

VES® Sport

El VES® Sport es el telescopio bióptico con diseño óptico kepleriano de gran popularidad de Ocutech. Proporciona el campo de visión más amplio disponible, con 4, 5 y 6 aumentos, y puede enfocarse hasta una distancia de cerca de 18 centímetros. El VES® Sport aporta una claridad excepcional de la imagen y un gran brillo; su diseño moderno y ligero puede proporcionar una cómoda visión durante todo el día. ¡Incluso está disponible en distintos colores! El VES Sport es ideal para las personas con una pérdida de visión moderada, que conservan una agudeza visual de 0,07 (o bien 20/300 o 6/90) o más.



VES® K

El telescopio bióptico con enfoque manual VES® K, disponible con 3 y 4 aumentos, aporta la óptica kepleriana de gran campo de visión de Ocutech. Al igual que el resto de productos VES de Ocutech, su diseño de pequeñas dimensiones, ligero y cómodo, proporciona una imagen nítida en toda su superficie. Los pacientes pueden llevar el VES® K durante todo el día. Es ideal para las pérdidas de visión moderadas, con una agudeza visual de 0,1 (o bien 20/200 o 6/60) o más.



VES® Explorer

El telescopio bióptico con enfoque manual VES® Explorer, disponible con 3 y 4 aumentos, aporta la óptica kepleriana de gran campo de visión de Ocutech con un diseño más reducido y moderno y con una gama de cinco colores. Permite un enfoque de hasta una distancia de 18 centímetros. Su bajo peso lo hace comfortable para su uso durante todo el día y resulta adecuado tanto para niños como adultos. Es ideal para las pérdidas de visión moderadas, con una agudeza visual de 0,1 (o bien 20/200 o 6/60) o más.



VES® Mini

No existe ningún telescopio bióptico más pequeño, más ligero ni con un campo de visión más amplio que el VES® Mini de 3 aumentos de Ocutech. Tan solo tiene la mitad del tamaño de los telescopios biópticos keplerianos (de campo de visión ampliado). ¡Pesa menos de 30 gramos y se enfoca rápida y fácilmente hasta una distancia de cerca de 23 centímetros! Se prescribe mediante el método de montura tradicional de visión a través de la lente, pudiéndose prescribir para uno o ambos ojos y para visión de lejos o de cerca. El VES Mini se presenta en colores negro y plateado; es muy utilizado para conducir con telescopios biópticos y resulta ideal para las personas con una pérdida de visión moderada, que conservan una agudeza visual de 0,13 (o bien 20/150 o 6/45) o más.



VES® II

El VES® II representa la versión mejorada del diseño óptico original de Ocutech; está disponible en 3 y 4 aumentos y aporta la óptica kepleriana de gran campo de visión y definición de Ocutech, con un enfoque cómodo y un peso reducido. Su sistema de montaje modular hace que la prescripción de este sistema bióptico de gran calidad sea rápida, cómoda y reajutable. El VES-II se acopla a las monturas de plástico de las gafas de Ocutech, especialmente diseñadas, permitiendo al prescriptor acoplar de forma independiente y cómoda el sistema bióptico; esto lo ha hecho popular en todo el mundo. Se recomienda para las personas con una pérdida de visión moderada, que conservan una agudeza visual de 0,1 (o bien 20/200 o 6/60) o más.



Sobre Ocutech

Fundada en 1984, Ocutech es líder mundial en el desarrollo de ayudas para baja visión en forma de telescopios avanzados de alta calidad. La actividad inicial de investigación y desarrollo de Ocutech se fundó gracias a becas del Instituto Oftalmológico Nacional (NIH) y del Ministerio de Sanidad de Ontario (Canadá). En 1999, Ocutech recibió el prestigioso Premio Winston Gordon del Instituto Nacional de Ciegos por sus innovaciones en ayudas para visión deficiente en forma de telescopios.

OCUTECH® CE

Nuestra visión de futuro es mejorar su visión

109 Conner Dr., Suite 2105
Chapel Hill, NC 27514, États-Unis
+1 800 326-6460
+1 (919) 967-6460 • Fax : +1 (919) 967-8146
www.ocutech.com

¿Está preparado para ver con más claridad que lo que nunca había imaginado?



Ocutech puede cambiar su vida.

Gafas telescópicas diseñadas especialmente para la discapacidad visual.

¡Ocutech puede cambiar su vida!

Con las ayudas para baja visión en forma de gafas telescópicas biópticas podrá enfocar su mundo, haciendo que sea más fácil ver y hacer cosas que nunca habría creído posibles.

Las gafas biópticas de Ocutech han ayudado a muchas personas con visión central reducida debido a degeneración macular, retinopatía diabética, albinismo, enfermedad de Stargardt, atrofia óptica, degeneración miópica, nistagmus, agujero macular, pseudoxantoma elástico, acromatopsia, distrofia de conos y bastones y muchas otras enfermedades oculares.

¿Cómo mejora la visión el sistema bióptico de Ocutech?

Las gafas biópticas permiten que muchas personas con discapacidad visual puedan ver más nítido y más lejos al aumentar el tamaño de las imágenes. Por ejemplo, si no puede reconocer la cara de un familiar a más de 1,5 metros, ¡un telescopio de 4 aumentos le permitirá verla a una distancia de hasta 6 metros!

