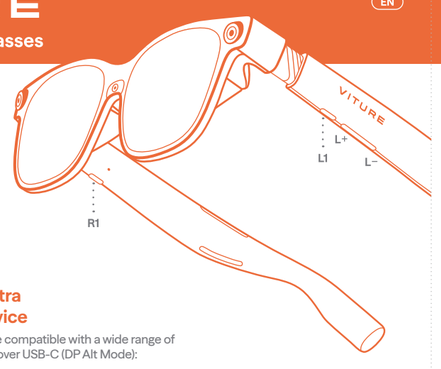
VITURE
LUMA ULTRA XR Glasses

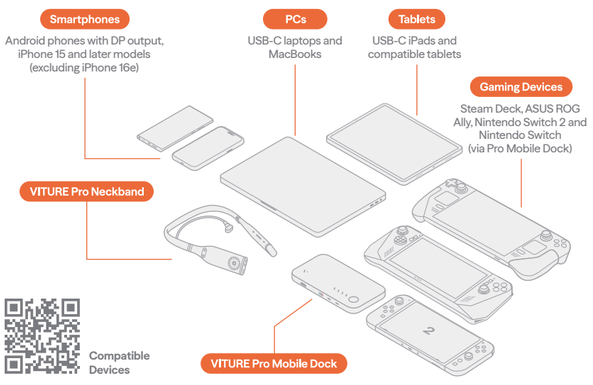
EN

Quick Start Guide



Connect Your Luma Ultra XR Glasses to Your Device

VITURE Luma Ultra XR Glasses are compatible with a wide range of devices that support DisplayPort over USB-C (DP Alt Mode):



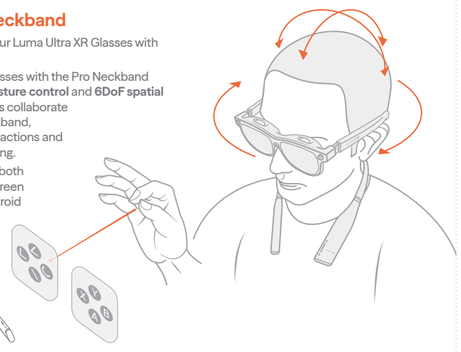
Compatible Devices

Play with the Pro Neckband

Unlock the full potential of your Luma Ultra XR Glasses with **VITURE Pro Neckband**.

Pairing the Luma Ultra XR Glasses with the Pro Neckband activates **enhanced hand gesture control** and **6DoF spatial tracking**. The built-in cameras collaborate seamlessly with the Pro Neckband, enabling intuitive spatial interactions and precise head and hand tracking.

The Pro Neckband supports both SpaceWalker Mode (multi-screen and spatial features) and Android Mode (low latency).



Get VITURE Pro Neckband

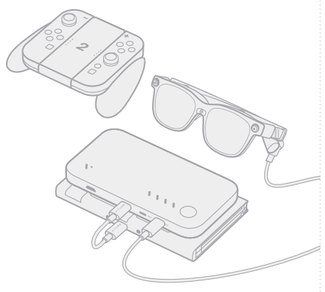
Play with the Pro Mobile Dock

Connect your Nintendo Switch 2, original Switch, or other HDMI-compatible devices to the **VITURE Pro Mobile Dock** and enjoy an immersive cinematic experience anywhere you go.

With the Luma Ultra's industry-leading brightness and clarity, your content looks more vibrant than ever.

- **Share the Experience**

Plug in a second pair of XR Glasses to share the same screen — ideal for co-op gaming or watching a movie together.



VITURE Software

Unlock the complete XR experience with VITURE's custom software suite:

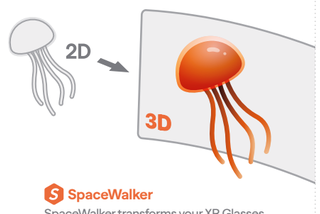
Download Center

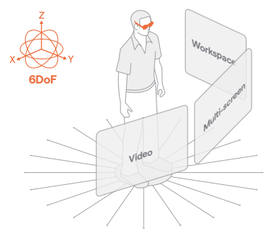
Get VITURE Pro Mobile Dock

Immersive 3D

Immersive 3D uses AI to convert 2D content into stereoscopic 3D in real time — right on your XR Glasses. When paired with the Luma Ultra XR Glasses, spatial tracking enhances depth realism for a more immersive 3D experience.

Tip: On mobile (iOS & Android), you can use the SpaceWalker app to enjoy your local videos in Immersive 3D—transforming your memories into lifelike, spatial experiences.





SpaceWalker

SpaceWalker transforms your XR Glasses into a versatile spatial computing hub.

On Mobile: Enjoy spatial videos, multi-window web browsing, immersive photo galleries, and VR-style playback.

On Desktop: Experience **true 6DoF** on both Windows and macOS, allowing for spatial positioning of virtual monitors, multitasking, and flexible workspace layouts.

*Some features may require an in-app purchase.

152" Full HD Virtual Screen

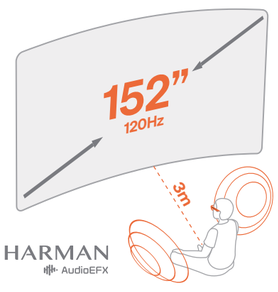
The Luma Ultra XR Glasses deliver a 152-inch screen at a viewing distance of 3 meters, powered by the brightest display in the VITURE Luma series at **1250 nits**.

Enjoy a vibrant, SGS A+ eye-certified screen with up to 1920×1200 resolution and 120Hz refresh rate and near-total light blocking via electrochromic film.

User-friendly features like an on-screen display (OSD) for quick volume and brightness reference further enhance your immersive experience—surpassing the previous generation in every way.

- **Spatial Sound**

Directional speakers minimize sound leakage (30dB at 20cm / 8 inches), delivering immersive audio without disturbing others.

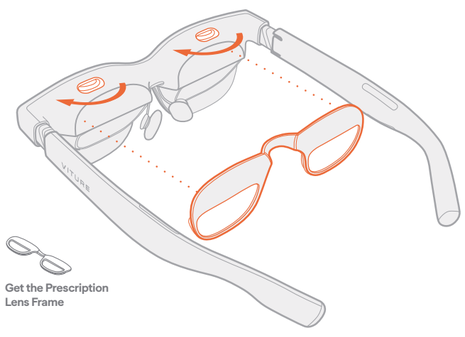


Adjust the Rotary Knobs

Adjust focus for myopia up to -4.0D using the knobs above each lens—no extra lenses needed.

Prescription Lens Frame

For higher prescriptions or astigmatism, use the optional lens frame with your own custom lenses.

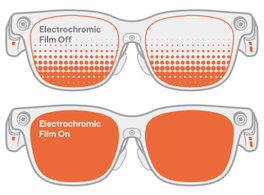


Get the Prescription Lens Frame

Right Side Buttons

① Electrochromic Film States

Press **R1** to toggle film states and adapt brightness/contrast to your environment.



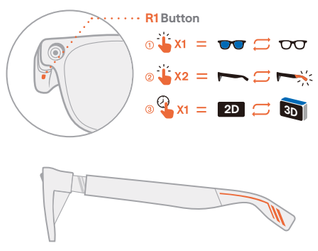
② Dynamic Light Effect

Double-press **R1** to turn the left temple light strip on or off.

③ 3D and Spatial Video Playback

Supports side-by-side 3D, Apple Spatial Video, and Immersive 3D.

Press and hold **R1** to switch between 2D and 3D modes.



Left Side Buttons

① Brightness & Volume

Use **L+ / L–** to adjust brightness. Press **L1** to toggle between brightness and volume control.

② Eye Axis Adjustment

Triple-press **L1**, then use **L+ / L-** to align your visual axis.

③ Color Modes

Double-press **L1** to open the color menu. Use **L+ / L-** to switch between True Color, Vivid, Film, Warm, and Cold.

④ Power Screen On/Off

Press and hold **L1** to turn off the screen. Press any button to wake it.

Online Manual

Scan the QR code to explore advanced features, tips, and the latest updates in our comprehensive online manual.

