

cinemizer^{OLED}



Guia rápido



Apresentação

Registo

Por favor, registe-se sob www.zeiss.com/cinemizer/registration para podermos informá-lo logo que um firmware novo estiver disponível.

Os óculos cinemizer^{OLED} em um ápice

Página

Apresentação curta

Óculos de vídeo	3
Caixa do acumulador	4
Adaptador-HDMI®	5
Colocação em funcionamento	5
Ligar	6
Acuidade visual	6
Almofada para o nariz	7
Auscultadores	8
Gancho de orelha	10
Volume do som	10
Bolsa de viagem	11
Funções importantes	12
Acessórios	15
Suporte	15

Os óculos cinemizer^{OLED} em um ápice

Óculos de vídeo

Almofada para o nariz

Adaptação ergonómica da posição dos óculos

Janela de visualização

Roda de ajuste

Ajuste progressivo da acuidade visual por olho

Gancho de orelha

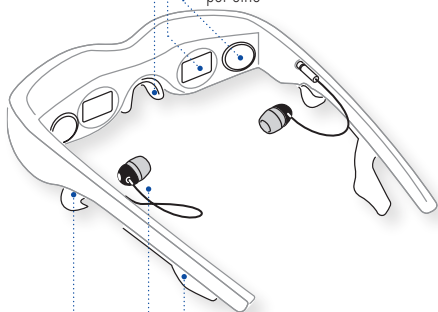
Fixação ergonómica dos óculos

Auscultadores

Auscultadores do canal da orelha removíveis

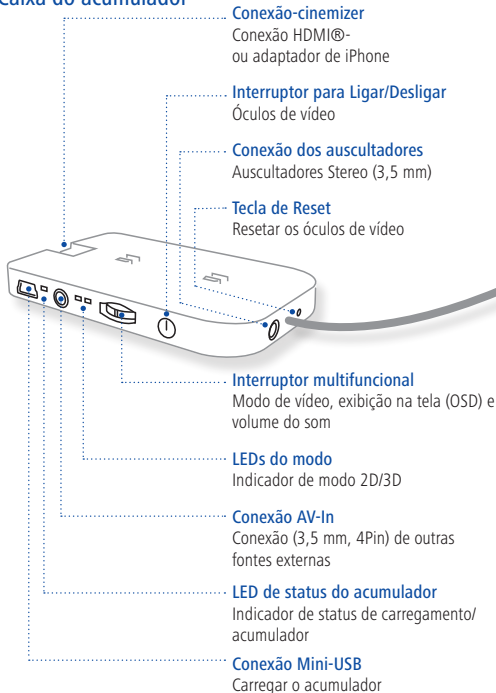
Depósito dos auscultadores

Depositar os auscultadores



Os óculos cinemizer^{OLED} em um ápice

Caixa do acumulador



Colocação em funcionamento

Adaptador-HDMI® dos óculos cinemizer

O adaptador-HDMI dos óculos cinemizer deve ter sido colocado seguramente sobre a caixa do acumulador antes de poder conectar uma fonte externa como p.ex. uma consola de jogos, um PC, um Blu-ray player etc. nos óculos de vídeo cinemizer. É necessitado um cabo-HDMI® que possua uma ficha-Mini-HDMI® (tipo C) em um lado, que será inserida nos óculos **cinemizer** ^{OLED}, e no outro lado um tipo de ficha apropriado para a a conexão da fonte externa.

Adaptador-HDMI® dos óculos
cinemizer
Conexão-Mini-HDMI® (tipo C)



Colocação em funcionamento

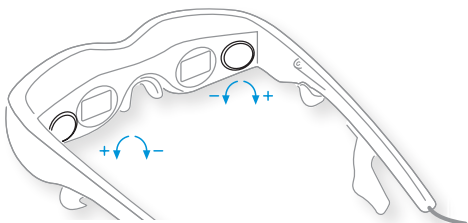
Ligar

Ligue os óculos **cinemizer**^{OLED}, pressionando brevemente no interruptor para Ligar/Desligar. Os LEDs do modo e do status do acumulador acendem-se.



Acuidade visual

Efetue separadamente o ajuste da acuidade visual (-5 bis +2 dioptrias) para cada olho, girando a roda de ajuste, até a imagem ficar perfeita.



Feche um olho ao fazer o ajuste para o outro olho.

