

AR OPTICS - GUÍA DE AJUSTE

Consigue una imagen nítida y completa

Conecta las ópticas y ajusta la altura y la distancia hasta ver nítidas y completas las cuatro esquinas de la pantalla. Diez minutos y un destornillador Torx.



CÓMO FUNCIONA ESTA GUÍA

PASOS 1-2

Coloca y comprueba

Encaja las AR Optics y haz la comprobación de las cuatro esquinas, que deberás repetir después de cada cambio.



→ PASOS 3-4

Corrige lo que indique la comprobación

Esquinas cortadas → altura (separadores).



Esquinas tenues o borrosas → distancia (distancia ocular).

→ LISTO Vuelve a comprobar y sal a rodar

Si las cuatro esquinas están nítidas y completas, vuelve al emparejamiento del casco para leer el código.

LO QUE NECESITARÁS

-  Aegis Rider Vision encendido
-  AR Optics y los tres insertos separadores
-  El destornillador Torx incluido



Hazlo antes del emparejamiento. Las AR Optics solo funcionan con Aegis Rider Vision. Durante el emparejamiento del casco se lee un código de 6 dígitos que aparece en la pantalla de AR Optics, así que primero debes conectar las ópticas y poder leer la pantalla.

1 Coloca las ópticas

USB-C MAGNÉTICO

Las AR Optics se fijan magnéticamente detrás de la abertura de la visera. Un único contacto USB-C magnético dorado transmite la alimentación y los datos: el módulo debe quedar centrado sobre él, no desplazado.



1. **Enciende el casco:** mantén pulsado POWER en el panel lateral de control.
2. Acerca el módulo al conector situado detrás de la abertura de la visera y deja que los imanes lo encajen en su sitio.
3. Muévelo suavemente a izquierda y derecha para confirmar que el contacto está bien asentado. **El casco detecta las ópticas automáticamente y la pantalla se enciende.**

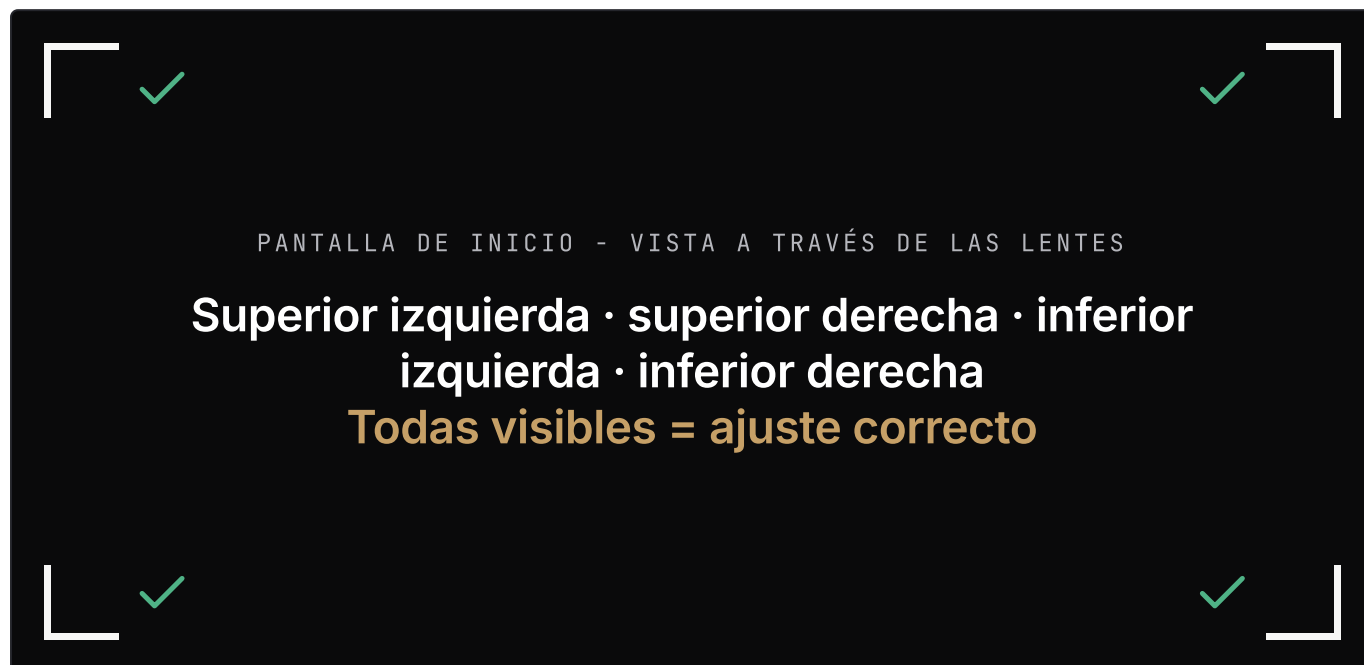


¿La pantalla sigue apagada? Pulsa POWER una vez para activar las ópticas: la pantalla se enciende al cabo de ~6-7 s. **¿Sigue apagada?** Desconecta y vuelve a conectar el módulo para que los contactos queden bien alineados. Comprueba también en AR Vision Companion que el «Brillo» de la pantalla esté alto.