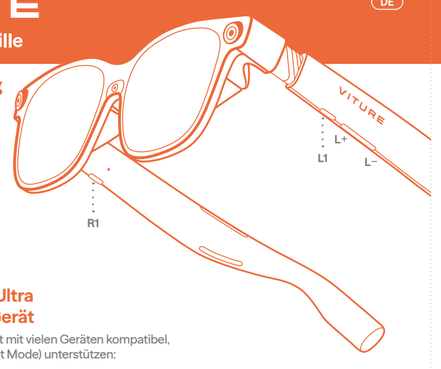
Care Tips

- Do not bend, stretch, or twist the ends of the temples (the parts above your ears) with excessive force.
- Avoid forcefully opening the front frame of your XR Glasses to prevent dust entry and maintain a clean appearance.
- Avoid prolonged exposure to direct sunlight, such as leaving the XR Glasses in a hot car.
- Store the XR Glasses in their case when not in use to prevent scratches, dust, or accidental damage.
- Avoid using alcohol, acetone, or any chemical solvents to clean the lenses or frames. Use a soft, dry microfiber cloth.
- Keep the lenses clean to avoid affecting image quality. Wipe gently to avoid scratching the optical components.
- Do not drop, hit, or apply strong impact to the XR Glasses.
- Avoid environments with high humidity or extreme temperatures.
- Ensure the USB-C or magnetic connectors are free from dust and debris to maintain a stable connection.
- Do not disassemble or modify the product yourself.

VITURE
LUMA ULTRA XR-Brille

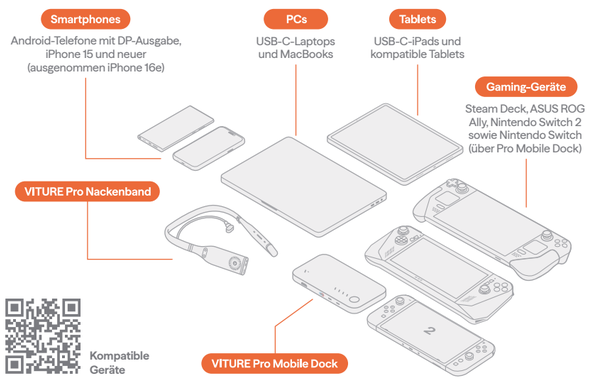
DE

Schnellstartanleitung



Verbinde deine Luma Ultra XR-Brille mit deinem Gerät

Die VITURE Luma Ultra XR-Brille ist mit vielen Geräten kompatibel, die DisplayPort über USB-C (DP Alt Mode) unterstützen:



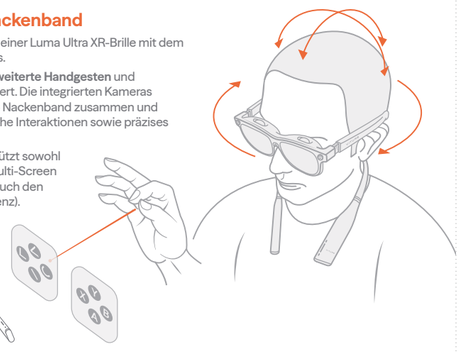
Kompatible Geräte

Spielen mit dem Nackenband

Schöpfe das volle Potenzial deiner Luma Ultra XR-Brille mit dem **VITURE Pro Nackenband** aus.

Durch das Pairing werden **erweiterte Handgesten** und **6DoF-Spatial-Tracking** aktiviert. Die integrierten Kameras arbeiten nahtlos mit dem Pro Nackenband zusammen und ermöglichen intuitive räumliche Interaktionen sowie präzises Kopf- und Hand-Tracking.

Das Pro Nackenband unterstützt sowohl den SpaceWalker-Modus (Multi-Screen und Spatial-Funktionen) als auch den Android-Modus (geringe Latenz).



VITURE Pro Nackenband beziehen

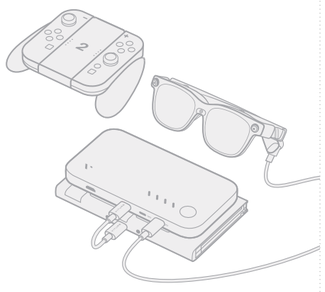
Spielen mit dem Pro Mobile Dock

Schließe deine Nintendo Switch 2, die ursprüngliche Switch oder andere HDMI-Quellen an das **VITURE Pro Mobile Dock** an und genieße ein kinogleiches, immersives Erlebnis überall.

Dank der hohen Helligkeit und Klarheit der Luma Ultra wirkt dein Inhalt lebendiger denn je.

- **Erlebnis teilen**

Schließe ein zweites Paar XR-Brillen an, um denselben Bildschirm zu teilen – ideal für Koop-Gaming oder gemeinsames Filmeschauen.



VITURE Software

Entfalte das vollständige XR-Erlebnis mit der Software-Suite von VITURE:

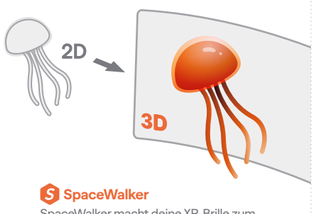
Download-Center

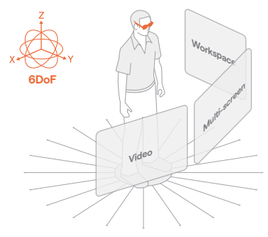
VITURE Pro Mobile Dock beziehen

Immersive 3D

Immersive 3D wandelt 2D-Inhalte mithilfe von KI in Echtzeit in stereoskopisches 3D um – direkt auf deiner XR-Brille. In Kombination mit der Luma Ultra XR-Brille verstärkt Spatial-Tracking die Tiefenwahrnehmung für noch mehr Immersion.

Tipp: Unter iOS & Android kannst du mit der SpaceWalker-App lokale Videos in Immersive 3D genießen – und Erinnerungen räumlich erlebbar machen.





SpaceWalker

SpaceWalker macht deine XR-Brille zum vielseitigen Spatial-Computing-Hub.

Mobil: Räumliche Videos, Multi-Window-Web, immersive Fotogalerien, VR-ähnliche Wiedergabe.

Desktop: Echtes 6DoF unter Windows und macOS – räumliche Positionierung virtueller Monitore, Multitasking und flexible Arbeitsbereiche.

*Einige Funktionen erfordern ggf. In-App-Käufe.

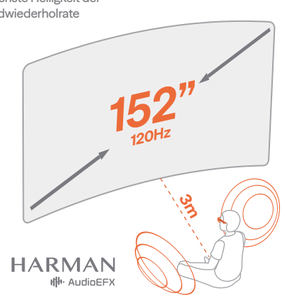
152" Full-HD-Virtueller Bildschirm

Die Luma Ultra XR-Brille liefert bei rund 3 m Sichtabstand eine 152-Zoll-Darstellung und erreicht **1250 Nits** – die höchste Helligkeit der Luma-Serie. Bis zu 1920×1200 Auflösung, 120 Hz Bildwiederholrate und nahezu vollständige Abdunklung dank elektrochromem Film.

Ein benutzerfreundliches On-Screen-Display (OSD) zeigt Lautstärke und Helligkeit an und steigert so die Immersion – besser als die Vorgängergeneration in jeder Hinsicht.

- **Räumlicher Klang**

Richtlautsprecher minimieren Schallabstrahlung (30 dB bei 20 cm / 8 Zoll) und liefern immersiven Sound, ohne andere zu stören.

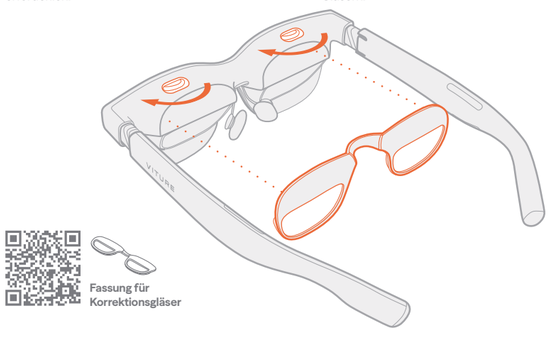


• Drehregler für Fokus

Passe Kurzsichtigkeit bis –4,0 D mit den Drehreglern oberhalb der Linsen an – Zusatzlinsen sind nicht erforderlich.

• Fassung für Korrektionsgläser

Für höhere Sehstärken oder Astigmatismus nutze die optionale Fassung mit deinen individuellen Gläsern.

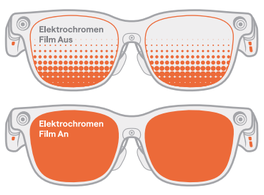


Fassung für Korrektionsgläser

Rechte Seite – Tasten

① Zustände des elektrochromen Films

R1 drücken, um Filmzustände zu wechseln und Helligkeit/Kontrast an die Umgebung anzupassen.



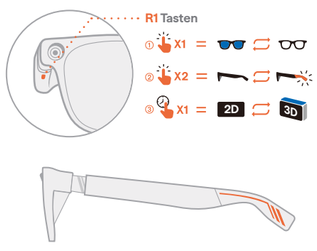
② Dynamischer Lichteffekt

R1 doppelt drücken, um den Lichtstreifen am linken Bügel ein-/auszuschalten.

