

Smart Glasses
MOVERIO
BT-40 / BT-40SN

Manual do Utilizador

Este produto destina-se a ser utilizado apenas no Modo DisplayPort Alternativo USB Tipo C.

Visite ao website seguinte para obter informações adicionais:
<https://tech.moverio.epson.com/en/>

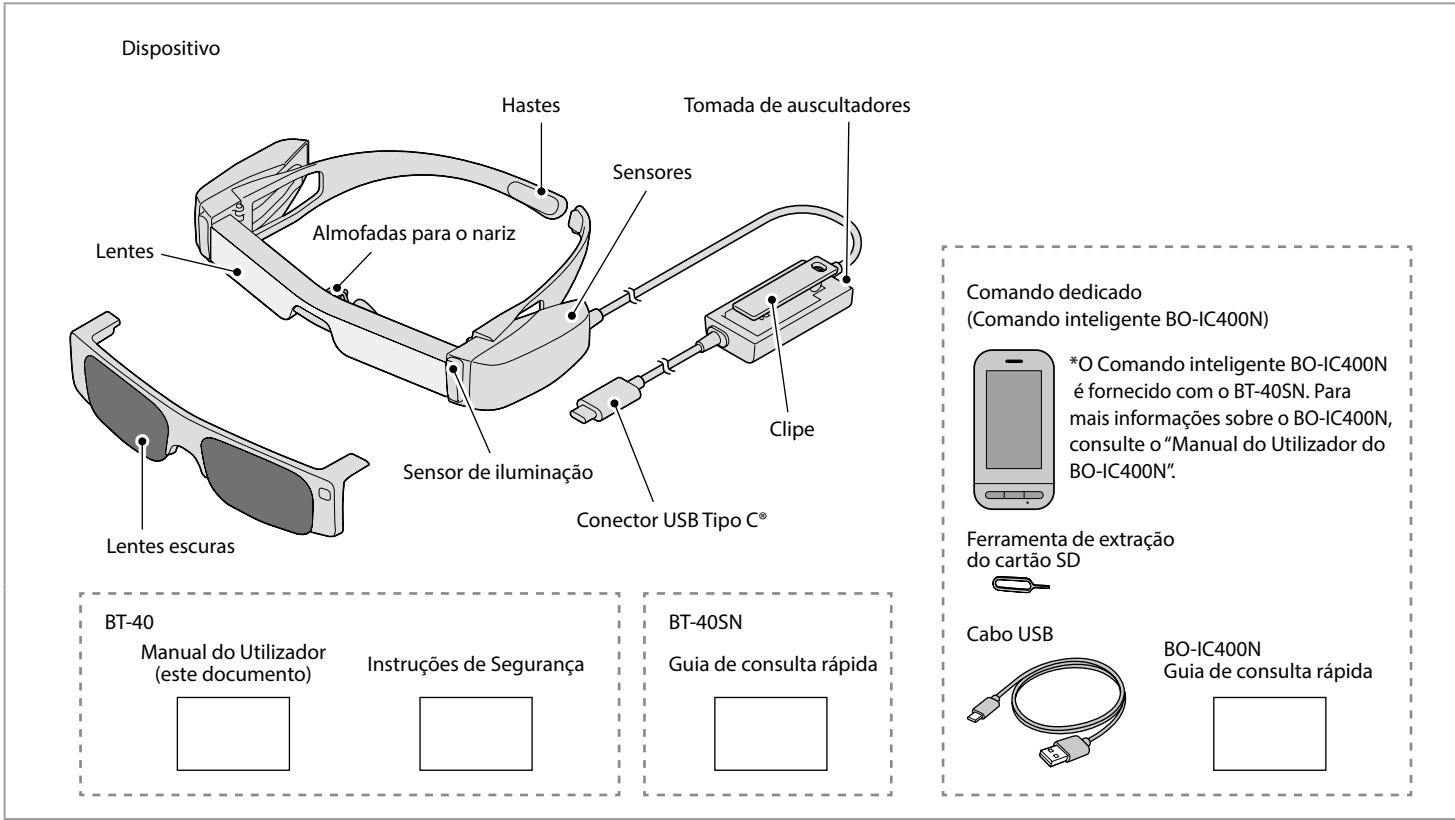


Leia este manual primeiro. Leia também as “Instruções de segurança” antes de utilizar o produto.

© 2020 Seiko Epson Corporation
414631200 PT 2025.04

- Este produto é alimentado através da bateria do seu dispositivo inteligente ou do Comando inteligente (a seguir designados coletivamente “dispositivo ligado”). Quando utilizar o produto, controle o nível da bateria do seu dispositivo ligado.
- O BT-40 não é fornecido com um Comando inteligente. Deverá utilizar um dispositivo inteligente compatível com o Modo DisplayPort Alternativo USB Tipo C.