Almofada para o nariz

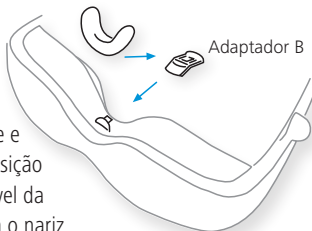
Para obter o melhor conforto, a almofada para o nariz pode ser fixada em 3 posições diferentes:

1. Almofada para o nariz sem adaptador

2. Almofada para o nariz com adaptador A



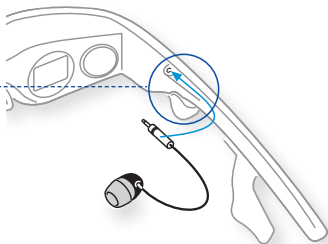
3. Almofada para o nariz com adaptador B



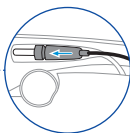
Por favor, teste e selecione a posição mais confortável da almofada para o nariz.

Colocação em funcionamento

Inserir os auscultadores

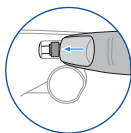


Por favor, insira a ficha dos auscultadores nos óculos de acordo com o desenho.



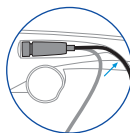
1

Coloque a ficha na conexão.



2

Insira a ficha até ao encosto.

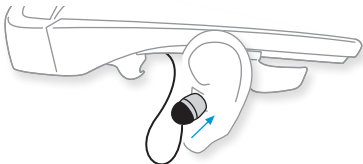


3

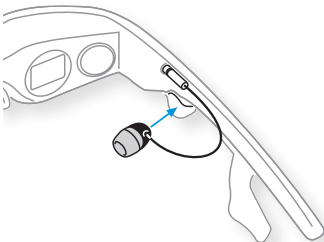
Insira o cabo no canal do cabo.

Uso dos auscultadores

Retire os auscultadores dos depósitos, coloque os óculos e coloque os auscultadores no ouvido.



Almofadas para orelhas em três tamanhos estão juntadas: pequeno (S), médio (M) e grande (L).

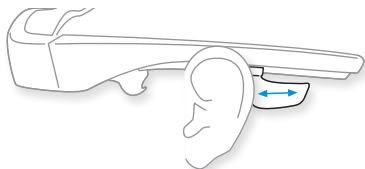


Por favor, coloque os auscultadores no depósito, quando eles não forem utilizados.

Colocação em funcionamento

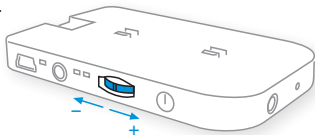
Gancho de orelha

Depois de ter colocado os óculos de vídeo **cinemizer**^{OLED}, deslize os ganchos de orelha às orelhas, pelo lado traseiro.



Volume do som

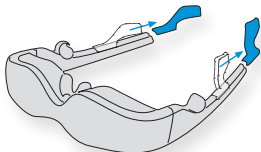
Ajuste o volume do som, basculando o interruptor multifuncional.



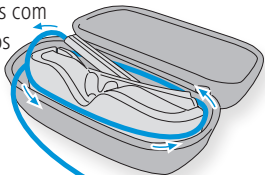
Bolsa de viagem

Para guardar os óculos de vídeo **cinemizer**^{OLED} de forma segura na bolsa de viagem, proceda como segue:

1. Puxe os dois ganchos de orelha para trás, para fora dos ganchos.

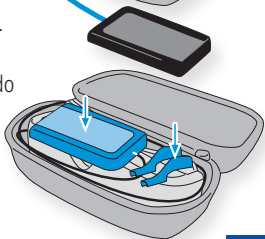


2. Coloque os óculos com os ganchos dobrados na bolsa de viagem.



3. Enrole o cabo em volta dos óculos.

4. Coloque a caixa do acumulador com o adaptador conectado e os ganchos de orelha em cima.

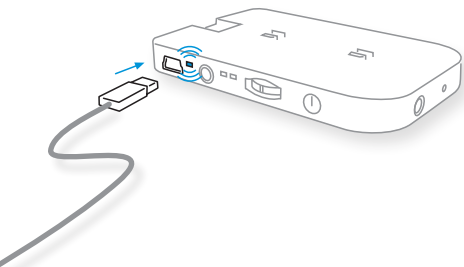


Funções importantes

Carregar o acumulador

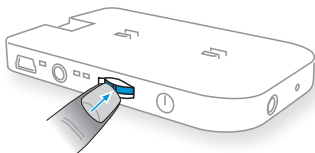
Para carregar o acumulador conecte o cabo USB na conexão dos óculos **cinemizer**^{OLED}.