③ 3D- und Spatial-Videowiedergabe

Unterstützt Side-by-Side-3D, Apple Spatial Video und Immersive 3D.

R1 gedrückt halten, um zwischen 2D und 3D zu wechseln.



Linke Seite – Tasten

① Helligkeit & Lautstärke

Mit **L+ / L–** die Helligkeit anpassen. **L1** drücken, um zwischen Helligkeit und Lautstärke umzuschalten.

② Sehachsen-Anpassung

L1 dreimal drücken und anschließend mit **L+ / L–** die visuelle Achse ausrichten.

③ Farbmodi

L1 doppelt drücken, um das Farbmenü zu öffnen. Mit **L+ / L–** zwischen True Color, Vivid, Film, Warm und Cold wechseln.

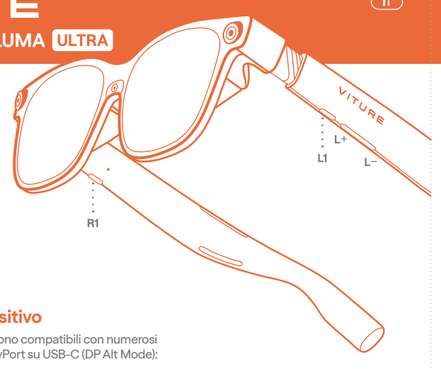
④ Bildschirm Ein/Aus

L1 gedrückt halten, um den Bildschirm auszuschalten. Mit einer beliebigen Taste aufwecken.

VITURE
Occhiali XR VITURE LUMA ULTRA

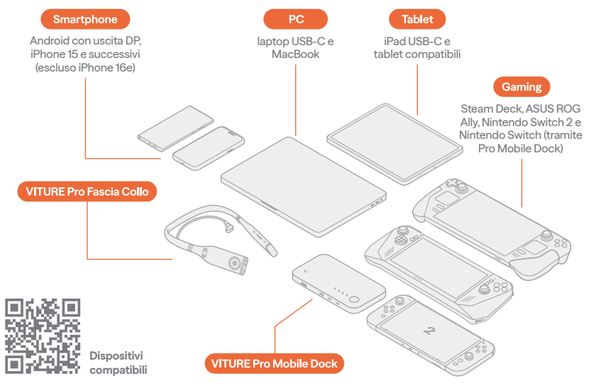
IT

Guida rapida



Collega i tuoi Occhiali XR Luma Ultra al dispositivo

I Occhiali XR VITURE Luma Ultra sono compatibili con numerosi dispositivi che supportano DisplayPort su USB-C (DP Alt Mode):



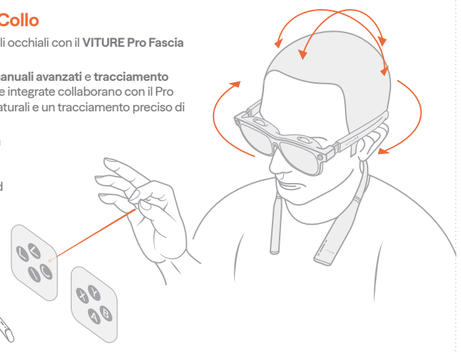
Dispositivi compatibili

Gioca con il Fascia Collo

Sfrutta tutto il potenziale degli occhiali con il **VITURE Pro Fascia Collo**.

L'abbinamento abilita **gesti manuali avanzati** e **tracciamento spaziale 6DoF**. Le fotocamere integrate collaborano con il Pro Fascia Collo per interazioni naturali e un tracciamento preciso di testa e mani.

Il Pro Fascia Collo supporta la modalità SpaceWalker (multi-schermo e funzioni spaziali) e la modalità Android (bassa latenza).



Acquista VITURE Pro Fascia Collo

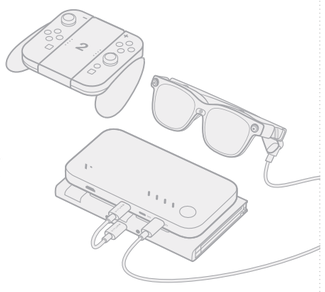
Gioca con il Pro Mobile Dock

Collega Nintendo Switch 2, la Switch originale o altre sorgenti HDMI al **VITURE Pro Mobile Dock** per un'esperienza cinematografica ovunque.

Grazie alla luminosità e alla nitidezza di Luma Ultra, i contenuti sono più vividi che mai.

- **Condividi l'esperienza**

Collega un secondo paio di occhiali XR per condividere lo stesso schermo — ideale per il co-op o per guardare un film insieme.



Software VITURE

Sblocca l'esperienza XR completa con la suite software di VITURE:

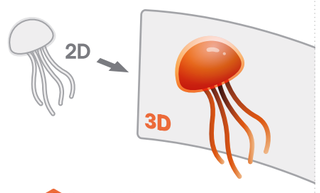
Centro download

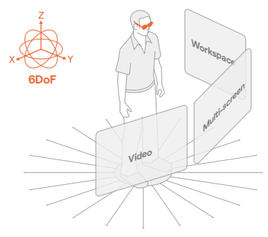
Acquista VITURE Pro Mobile Dock

Immersive 3D

Immersive 3D usa l'IA per convertire in tempo reale i contenuti 2D in 3D stereoscopico — direttamente sugli occhiali. Con Luma Ultra, il tracciamento spaziale amplifica la profondità per un 3D ancora più immersivo.

Suggerimento: su iOS e Android, l'app SpaceWalker ti permette di riprodurre i video locali in Immersive 3D per rivivere i ricordi in modo "spaziale".





SpaceWalker

SpaceWalker trasforma gli occhiali XR in un hub versatile di spatial computing.

Mobile: video spaziali, navigazione web multi-finestra, gallerie immersive e riproduzione in stile VR.

Desktop: vero 6DoF su Windows e macOS: posizionamento spaziale di monitor virtuali, multitasking e spazi di lavoro flessibili.

*Alcune funzioni potrebbero richiedere acquisti in-app.

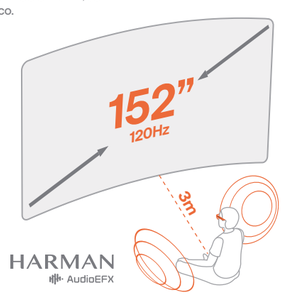
Schermo virtuale Full HD da 152"

A circa 3 m di distanza, Luma Ultra offre l'equivalente di 152" con **1250 nit** di luminosità, la più alta della serie Luma. Fino a 1920×1200 e 120 Hz, con quasi totale oscuramento grazie al film elettrocromico.

Un OSD intuitivo fornisce un rapido riferimento per volume e luminosità, migliorando ulteriormente l'immersione rispetto alla generazione precedente.

- **Audio spaziale**

Altoparlanti direzionali riducono la dispersione sonora (30 dB a 20 cm / 8"), per un audio immersivo senza disturbare gli altri.

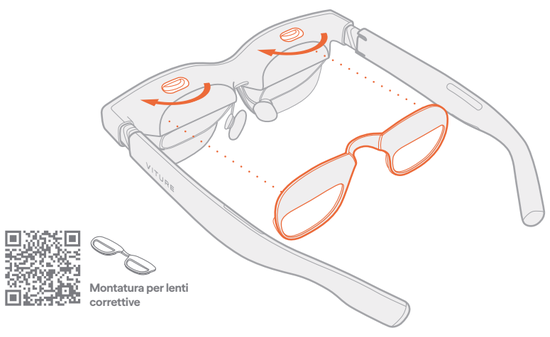


• Manopole di regolazione

Regola la miopia fino a –4,0 D tramite le manopole sopra le lenti — senza lenti aggiuntive.

• Montatura per lenti correttive

Per diottrie più elevate o astigmatismo, utilizza la montatura opzionale con le tue lenti personalizzate.

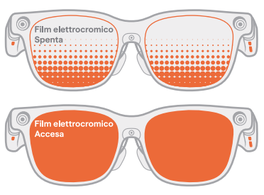


Montatura per lenti correttive

Pulsanti lato destro

① Stati del film elettrocromico

Premi **R1** per cambiare stato e adattare luminosità/contrasto all'ambiente.



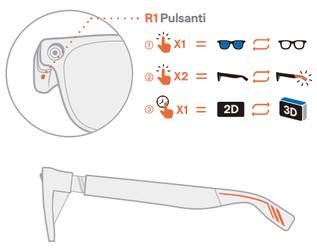
② Effetto luce dinamico

Doppio tocco su **R1** per attivare/disattivare la striscia luminosa sull'asta sinistra.

③ Riproduzione 3D e video spaziali

Supporta 3D affiancato, Apple Spatial Video e Immersive 3D.

Tieni premuto **R1** per passare tra 2D e 3D.