Itens incluídos e nomes dos componentes do dispositivo



Itens opcionais

Estão disponíveis os seguintes itens opcionais. Estes itens opcionais estão disponíveis a partir de abril de 2025. A disponibilidade e o número de peça variam consoante a região e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

- Comando inteligente BO-IC400N*
- Pacote com almofadas para o nariz BO-NP350
- Pacote com lentes escuras BO-SP400
- Pacote com almofadas para o nariz BO-NP300

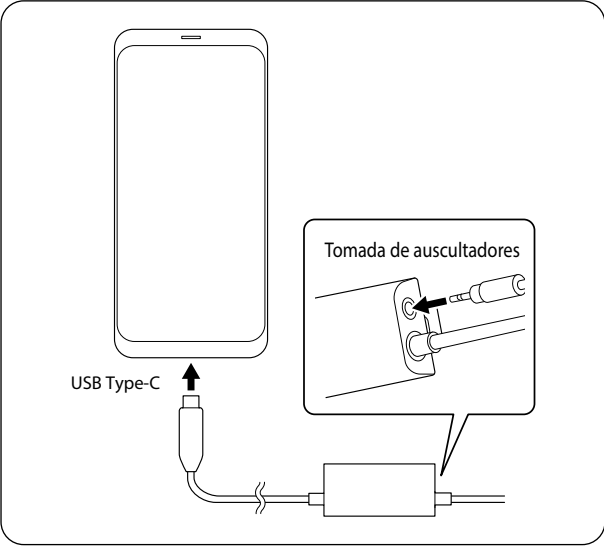
*Fornecido com o BT-40SN.

Visualizar imagens

1

Durante a apresentação da imagem no dispositivo ligado, ligue o conector USB Tipo C do dispositivo ao dispositivo ligado. Ligue auscultadores adquiridos separadamente à tomada de auscultadores.

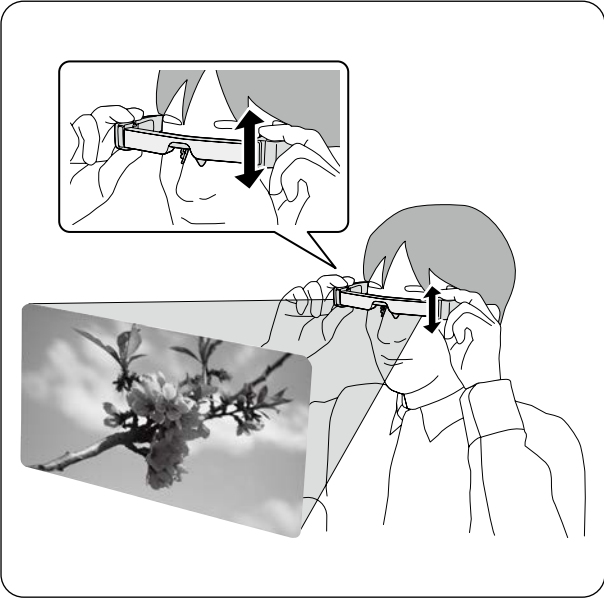
- Recomendamos a utilização de auscultadores que cumpram as normas CTIA. Além disso, a função de microfone não funcionará quando forem utilizados auscultadores com 3 pinos. Poderá ouvir algum ruído quando ligar ou desligar os auscultadores ou o conector USB Tipo C durante a reprodução de conteúdo, pelo que, deverá retirar primeiro os auscultadores.
- Quando utilizar aplicações com função de chamada, as chamadas telefónicas poderão ser audíveis a partir do dispositivo inteligente se os auscultadores estiverem ligados. Recomendamos que verifique previamente o que acontece quando recebe uma chamada durante a exibição de imagens.



2

Coloque o dispositivo e os auscultadores e, em seguida, ajuste a posição do dispositivo para que possa ver a imagem.

- Não utilize força excessiva quando abrir as hastes.
- Pode prender a tomada de auscultadores à sua roupa utilizando o clipe. Tenha em atenção que o clipe pode danificar algumas roupas.
- Vire o ecrã do dispositivo ligado para a horizontal para exibir a imagem em ecrã inteiro.
 - Ative a função de rotação de ecrã do dispositivo ligado.
- Verifique os pontos seguintes caso não consiga ver a imagem.
 - O conector USB Tipo C está corretamente ligado (certifique-se de que o liga firmemente ao conector).
 - O dispositivo está ligado, e não se encontra em modo de suspensão.
 - O seu dispositivo inteligente suporta a saída de imagens no Modo DisplayPort Alternativo USB Tipo C.