O carregamento é sinalizado pelo piscar do LED e um acumulador completamente carregado é indicado pelo LED de status do acumulador verde aceso.



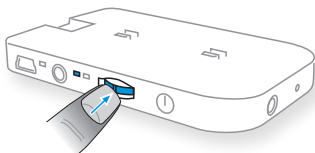
Exposição na tela (OSD)

É mostrado um menu, com o qual é possível fazer ajustes do sistema.* A OSD é ativada, pressionando brevemente o interruptor multifuncional.



Comutação 2D / 3D

Pressionado por algum tempo (~ 2 seg.) o interruptor multifuncional, pode ser comutado entre o modo 2D e 3D*. O modo atual é mostrado por um dos dois LEDs do modo. O modo padrão de vídeo é 2D. Para o modo 3D um conteúdo-3D de formato especial é necessário.*

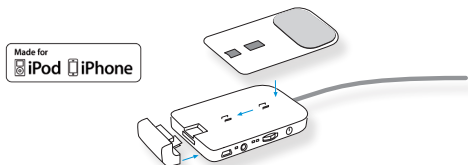


Compatibilidade

Além da possibilidade de conectar os óculos de vídeo multimídia **cinemizer**^{OLED} em fontes externas com interface-HDMI® (p. ex. consola de jogos, Blu-ray Player, PC, etc.) é possível conectar outras fontes externas, por meio de um cabo de vídeo Jack 3,5 mm (p. ex. DVD player, Smartphones, etc.) na conexão AV-In.

Por favor, observe que o adaptador de iPod/iPhone ou HDMI deve ser retirado em caso de alimentação através da conexão AV-In!

Os óculos **cinemizer**^{OLED} também são compatíveis com diversos modelos de iPod e iPhone.



O conjunto de conexão para iPod/iPhone vende-se em lojas online e nos vendedores autorizados.

Para tal, veja www.zeiss.com/cinemizer/shops.

Acessórios

O sensor de movimento Cinemizer (Head-Tracker), a tela de luz e muito mais vendem-se nas lojas online e nos vendedores autorizados. Eles constam em www.zeiss.com/cinemizer/shops.

Em www.zeiss.com/cinemizer constam informações gerais sobre os óculos de vídeo multimídia **cinemizer**^{OLED}.

Amplas informações de suporte constam no website dos óculos cinemizer OLED www.zeiss.com/cinemizer/support.

O manual do utilizador dos óculos **cinemizer**^{OLED} e outros documentos constam em www.zeiss.com/cinemizer/documents.

"Made for iPod" e "Made for iPhone" significa que um acessório electrónico foi desenvolvido particularmente para iPod e iPhone e que foi certificado pelo desenvolvedor. Ele satisfaz os padrões de performance da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste aparelho ou pela observação das directivas de segurança e das normas de desparasitagem. Por favor, observe que a utilização com o iPod e o iPhone pode influenciar negativamente a performance de rádio.

Atenção:

Para a sua própria segurança leia as instruções de segurança, as instruções de uso e a documentação do **cinemizer** e dos aparelhos, nos quais o **cinemizer** será conectado, antes de usar os óculos de vídeo pela primeira vez. A inobservância pode levar a feridas ou danos.

Segurança e manejo

Os óculos de vídeo multimídia **cinemizer** simulam um ecrã com 105 cm diagonal em 2 metros de distância. Por isso, recomendamos um comportamento como em caso de um televisor comparável.

Se uma tela que não muda (por exemplo uma tela de login ou uma tela duradoura/ícone) permanecer no ecrã por um período prolongado, eventualmente você verá sombras fracas da tela, mesmo se a tela já tiver mudado. Isso é designado de "queima". Por isso, evite a exibição de imagens que não mudem. Se sombras fracas forem visíveis, elas eventualmente poderão ser eliminadas pela exibição de conteúdos que mudem e preenchem a tela durante um período de tempo prolongado. Tire o **cinemizer** imediatamente, se ficar com dores de cabeça. Evite uma utilização duradoura com um altorópria segurança leia as instruções de seguauditivas irreparáveis. Consulte um médico.