Pulsanti lato sinistro

① Luminosità e volume

Usa **L+ / L–** per regolare la luminosità. Premi **L1** per alternare fra controllo di luminosità e volume.

② Regolazione dell'asse visivo

Premi **L1** tre volte, quindi usa **L+ / L–** per allineare l'asse visivo.

③ Modalità colore

Doppio tocco su **L1** per aprire il menu dei colori. Con **L+ / L–** alterna tra True Color, Vivid, Film, Warm e Cold.

④ Schermo on/off

Tieni premuto **L1** per spegnere lo schermo. Premi qualsiasi tasto per riattivarlo.

Manuale online

Scansiona il QR per scoprire funzioni avanzate, suggerimenti e gli ultimi aggiornamenti nel manuale online.

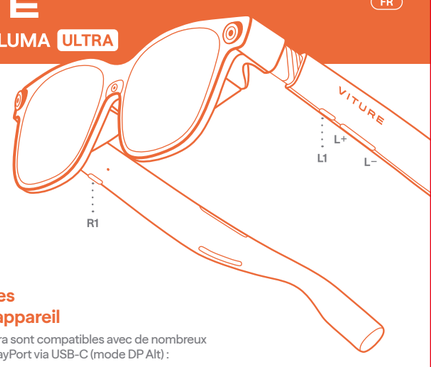
Cura e manutenzione

- Non piegare, allungare o torcere eccessivamente le estremità delle aste (sopra le orecchie).
- Non forzare l'apertura della montatura frontale per evitare l'ingresso di polvere.
- Evita l'esposizione prolungata alla luce solare diretta (ad es. in un'auto calda).
- Riponi gli occhiali nella custodia quando non li usi per evitare graffi, polvere o danni.
- Non usare alcol, acetone o solventi; pulisci con un panno morbido in microfibra asciutto.
- Mantieni le lenti pulite e pulisci le delicatamente per evitare graffi.
- Evita cadute, urti o forti pressioni.
- Evita ambienti ad alta umidità o temperature estreme.
- Mantieni puliti i connettori USB-C o magnetici per una connessione stabile.
- Non smontare o modificare il prodotto.

VITURE
Lunettes XR VITURE LUMA ULTRA

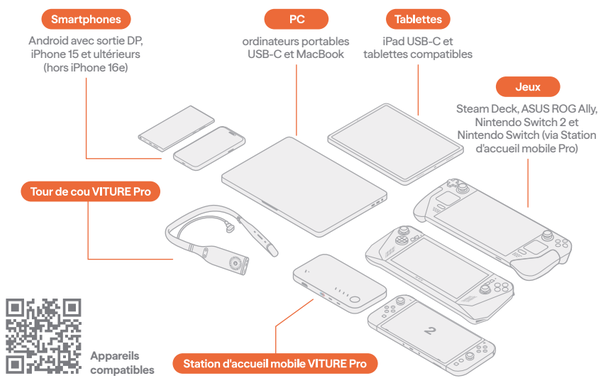
FR

Guide de démarrage rapide



Connectez vos Lunettes XR Luma Ultra à votre appareil

Les Lunettes XR VITURE Luma Ultra sont compatibles avec de nombreux appareils prenant en charge DisplayPort via USB-C (mode DP Alt) :



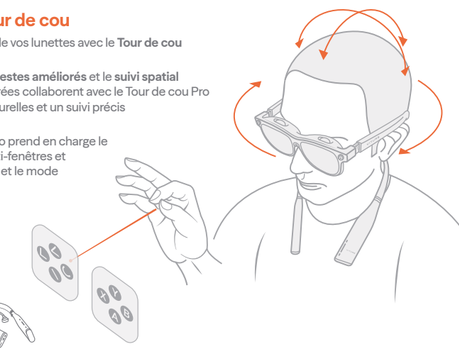
Appareils compatibles

Jouez avec le tour de cou

Libérez tout le potentiel de vos lunettes avec le **Tour de cou VITURE Pro**.

L'association active **des gestes améliorés** et le **suivi spatial 6DoF**. Les caméras intégrées collaborent avec le Tour de cou Pro pour des interactions naturelles et un suivi précis de la tête et des mains.

Le tour de cou VITURE Pro prend en charge le mode SpaceWalker (multi-fenêtres et fonctionnalités spatiales) et le mode Android (faible latence).



Obtenir le Tour de cou VITURE Pro

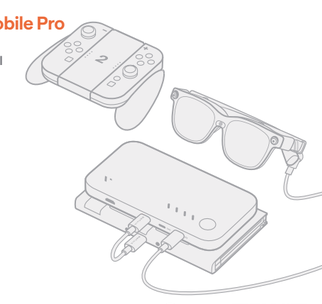
Jouez avec le Station d'accueil mobile Pro

Connectez votre Nintendo Switch 2, la Switch d'origine ou toute source HDMI au **Station d'accueil mobile VITURE Pro** pour profiter d'une expérience cinématographique immersive partout.

Avec la luminosité et la netteté des Luma Ultra, vos contenus paraissent plus vivants que jamais.

- **Partagez l'expérience**

Branchez une seconde paire de lunettes XR pour partager le même écran — idéal pour le jeu en coopération ou regarder un film à deux.



Logiciels VITURE

Débloquez l'expérience XR complète avec la suite logicielle VITURE :

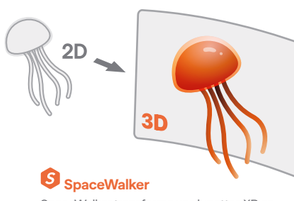
Centre de téléchargement

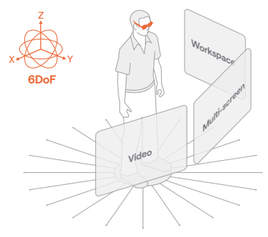
Obtenir le Station d'accueil mobile VITURE Pro

Immersive 3D

Immersive 3D utilise l'IA pour convertir en temps réel le contenu 2D en 3D stéréoscopique — directement sur vos lunettes. Associées à Luma Ultra, le suivi spatial accentue le relief pour une immersion renforcée.

Astuce : Sur iOS & Android, l'app SpaceWalker permet de profiter de vos vidéos locales en Immersive 3D — vos souvenirs prennent vie en version spatiale.





SpaceWalker

SpaceWalker transforme vos lunettes XR en un hub polyvalent de spatial computing.

Mobile : vidéos spatiales, navigation web multi-fenêtres, galeries immersives, lecture de style VR.

Ordinateur : véritable 6DoF sous Windows et macOS, positionnement spatial d'écrans virtuels, multitâche et espaces de travail flexibles.

*Certaines fonctions peuvent nécessiter un achat intégré.

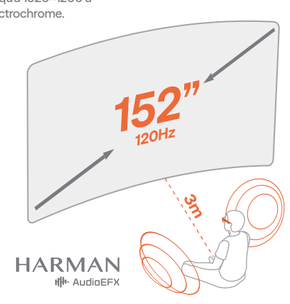
Écran virtuel Full HD de 152"

À ~3 m, Luma Ultra offre un écran équivalent à 152", avec **1250 nits** — la luminosité la plus élevée de la gamme Luma. Jusqu'à 1920×1200 à 120 Hz, et occultation quasi totale grâce au film électrochrome.

Un OSD pratique affiche volume et luminosité pour une immersion accrue — des progrès notables face à la génération précédente.

- **Son spatial**

Des haut-parleurs directionnels limitent les fuites (30 dB à 20 cm / 8"), pour un son immersif sans déranger votre entourage.



• Réglage par molettes

Ajustez la myopie jusqu'à –4,0 D via les molettes au-dessus de chaque lentille — sans verres additionnels.

• Monture pour verres correcteurs

Pour des corrections plus fortes ou l'astigmatisme, utilisez la monture optionnelle avec vos verres personnalisés.

Monture pour verres correcteurs

Boutons côté droit

① États du film électrochrome

Appuyez sur **R1** pour alterner les états et adapter la luminosité/le contraste à l'environnement.

② Effet lumineux dynamique

Appuyez deux fois sur **R1** pour activer/désactiver la bande lumineuse de la branche gauche.

③ Lecture 3D et vidéos spatiales

Compatible Side-by-Side 3D, Apple Spatial Video et Immersive 3D.

Maintenez **R1** pour basculer entre 2D et 3D.

Boutons côté gauche

① Luminosité & volume

Utilisez **L+ / L–** pour régler la luminosité. Appuyez sur **L1** pour basculer entre luminosité et volume.

② Alignement de l'axe visuel

Appuyez trois fois sur **L1**, puis utilisez **L+ / L–** pour aligner votre axe visuel.