¿Qué son los telescopios biópticos?

Las lentes biópticas son telescopios en miniatura montados en gafas convencionales. Son una forma cómoda de aumentar el tamaño de los objetos distantes, haciéndolos visibles de forma instantánea y dejando las manos libres.

¿Por qué elegir un telescopio bióptico de Ocutech?

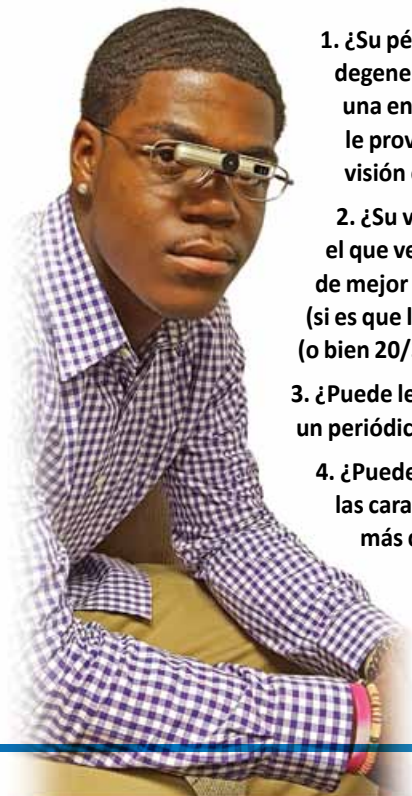
Los telescopios montados en gafas de Ocutech utilizan una mayor calidad óptica para conseguir un campo de visión más amplio posible. Son los únicos telescopios biópticos diseñados para proporcionar la importante combinación de un peso ligero, un conjunto compacto, facilidad de enfoque y comodidad de uso que los usuarios prefieren.

¿Cómo puede obtenerse un sistema bióptico de Ocutech?

Los telescopios biópticos de Ocutech están disponibles bajo prescripción por especialistas en baja visión a nivel mundial. Consulte a su especialista o contacte con Ocutech para que le deriven al profesional de Ocutech más cercano a su domicilio.

¿Cómo puedo saber si soy un buen candidato para beneficiarme de los telescopios biópticos de Ocutech?

Si contesta «sí» a estas cuatro preguntas, podría ser un candidato para usar Ocutech:



1. ¿Su pérdida visual se debe a degeneración macular o a una enfermedad similar que le provoca una pérdida de la visión central y los detalles?
2. ¿Su visión en el ojo con el que ve mejor, con las gafas de mejor graduación puestas (si es que las usa), es de 0,07 (o bien 20/300 o 6/90) o mejor?
3. ¿Puede leer los titulares de un periódico?
4. ¿Puede ver la TV o reconocer las caras de las personas a más de 60 centímetros?



Conducir con telescopios biópticos

La mayoría de los estados de EE. UU. y también algunos países permiten que las personas con problemas en la vista puedan obtener el permiso de conducir si pueden conducir con seguridad utilizando un telescopio bióptico. El telescopio bióptico permitirá al conductor con discapacidad visual ver a mayor distancia, de forma que podrá identificar antes los carteles, las señales, los peatones y los posibles peligros de la carretera. El conductor mira a través de sus gafas convencionales durante la mayor parte del tiempo y solo mira a través del telescopio bióptico durante breves instantes, de una forma similar a como se usan los retrovisores en un coche.



Cada Departamento de Vehículos a Motor (State Department of Motor Vehicles) de EE. UU. tiene su propia normativa sobre la conducción con telescopios biópticos. Debe garantizarse el cumplimiento de los requisitos de conducción con telescopios biópticos en el estado correspondiente. Ocutech no hace ninguna declaración acerca de la idoneidad de ninguno de sus dispositivos, ni tampoco sobre la aptitud de ninguna persona que utilice telescopios biópticos para conducir.

SightScope®

Los telescopios innovadores **SightScope®** y **SightScope® Compact** de Ocutech son diseños del telescopio de Galileo que le ayudarán a ver hasta el doble de lejos.

Su nuevo diseño, binocular y completamente ajustable, proporciona el campo de visión más amplio posible. Su uso es fácil y natural y pueden girarse hacia arriba para apartarlos cuando no se necesitan. Las fijaciones especiales para la lectura le pueden ayudar a ver el ordenador y partituras de música, a jugar a las cartas o a otros juegos de mesa e incluso a leer el periódico. Las dos versiones de **SightScope®** pueden solicitarse para uno o ambos ojos, y ya montados de manera permanente en monturas Ocutech a medida o en forma de telescopios con dos tipos de fijaciones. El **SightScope®** se encuentra disponible en 1,7 y 2,2 aumentos, mientras que el **SightScope® Compact** posee 2,2 aumentos y existe también en forma de extensor del campo de visión de 0,5 aumentos para los casos de visión en túnel. El **SightScope®** es más adecuado para las personas con poca pérdida de visión, que conservan una agudeza visual de 0,2 (o bien 20/100 o 6/30) o más.



SightScope®

SightScope® Compact 2.2x



SightScope® Compact 0.5x Field Expander