Em casos particularmente graves, algumas pessoas podem ter ataques epiléticos ou distúrbios da consciência, se elas forem expostas a determinadas luzes flash ou a efeitos luminosos. Estas pessoas eventualmente podem sofrer um ataque durante a utilização. Também pode se tratar de pessoas, cujo quadro clínico ainda não tenha apresentado epilepsia e que ainda nunca tiveram ataques epiléticos.

Se você ou um membro da sua família sob a influência de luzes flash já teve sintomas eventualmente ligados à epilepsia (como distúrbios da consciência ou ataques), por favor, consulte um médico antes de usar o **cinemizer**. Se sintomas como a sensação

de vertigens, perturbações visuais, contracções dos olhos ou dos músculos, perda de consciência, desorientações, qualquer tipo de movimentos involuntários ou convulsões ocorrerem, desligue imediatamente o aparelho e consulte um médico, antes de usar os óculos de vídeo novamente.

Durante a utilização, os óculos de vídeo separam você do seu ambiente. Por isso, os óculos só devem ser usados, se você sentir-se absolutamente seguro no seu ambiente e não tiver de reagir a influências externas. Nunca use os óculos de vídeo em situações que requeiram a sua atenção, por exemplo se estiver a andar a pé ou a usar um veículo (bicicleta, motocicleta, automóvel, etc.). Observe que os cabos do aparelho de reprodução aos óculos de vídeo sejam guiados seguramente para evitar acidentes.

Não deixe os óculos de vídeo cair. Não abra, quebre ou deforme os óculos, por meio de violência. Não jogue os óculos de vídeo no fogo aberto e não introduza objectos no aparelho.

Evite tocar nas superfícies ópticas dos óculos de vídeo e proteja-as contra impressões digitais, sujeira e pó.

Como no televisor habitual solicitamos que supervisionem as crianças durante o uso do aparelho. Observe que não haja um uso excessivo e que pausas sejam feitas em intervalos regulares. Guarde o **cinemizer** e os seus acessórios fora do alcance de crianças menores de cinco anos. Elas podem engolir peças pequenas como a almofada para o nariz ou os adaptadores ou ficar presas nos cabos. Isso pode levar a acidentes ou feridas e existe o risco de vida!

Para evitar uma perda de audição não use o aparelho com um volume do som muito alto durante períodos de tempo prolongados.

Armazenamento e transporte

Somente use os óculos de vídeo em uma gama de temperatura entre 5 °C e 35 °C. Com temperaturas mais baixas a vida útil da bateria pode ser reduzida temporariamente. Se os óculos forem usados com temperaturas acima de 35 °C, o risco de "queima" de conteúdos da tela que não mudem é aumentado. Armazene os óculos de vídeo em uma gama de temperatura entre -20 °C e 60 °C.

Não deixe os óculos de vídeo no automóvel estacionado, pois

lá esta gama de temperatura pode ser excedida. Observe estas condições ambientais no armazenamento e no transporte e evite variações da temperatura e da humidade do ar.

Evite que os óculos de vídeo entrem em contacto com líquidos. Os óculos de vídeo não estão protegidos contra salpicos de água e não são à prova de água. Por isso, eles não devem ser usados na chuva ou em ambientes húmidos. Se os óculos de vídeo estiveram expostos à humidade, desligue-os completamente e desconecte-os do aparelho de reprodução. Deixe o aparelho secar completamente antes de ligá-lo novamente. Não tente secar os óculos de vídeo com uma fonte de calor, por exemplo em um forno de microondas ou com um secador de cabelo.

Reparação

Nunca faça intervenções nos óculos de vídeo e nos acessórios. A desmontagem dos óculos **cinemizer** ou da caixa do acumulador pode levar a danos não cobertos pela garantia. Para uma reparação contacte a equipa de suporte **cinemizer**. Ela pode ser contactada em www.zeiss.com/cinemizer/support

Acumulador

(Li-ion 3.7V 1100mAh 4.1Wh)

O acumulador instalado no aparelho não pode ser recarregado. Não carregue a bateria fora das temperaturas de serviço indicadas acima (também não ao lado de fogo ou em caso de radiação forte do sol). Somente use um adaptador carregador de acordo com as especificações. O acumulador só deve ser trocado pelos vendedores autorizados. Acumuladores padrão do comércio não devem ser usados. Não interligue os pólos do acumulador para evitar o risco de curto-circuito.