③ Modes de couleur

Appuyez deux fois sur **L1** pour ouvrir le menu Couleurs. **L+ / L–** pour passer entre True Color, Vivid, Film, Warm et Cold.

④ Écran marche/arrêt

Maintenez **L1** pour éteindre l'écran. Appuyez sur n'importe quel bouton pour le rallumer.

Manuel en ligne

Scannez le QR code pour découvrir les fonctionnalités avancées, astuces et mises à jour les plus récentes.

Conseils d'entretien

- Ne pliez, n'étirez ni ne tordez excessivement l'extrémité des branches (au-dessus des oreilles).
- N'ouvrez pas de force la face avant afin d'éviter l'intrusion de poussière et de préserver l'apparence.
- Évitez l'exposition prolongée au soleil (ex. : voiture chaude).
- Rangez les lunettes dans leur étui lorsque vous ne les utilisez pas.
- N'utilisez pas d'alcool, d'acétone ni d'autres solvants ; préférez un chiffon microfibre doux et sec.
- Gardez les lentilles propres et essuyez doucement pour éviter les rayures.
- Évitez chutes, chocs et fortes pressions.
- Évitez l'humidité élevée et les températures extrêmes.
- Maintenez propres les connecteurs USB-C/magnétiques pour une connexion stable.
- Ne démontez ni ne modifiez le produit.

VITURE

Gafas XR VITURE LUMA ULTRA

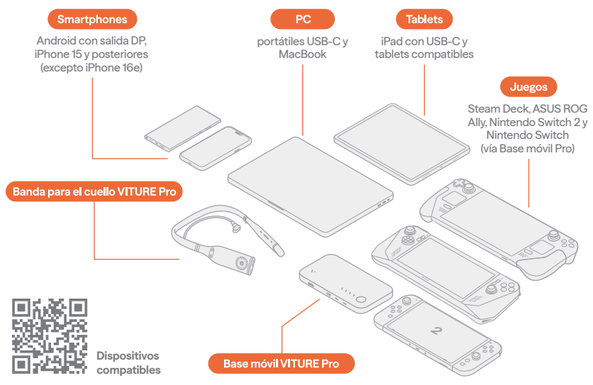
ES

Guía de inicio rápido



Conecta tus Gafas XR Luma Ultra a tu dispositivo

Las Gafas XR VITURE Luma Ultra son compatibles con muchos dispositivos que admiten DisplayPort por USB-C (DP Alt Mode):

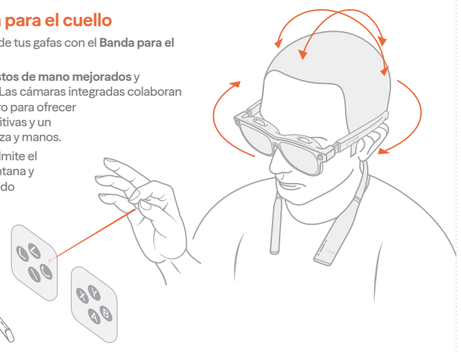


Juega con el Banda para el cuello

Aprovecha todo el potencial de tus gafas con el **Banda para el cuello VITURE Pro**.

El emparejamiento activa **gestos de mano mejorados** y **seguimiento espacial 6DoF**. Las cámaras integradas colaboran con el Banda para el cuello Pro para ofrecer interacciones espaciales intuitivas y un seguimiento preciso de cabeza y manos.

El Banda para el cuello Pro admite el modo SpaceWalker (multiventana y funciones espaciales) y el modo Android (baja latencia).



Obtener Banda para el cuello VITURE Pro

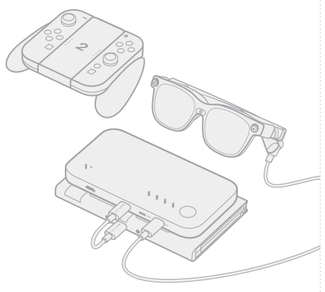
Juega con el Base móvil Pro

Conecta Nintendo Switch 2, la Switch original u otras fuentes HDMI al **Base móvil VITURE Pro** y disfruta de una experiencia cinematográfica inmersiva donde estés.

Gracias al brillo y la nitidez de Luma Ultra, el contenido se ve más vivo que nunca.

• Comparte la experiencia

Conecta un segundo par de gafas XR para compartir la misma pantalla — ideal para juego cooperativo o ver una película juntos.



Software de VITURE

Desbloquea la experiencia XR completa con la suite de software de VITURE:

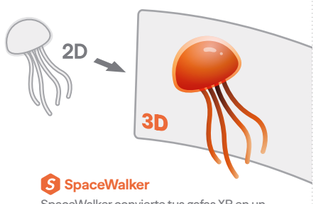
Centro de descargas

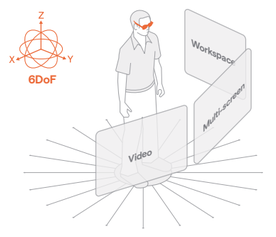
Obtener Base móvil VITURE Pro

Immersive 3D

Immersive 3D usa IA para convertir en tiempo real contenido 2D a 3D estereoscópico — directamente en tus gafas. Con Luma Ultra, el seguimiento espacial potencia la profundidad para una experiencia más inmersiva.

Consejo: En iOS y Android, la app SpaceWalker te permite disfrutar tus vídeos locales en Immersive 3D: tus recuerdos cobran vida en versión espacial.





SpaceWalker

SpaceWalker convierte tus gafas XR en un centro versátil de computación espacial.

Móvil: vídeos espaciales, navegación web multiventana, galerías inmersivas y reproducción tipo VR.

Escritorio: verdadero 6DoF en Windows y macOS — posicionamiento espacial de monitores virtuales, multitarea y espacios de trabajo flexibles.

*Algunas funciones pueden requerir compras dentro de la app.

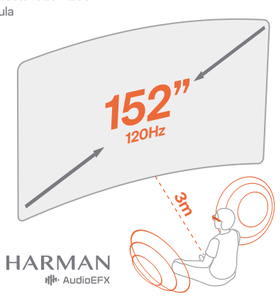
Pantalla virtual Full HD de 152"

A unos 3 m, Luma Ultra ofrece una pantalla equivalente a 152" con **1250 nits** — la mayor luminosidad de la serie Luma. Hasta 1920×1200 a 120 Hz y oscurecimiento casi total gracias a la película electrocrómica.

Un OSD práctico te permite consultar rápidamente volumen y brillo, mejorando la inmersión respecto a la generación anterior.

• Sonido espacial

Altavoces direccionales minimizan la fuga de sonido (30 dB a 20 cm / 8"), para un audio inmersivo sin molestar a otros.



Botones del lado derecho

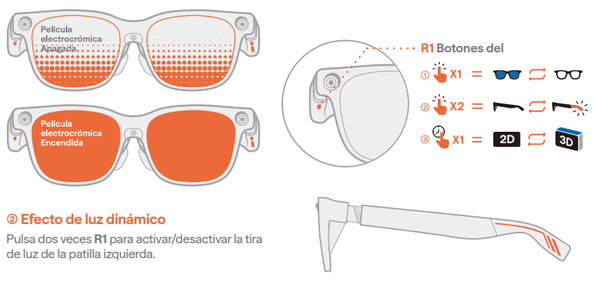
① Estados de la película electrocrómica

Pulsa **R1** para alternar estados y adaptar brillo/contraste al entorno.

③ Reproducción 3D y vídeo espacial

Compatible con 3D lado a lado, Apple Spatial Video e Immersive 3D.

Mantén pulsado **R1** para cambiar entre 2D y 3D.



② Efecto de luz dinámico

Pulsa dos veces **R1** para activar/desactivar la tira de luz de la patilla izquierda.

Botones del lado izquierdo

① Brillo y volumen

Usa **L+ / L–** para ajustar el brillo. Pulsa **L1** para alternar entre brillo y volumen.

③ Modos de color

Pulsa dos veces **L1** para abrir el menú de color. **L+ / L –** para alternar entre True Color, Vivid, Film, Warm y Cold.

② Ajuste del eje visual

Pulsa **L1** tres veces y usa **L+ / L–** para alinear tu eje visual.

④ Encendido/apagado de pantalla

Mantén pulsado **L1** para apagar la pantalla. Pulsa cualquier botón para reactivarla.



Manual en línea

Escanea el código QR para descubrir funciones avanzadas, consejos y las últimas novedades en nuestro manual en línea.