2 La comprobación: las cuatro esquinas

TU OBJETIVO

Antes de ajustar nada, aprende a reconocer un ajuste correcto. Ponte el casco y mira la pantalla de inicio: las cuatro esquinas de la pantalla deben verse con claridad. Repite esta comprobación después de cada ajuste.



— QUÉ INDICA LA COMPROBACIÓN

Las esquinas superiores o inferiores están cortadas: la pantalla queda demasiado alta o demasiado baja.



→ PASO 3 · ALTURA - P.04

La montura de las gafas invade tu campo de visión: las ópticas están demasiado lejos de tus ojos.



→ PASO 4 · DISTANCIA - P.05

Las cuatro esquinas están nítidas y completas: las ópticas están bien ajustadas.

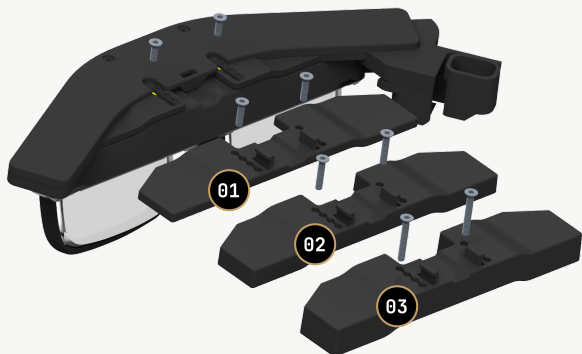


→ LISTO - P.06

3 Ajusta la altura - separadores

SOLUCIÓN: ESQUINAS CORTADAS

Los insertos separadores suben o bajan las ópticas para alinear la pantalla con tus ojos. Hay cuatro ajustes: sin inserto, fino, medio y grueso. El mediano viene preinstalado.



01 Fino • 02 Medio • 03 Grueso - más la opción sin inserto = cuatro ajustes de altura

↑ **¿Están cortadas las esquinas superiores?** Coloca un separador más grueso: la imagen baja.

↓ **¿Están cortadas las esquinas inferiores?** Coloca un separador más fino: la imagen sube.

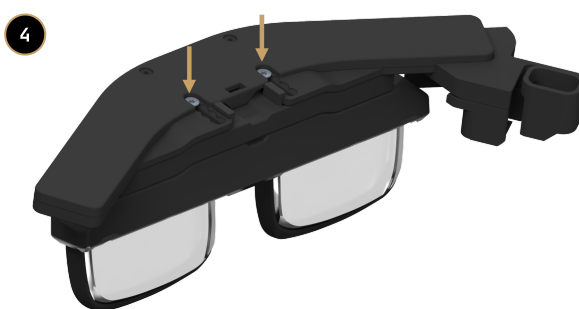
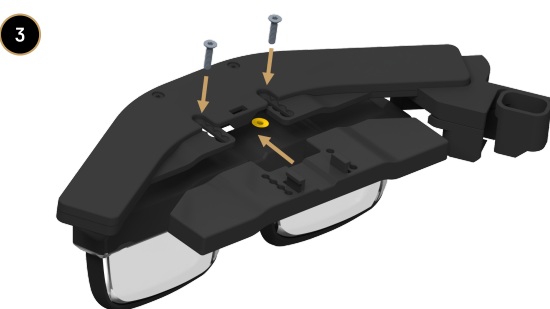
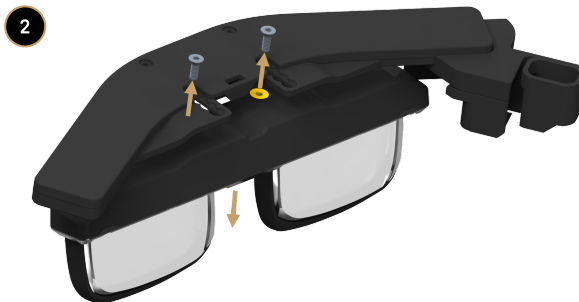
NINGUNO

FINO

MEDIO ●

GRUESO

● = preinstalado



Cambiar un inserto 1 inicio • 2 retira los dos tornillos y baja la unidad de lentes • 3 encaja el inserto • 4 vuelve a colocar los tornillos



No separes las dos piezas. La pieza de fijación magnética y la unidad de lentes están unidas permanentemente mediante un cable plano FPC. Baja la unidad de lentes solo lo necesario para cambiar el inserto y no tires nunca de las piezas para separarlas.