Limpeza dos óculos de vídeo multimídia cinemizer

Antes de limpar os óculos de vídeo, desligue os óculos de vídeo completamente e desconecte a caixa do acumulador do adaptador ou do cabo de vídeo. Os óculos de vídeo só devem ser limpados com panos de limpeza da Carl Zeiss. Use um pano de microfibra limpo para todas as superfícies, igual ao pano usado para óculos. Na limpeza das aberturas visuais deverá ser observado que não haja partículas de pó.

Certificação e conformidade

Condições de admissão na Europa



Os óculos de vídeo saíram da fábrica em estado de técnica de segurança perfeito. Eles satisfazem as exigências de compatibilidade electromagnética nos termos da directiva 2004/108/CE e possuem o símbolo CE. É possível que o aparelho desligue-se automaticamente, devido à descarga electrostática. Depois de religá-lo, ele poderá entrar em operação.

Disposições de admissão na Coreia



Este aparelho é um produto com a compatibilidade electromagnética da classe B, apropriado para o uso doméstico que pode ser usado em todas as áreas.

Disposições de admissão na Turquia

EEE Yönetmeliği'ne uygundur.

Disposições de admissão nos EUA e no Canadá



O aparelho corresponde com a parte 15 das disposições-FCC e satisfaz todas as exigências canadenses relativas aos aparelhos que causem interferências (ICES-003 B). Os valores limite devem assegurar uma protecção adequada contra interferências perturbantes na operação em áreas residenciais. O aparelho produz e usa energia de alta frequência e pode emití-la. Se o aparelho não for instalado e usado de acordo com as instruções de serviço, poderá haver interferências perturbantes na recepção de rádio e televisão. Mesmo assim, não poderá ser garantido que interferências não ocorram em caso de uma instalação determinada.

Se o aparelho causar interferências perturbantes da recepção de rádio e televisão, o que poderá ser verificado pelo ligamento e desligamento do aparelho, o utilizador deverá tentar eliminar as interferências, por meio de uma ou várias das seguintes medidas:

- Alinhe ou desloque a antena de recepção novamente.
- Aumente a distância entre o aparelho e o receptor.
- Conecte o aparelho em uma tomada de corrente que não esteja

- conectada no mesmo circuito como o receptor.
- Consulte o vendedor ou chame um técnico de rádio e televisão experiente.

A Carl Zeiss AG não se responsabiliza por interferências na recepção de rádio e televisão, causadas por alterações não autorizadas no aparelho ou pela utilização de outros cabos ou acessórios, não prescritos pela Carl Zeiss AG. O utilizador responsabiliza-se pela eliminação de falhas causadas por alterações ou conexões não autorizadas. A utilização de cabos-I/O blindados não será necessária, se o aparelho for conectado em aparelhos periféricos ou processadores Host. A inobservância pode representar uma violação das disposições FCC e ICEES.

China ROHS



Eliminação

Não jogue os óculos de vídeo e os acessórios no lixo doméstico, mas elimine-os de acordo com as disposições vigentes no respectivo país. Informe-se sobre as possibilidades de eliminação e reciclagem junto às autoridades locais.

Garantia

O produto está sujeito às disposições de garantia legais da UE de 24 meses, nos EUA de 6 meses. Em outros países o período de garantia pode divergir. Danos ou problemas causados pela abertura dos óculos, da caixa do acumulador ou dos acessórios estão excluídos da garantia. A garantia não se aplica ao enfraquecimento normal do acumulador.

Antes de recorrer à garantia, por favor assegure-se de que não se trata de um erro de comando. Para tal, leia as informações de suporte em www.zeiss.com/cinemizer/support

Se ainda tiver perguntas ou se o seu problema não estiver resolvido, contacte a equipa de suporte **cinemizer**. Para tal, vá a “contactar o suporte” em www.zeiss.com/cinemizer/support

HDMI[®] Os logos HDMI[®] e High-Definition Multimedia Interface são marcas ou marcas registadas da HDMI[®] Licensing LLC nos EUA e em outros países.

iPhone e iPod são marcas da Apple Inc., registadas nos EUA e em outros países.

© Copyright Carl Zeiss AG 2013
cinemizer[®] is a registered trademark of Carl Zeiss
Designed by Carl Zeiss Germany
Made in China

Carl Zeiss AG
Carl-Zeiss-Straße 22
73447 Oberkochen
Alemanha
www.zeiss.com/cinemizer