Consejos de cuidado

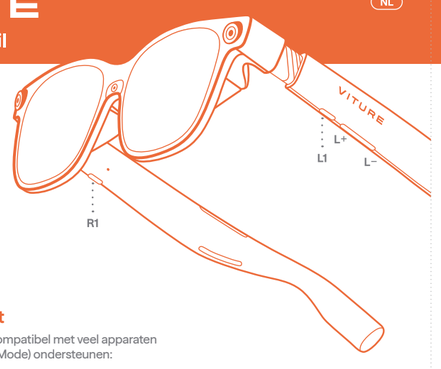
- No dobles, estires ni tuerzas en exceso los extremos de las patillas (por encima de las orejas).
- No fuerces la apertura del frontal para evitar entrada de polvo y mantener un buen aspecto.
- Evita exposición prolongada al sol (por ejemplo, en un coche caliente).
- Guarda las gafas en su estuche cuando no las uses.
- No uses alcohol, acetona ni disolventes; limpia con un paño de microfibra suave y seco.
- Mantén las lentes limpias y límpialas suavemente para evitar arañazos.
- Evita caídas, golpes o presiones fuertes.
- Evita ambientes con alta humedad o temperaturas extremas.
- Mantén limpios los conectores USB-C o magnéticos para una conexión estable.
- No desarmes ni modifiques el producto.

VITURE

LUMA ULTRA XR-bril

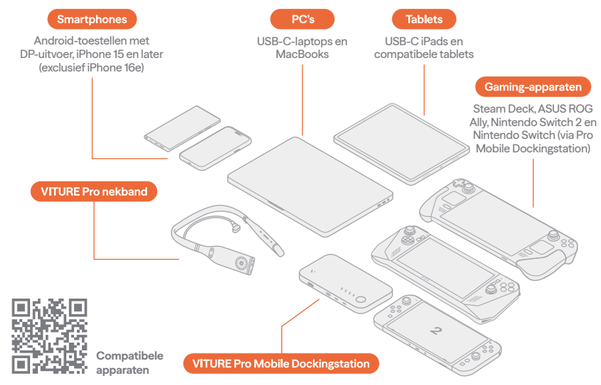
NL

Snelstartgids



Verbind je Luma Ultra XR-bril met je apparaat

De VITURE Luma Ultra XR-bril is compatibel met veel apparaten die DisplayPort via USB-C (DP Alt Mode) ondersteunen:

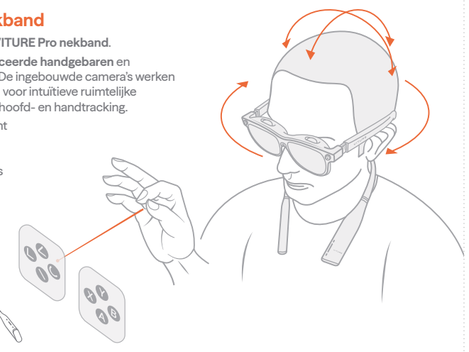


Spelen met de nekband

Haal alles uit je bril met de **VITURE Pro nekband**.

Koppeling activeert **geavanceerde handgebaren** en **6DoF-ruimtelijke tracking**. De ingebouwde camera's werken samen met de Pro nekband voor intuïtieve ruimtelijke interacties en nauwkeurige hoofd- en handtracking.

De Pro nekband ondersteunt SpaceWalker-modus (multischerm en ruimtelijke functies) en Android-modus (lage latentie).



VITURE Pro nekband kopen

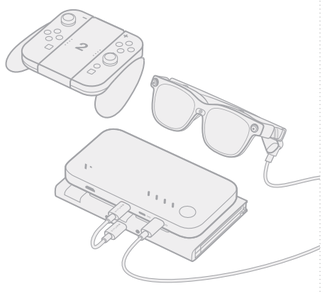
Spelen met de Pro Mobile Dockingstation

Sluit je Nintendo Switch 2, de oorspronkelijke Switch of een andere HDMI-bron aan op de **VITURE Pro Mobile Dockingstation** en geniet overal van een meeslepende, filmische ervaring.

Dankzij de hoge helderheid en scherpte van Luma Ultra ziet alles er levendiger uit dan ooit.

• Deel de ervaring

Sluit een tweede XR-bril aan om hetzelfde scherm te delen — ideaal voor co-op of samen een film kijken.



VITURE-software

Ontgrendel de volledige XR-ervaring met VITURE's softwaresuite:

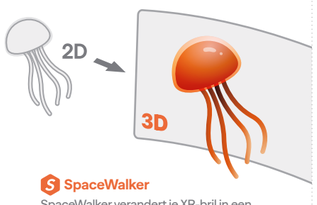
Downloadcentrum

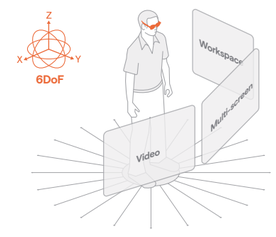
VITURE Pro mobiele dock kopen

Immersive 3D

Immersive 3D gebruikt AI om 2D-content in realtime om te zetten naar stereoscopisch 3D — direct op je bril. In combinatie met Luma Ultra versterkt ruimtelijke tracking de diepte voor extra immersie.

Tip: Op iOS en Android kun je met de SpaceWalker-app lokale video's in Immersive 3D bekijken — herinneringen komen levensecht terug.





SpaceWalker

SpaceWalker verandert je XR-bril in een veelzijdige hub voor spatial computing.

Mobiel: ruimtelijke video's, multi-venster web, meeslepende fotogalerijen en VR-achtige weergave.

Desktop: echte 6DoF op Windows en macOS, met ruimtelijke plaatsing van virtuele monitoren, multitasking en flexibele werkruimtes.

*Sommige functies vereisen mogelijk een in-app-aankoop.

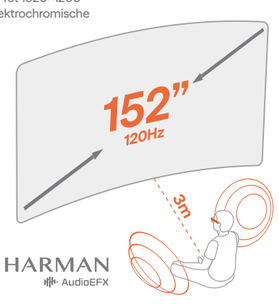
Pantalla virtual Full HD de 152"

Op ~3 m kijkafstand levert Luma Ultra een scherm van 152" met **1250 nits** — de hoogste helderheid binnen de Luma-serie. Tot 1920×1200 bij 120 Hz en bijna volledige lichtblokkering dankzij elektrochromische film.

Een gebruiksvriendelijke OSD toont snel volume en helderheid en verhoogt zo de immersie ten opzichte van de vorige generatie.

• Ruimtelijk geluid

Richtingsluidsprekers beperken geluidslekken (30 dB op 20 cm / 8") en zorgen voor meeslepend geluid zonder anderen te storen.



Botones del lado derecho

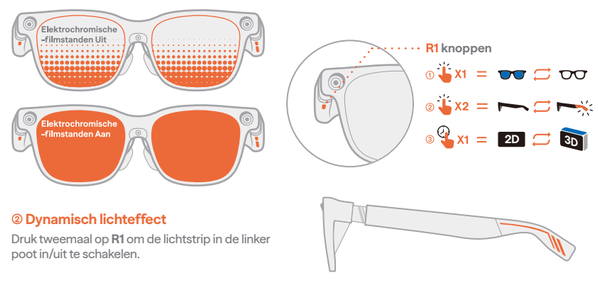
① Elektrochromische-filmstanden

Druk op **R1** om de filmstand te wisselen en helderheid/contrast aan te passen.

③ 3D- en ruimtevideoweergave

Ondersteunt side-by-side 3D, Apple Spatial Video en Immersive 3D.

Houd **R1** ingedrukt om tussen 2D en 3D te wisselen.



② Dynamisch lichteffect

Druk tweemaal op **R1** om de lichtstrip in de linker poot in/uit te schakelen.

Botones del lado izquierdo

① Helderheid & volume

Gebruik **L+ / L–** om de helderheid aan te passen. Druk op **L1** om te wisselen tussen helderheid en volume.

③ Kleurmodi

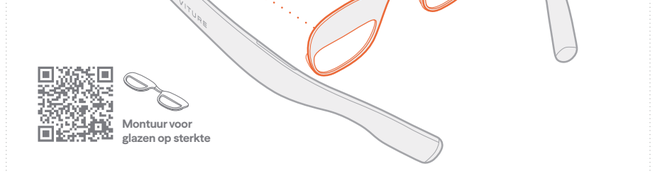
Druk tweemaal op **L1** om het kleurmenu te openen. **L+ / L–** om te wisselen tussen True Color, Vivid, Film, Warm en Cold.

② Oog-as-afstelling

Druk driemaal op **L1** en gebruik daarna **L+ / L–** om je visuele as uit te lijnen.

④ Scherm aan/uit

Houd **L1** ingedrukt om het scherm uit te schakelen. Druk op een willekeurige knop om te activeren.



Online handleiding

Scan de QR-code om geavanceerde functies, tips en de nieuwste updates te ontdekken in de online handleiding.

