im Vergleich zu herkömmlichen Displays – ideal für autonome und nachhaltige Geräte.
- **Nahtlose Integration:** Modulares und anpassbares Design, kompatibel mit einer Vielzahl von Embedded-Anwendungen.
- **Verbesserte Nutzererfahrung:** Intuitive und immersive Mensch-Maschine-Interaktion.

*„Mit Lusight setzen wir neue Standards für Display-Technologien und lösen die Energie- und Integrationsherausforderungen der Embedded-Systeme von morgen. Besuchen Sie uns auf der Embedded World und erleben Sie diese französische Innovation live.“ — **Romain Futsch, CEO von Luchrome***

Besuchen Sie uns auf der Embedded World 2026.

 **Nürnberg, Deutschland | 10.–12. März 2026 | Halle 2 / Stand 2-412b** Entdecken Sie:

- **Live-Demos** der Lusight-Funktionen
- **Branchenlösungen** für Gesundheitswesen, Industrieautomation, Logistik und Konsumelektronik
- **Partnerschaftsmöglichkeiten** zur Integration von Lusight in Ihre Projekte

Medienvertreter, Investoren und Branchenexperten: Sichern Sie sich jetzt Ihren VIP-Zugang zu dieser transformativen Technologie.

Über Luchrome

Luchrome, 2023 gegründet, entwickelt Displays der nächsten Generation. Nach dem Gewinn des **CES 2026 Innovation Awards in Energie & Nachhaltigkeit** präsentiert sich Luchrome auf der **Embedded World 2026 im Startup-Pavillon (Halle 2 / 2-412b)**.

 **Pressekontakt :** Romain Futsch – romain.futsch@luchrome.fr – +33 6 26 56 14 87

 **Website :** www.luchrome.com  **Vorbestellen :** [Demo Kit Luchrome](#)