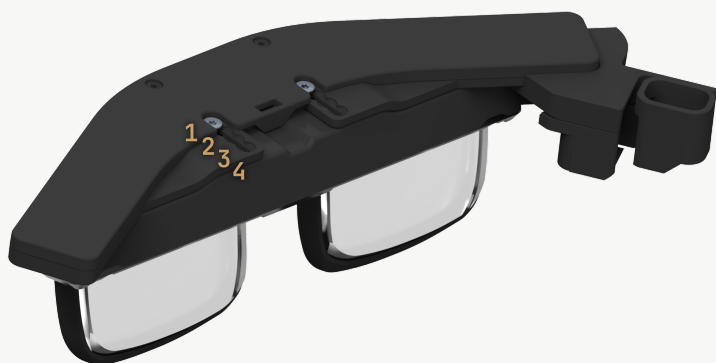
Vuelve a la comprobación: ponte el casco y comprueba las cuatro esquinas (página 03). Conserva el separador con el que puedas verlas todas.

4

Ajusta la distancia - distancia ocular

SOLUCIÓN: ESQUINAS TENUES O BORROSAS

La distancia ocular determina a qué distancia de la frente quedan las ópticas. Las posiciones van de 1 (la más alejada) a 4 (la más cercana). Cuanto más cerca, mejor: elige la posición con el número más alto que te resulte cómoda.

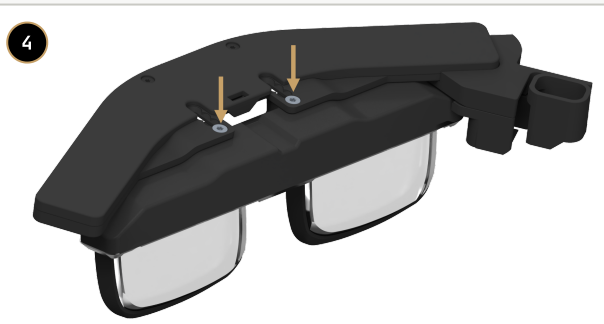
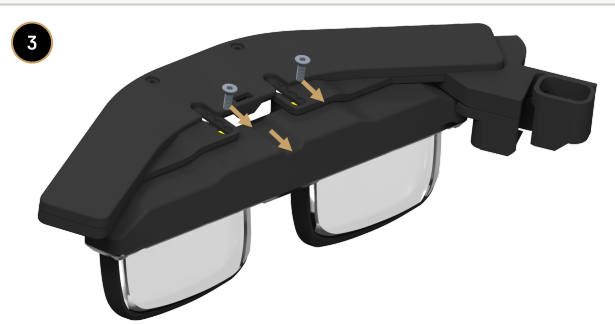
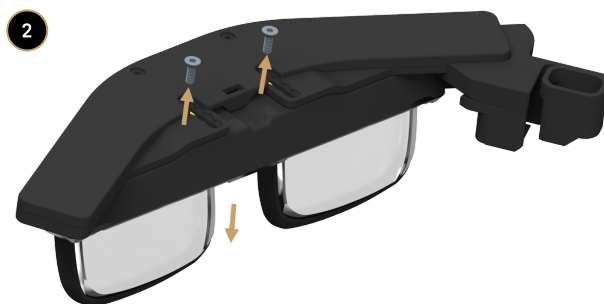


Cuatro posiciones en el carril: 1, la más alejada; 4, la más cercana a la frente

LEJOS 1  4 CERCA ✓

Mueve las ópticas hacia la frente, en dirección a la posición 4, hasta el ajuste más cercano que siga resultándote cómodo. Cuanto más cerca estén, más se desplazará el marco del combinador hacia el borde de tu campo

de visión. Deben rozarte apenas la frente o no tocarla: no deben presionarte nunca.



Ajustar la distancia ocular **1 inicio** • **2 retira los dos tornillos** • **3 desliza hasta la posición** • **4 vuelve a colocar los tornillos**



Vuelve a la comprobación: con el casco bien puesto y la correa de la barbilla abrochada, comprueba de nuevo las cuatro esquinas (página 03).



La comodidad es lo primero. Si las ópticas te presionan la frente durante una ruta larga, retrocede una posición: una posición 3 cómoda es mejor que una 4 incómoda.



Las cuatro esquinas están nítidas: todo listo

Ya has ajustado tus AR Optics. Vuelve al paso de emparejamiento del casco de la Guía de configuración inicial: la pantalla muestra ahora el código de 6 dígitos que solicita la app.

— CUIDADO Y MANIPULACIÓN



Resistentes a salpicaduras, no impermeables.

Cuando llueva, cierra la visera principal para proteger las ópticas. No las sumerjas nunca ni dirijas hacia ellas un chorro de agua.



Límpialas solo con microfibra.

Usa el paño incluido para las superficies ópticas. No utilices nunca disolventes ni productos abrasivos.

— SI LA IMAGEN SE DESPLAZA MÁS ADELANTE

Otro motorista, el mismo casco: es normal que necesite otro separador y otra posición de distancia ocular; el ajuste es personal.

Pantalla apagada después de retirar las ópticas: vuelve a colocarlas bien centradas sobre el contacto USB-C dorado (página 02) o pulsa POWER para activarlas; tardarán 6-7 s.