Onderhoudstips

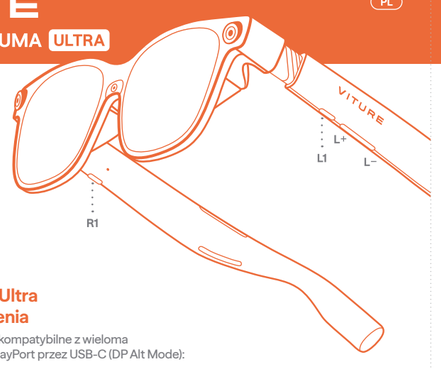
- Buig, rek of draai de uiteinden van de pootjes (boven je oren) niet met overmatige kracht.
- Forceer het front niet om stofinloop en beschadiging te voorkomen.
- Vermijd langdurige blootstelling aan direct zonlicht (bv. in een hete auto).
- Berg de bril op in de etui wanneer je hem niet gebruikt.
- Gebruik geen alcohol, aceton of oplosmiddelen; maak schoon met een zachte, droge microvezeldoek.
- Houd de lenzen schoon en veeg voorzichtig om krassen te voorkomen.
- Vermijd vallen, stoten of zware druk.
- Vermijd hoge luchtvochtigheid en extreme temperaturen.
- Houd USB-C of magnetische connectoren vrij van stof voor een stabiele verbinding.
- Demonteer of wijzig het product niet.

VITURE

Okulary XR VITURE LUMA ULTRA

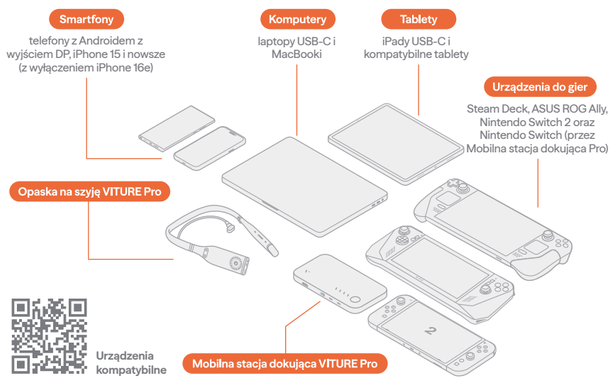
PL

Szybki start



Podłącz okulary Luma Ultra XR do swojego urządzenia

Okulary VITURE Luma Ultra XR są kompatybilne z wieloma urządzeniami obsługującymi DisplayPort przez USB-C (DP Alt Mode):

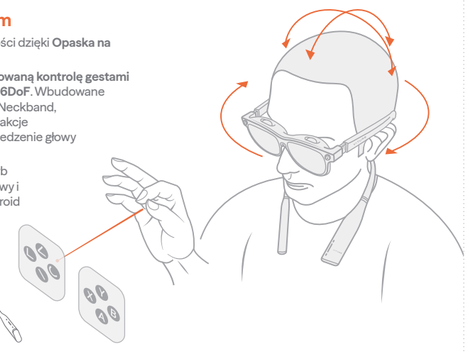


Graj z Neckbandem

Wykorzystaj pełnię możliwości dzięki **Opaska na szyję VITURE Pro**.

Parowanie włącza **zaawansowaną kontrolę gestami rąk i przestrzenny tracking 6DoF**. Wbudowane kamery współpracują z Pro Neckband, zapewniając intuicyjne interakcje przestrzenne i precyzyjne śledzenie głowy oraz dłoni.

Pro Neckband obsługuje tryb SpaceWalker (wielookienkowy i przestrzenny) oraz tryb Android (niskie opóźnienia).



Pobierz Opaska na szyję VITURE Pro

Oprogramowanie VITURE

Odblokuj pełne doświadczenie XR dzięki pakietowi oprogramowania VITURE:

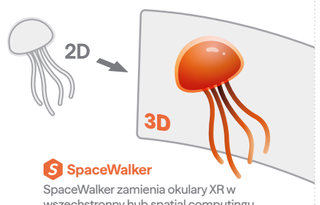
Centrum pobierania

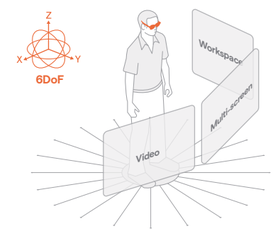
Pobierz Mobilna stacja dokująca VITURE Pro

Immersive 3D

Immersive 3D wykorzystuje AI do konwersji treści 2D na stereoskopowe 3D w czasie rzeczywistym — bezpośrednio w okularach. W połączeniu z Luma Ultra śledzenie przestrzenne wzmacnia wrażenie głębi dla większej immersji.

Wskazówka: Na iOS i Androidzie użyj aplikacji SpaceWalker, aby cieszyć się lokalnymi filmami w Immersive 3D — wspomnienia ożywają w przestrzeni.





SpaceWalker

SpaceWalker zamienia okulary XR w wszechstronny hub spatial computingu.

Mobile: wideo przestrzenne, przeglądanie WWW w wielu oknach, immersyjne galerie zdjęć, odtwarzanie w stylu VR.

Desktop: prawdziwe 6DoF na Windows i macOS — przestrzenne pozycjonowanie wirtualnych monitorów, wielozadaniowość i elastyczne przestrzenie robocze.

*Niektóre funkcje mogą wymagać zakupów w aplikacji.

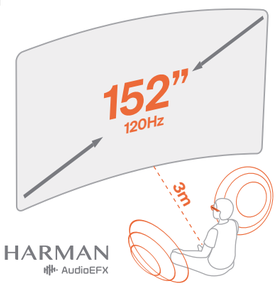
Pantalla virtual Full HD de 152"

Przy ~3 m odległości Luma Ultra zapewnia ekran o przekątnej 152" i jasności **1250 nitów** — najwyższej w serii Luma. Do 1920×1200 przy 120 Hz oraz niemal całkowite zaciemnienie dzięki folii elektrochromowej.

Przyjazne OSD umożliwia szybkie sprawdzenie głośności i jasności, zwiększając immersję względem poprzedniej generacji.

• Dźwięk przestrzenny

Głośniki kierunkowe minimalizują wyciek dźwięku (30 dB w odległości 20 cm / 8"), zapewniając immersyjne brzmienie bez przeszkadzania innym.



Botones del lado derecho

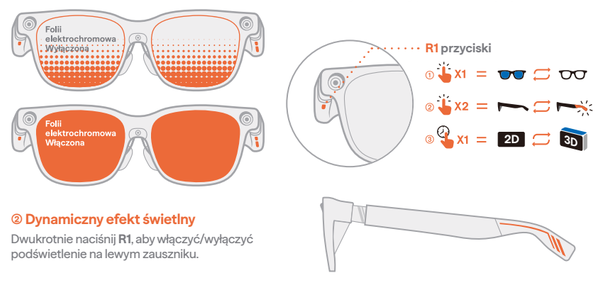
① Stany folii elektrochromowej

Naciśnij **R1**, aby przełączać stany folii i dostosować jasność/kontrast do otoczenia.

③ Odtwarzanie 3D i wideo przestrzennego

Obsługa 3D side-by-side, Apple Spatial Video oraz Immersive 3D.

Przytrzymaj **R1**, aby przełączać między 2D i 3D.



② Dynamiczny efekt świetlny

Dwukrotnie naciśnij **R1**, aby włączyć/wyłączyć podświetlenie na lewym zauszniku.

Botones del lado izquierdo

① Jasność i głośność

Użyj **L+ / L–**, aby regulować jasność. Naciśnij **L1**, aby przełączać się między kontrolą jasności i głośności.

③ Tryby kolorów

Dwukrotnie naciśnij **L1**, aby otworzyć menu kolorów. **L+ / L–**, aby przełączać między True Color, Vivid, Film, Warm i Cold

② Ustawienie osi wzroku

Trzykrotnie naciśnij **L1**, a następnie użyj **L+ / L–**, aby wyrównać oś wzroku.

④ Ekran włącz/wyłącz

Przytrzymaj **L1**, aby wyłączyć ekran. Naciśnij dowolny przycisk, aby obudzić.



Instrukcja online

Zeskanuj kod QR, aby poznać zaawansowane funkcje, porady i najnowsze aktualizacje w naszym internetowym podręczniku.

Wskazówki dotyczące pielęgnacji

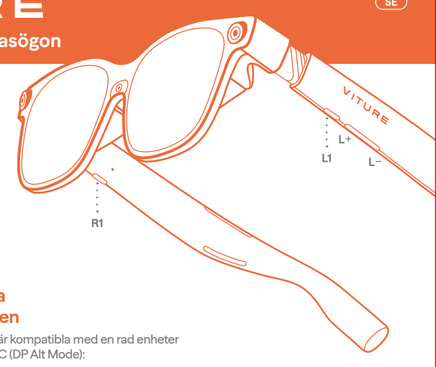
- Nie zginaj, nie rozciągaj ani nie skręcaj nadmiernie końcówek zauszników (nad uszami).
- Nie otwieraj na siłę przedniej ramki, aby zapobiec dostawaniu się kurzu.
- Unikaj długotrwałej ekspozycji na słońce (np. w nagrzanym samochodzie).
- Przechowuj okulary w etui, gdy ich nie używasz.
- Nie używaj alkoholu, acetonu ani rozpuszczalników; czyść miękką, suchą ściereczką z mikrofibry.
- Utrzymuj soczewki w czystości i wycieraj delikatnie, aby uniknąć zarysowań.
- Unikaj upadków, uderzeń i silnego nacisku.
- Unikaj wysokiej wilgotności i skrajnych temperatur.
- Utrzymuj złącza USB-C/magnetyczne w czystości, aby zapewnić stabilne połączenie.
- Nie demontuj ani nie modyfikuj produktu.

VITURE

LUMA ULTRA XR-glasögon

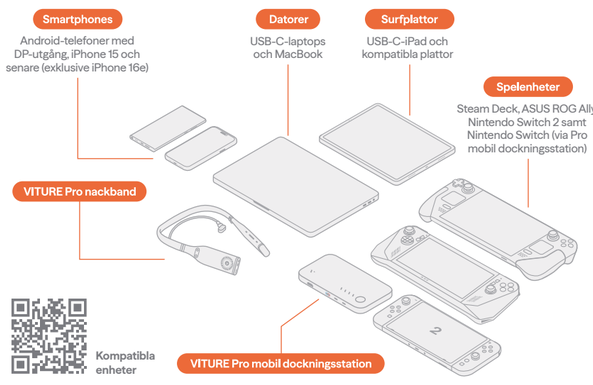
SE

Snabbstartsguide



Anslut dina Luma Ultra XR-glasögon till enheten

VITURE Luma Ultra XR-glasögon är kompatibla med en rad enheter som stödjer DisplayPort via USB-C (DP Alt Mode):

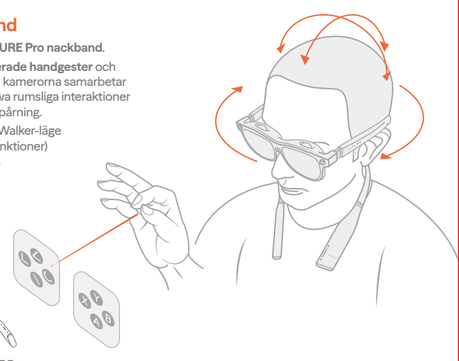


Spela med nackband

Få ut maximal nytta med **VITURE Pro nackband**.

Parkoppling aktiverar **avancerade handgester** och **6DoF-spårning**. De inbyggda kamerorna samarbetar med Pro nackband för intuitiva rumsliga interaktioner och exakt huvud- och handspårning.

Pro nackband stödjer SpaceWalker-läge (multifönster och rumsliga funktioner) och Android-läge (låg latens).



Skaffa VITURE Pro nackband

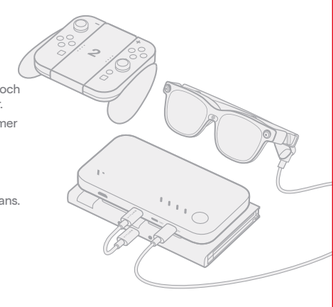
Spela med Pro mobil dockningsstation

Anslut Nintendo Switch 2, original-Switch eller andra HDMI-källor till **VITURE Pro mobil dockningsstation** och njut av en biolik, uppslukande upplevelse var du än är.

Med Luma Ultras höga ljusstyrka och klarhet blir allt mer levande än någonsin.

• Dela upplevelsen

Anslut ett andra par XR-glasögon för att dela samma skärm — perfekt för co-op eller en filmkväll tillsammans.



VITURE-programvara

Lås upp hela XR-upplevelsen med VITUREs programvarusvit:

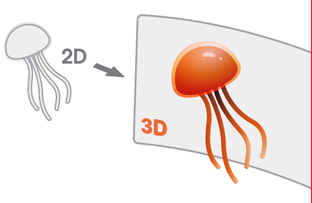
Nedladdningscenter

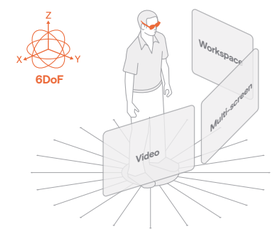
Skaffa VITURE Pro mobil dockningsstation

Immersive 3D

Immersive 3D använder AI för att i realtid omvandla 2D-innehåll till stereoskopisk 3D — direkt i glasögonen. I kombination med Luma Ultra förstärker rumslig spårning djupkänslan för ännu större inlevelse.

Tips: På iOS och Android kan du med appen SpaceWalker njuta av lokala videor i Immersive 3D — minnena blir nästan påtagliga.





SpaceWalker

SpaceWalker gör dina XR-glasögon till en mångsidig hubb för spatial computing.

Mobil: rumsliga videor, webb i flera fönster, immersiva fotogallerier och VR-liknande uppspelning.

Dator: äkta 6DoF på Windows och macOS — rumslig placering av virtuella skärmar, multitasking och flexibla arbetsytor.

*Vissa funktioner kan kräva köp i appen.

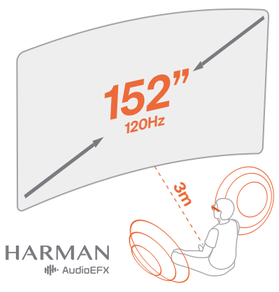
Pantalla virtual Full HD de 152"

Med cirka 3 m avstånd ger Luma Ultra en 152"-skärm med **1250 nits** — högst i Luma-serien. Upp till 1920×1200 i 120 Hz och nästan total ljusblockering tack vare elektrokrom film.

En användarvänlig OSD visar snabbt volym och ljusstyrka och förstärker upplevelsen jämfört med föregående generation.

• Rumsligt ljud

Riktade högtalare minimerar ljudläckage (30 dB vid 20 cm / 8") och levererar uppslukande ljud utan att störa andra.



Botones del lado derecho

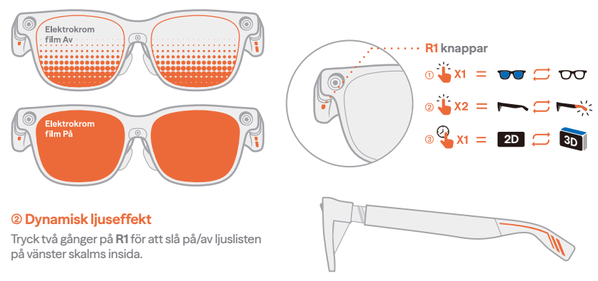
① Läge för elektrokrom film

Tryck på **R1** för att växla läge och anpassa ljus/kontrast till omgivningen.

③ 3D- och rumsvideouppspelning

Stöd för side-by-side 3D, Apple Spatial Video och Immersive 3D.

Håll **R1** intryckt för att växla mellan 2D och 3D.



② Dynamisk ljuseffekt

Tryck två gånger på **R1** för att slå på/av ljuslisten på vänster skalms insida.

Botones del lado izquierdo

① Ljusstyrka & volym

Använd **L+ / L–** för att justera ljusstyrkan. Tryck på **L1** för att växla mellan ljus- och volymkontroll.

③ Färglägen

Tryck två gånger på **L1** för att öppna färgmenyn. **L+ / L–** för att växla mellan True Color, Vivid, Film, Warm och Cold.

② Justering av synaxel

Tryck på **L1** tre gånger och använd sedan **L+ / L–** för att alignera synaxeln.

④ Skärm på/av

Håll **L1** nedtryckt för att stänga av skärmen. Tryck på valfri knapp för att väcka den.



Online-manual

Skanna QR-koden för att se avancerade funktioner, tips och de senaste uppdateringarna i vår online-manual.

Skötselråd

- Böj, sträck eller vrid inte skalmtopparna (ovanför öronen) med överdriven kraft.
- Bryt inte upp fronten — undvik damm och bibehåll utseendet.
- Undvik långvarig exponering för direkt solljus (t.ex. i varm bil).
- Förvara glasögonen i fodralet när de inte används.
- Använd inte alkohol, aceton eller lösningsmedel; rengör med en mjuk, torr mikrofiberduk.
- Håll linserna rena och torka försiktigt för att undvika repor.
- Undvik fall, stötar eller hårt tryck.
- Undvik hög luftfuktighet och extrema temperaturer.
- Håll USB-C/magnetkontakter rena för en stabil anslutning.
- Montera inte isär eller modifiera produkten.