3

Se utilizar um dispositivo Android, pode ajustar o brilho do ecrã do dispositivo, assim como outros parâmetros, utilizando a aplicação dedicada.

BT-40: Instale a aplicação “MOVERIO Link” no seu dispositivo inteligente utilizando o Google Play.
BT-40SN: Utilize “MOVERIO Link Pro” a partir do ecrã da lista de aplicações do Comando inteligente BO-IC400N.

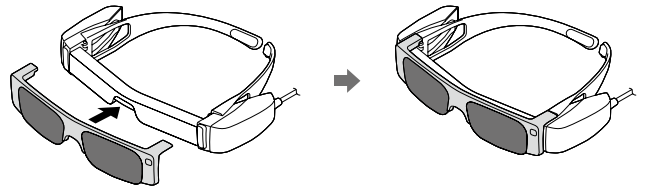
As principais funcionalidades da aplicação são as seguintes:

- Ajuste do brilho do ecrã do dispositivo
- Modo de poupança de energia (no dispositivo ligado e no dispositivo)
- Bloqueio de ecrã para os dispositivos ligados (para evitar operações acidentais)

- Ajustar o volume no seu dispositivo ligado.

Dificuldade em ver o ecrã em ambientes com claridade

Pode ver o ecrã facilmente colocando as lentes escuras fornecidas. As lentes escuras são magnéticas e podem ser facilmente colocadas e removidas.

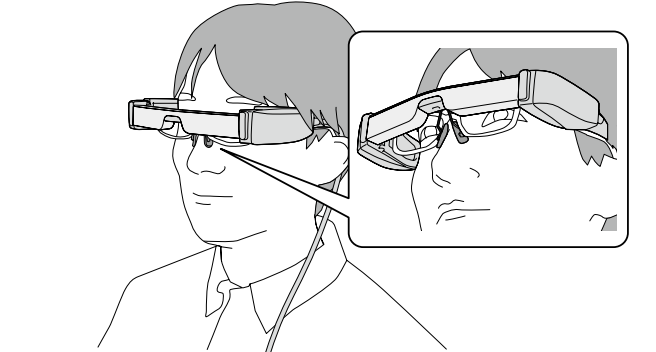


Quando utilizar por cima de óculos

Pode utilizar o dispositivo mesmo que utilize óculos.

- Certifique-se de que não risca o dispositivo ou os seus óculos enquanto os utiliza.
- O dispositivo não pode ser utilizado sobre óculos com uma largura superior a aproximadamente 144 mm (5,7 polegadas).
- Poderá não ser possível utilizar o dispositivo por cima de óculos, dependendo da forma dos óculos.

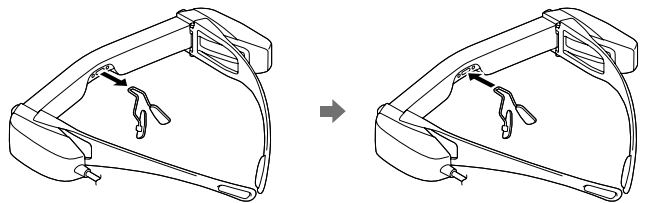
As almofadas para o nariz para óculos são utilizadas no nariz por cima dos óculos.



Substituir as almofadas para o nariz

Quando substituir as almofadas para o nariz, certifique-se de que adquire a opção para o BT-40.

Puxe as almofadas para o nariz diretamente na sua direção para as remover e substituir.

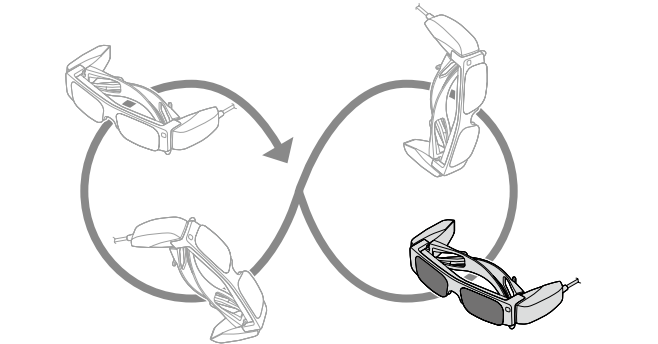


Limpar o dispositivo

- Se detetar sujidade no ecrã ou se estiver embaciado, verifique a existência de sujidade na lente, como poeira ou impressões digitais.
- Se existir poeira ou sujidade na lente, limpe com um pano macio.
- Se uma substância à base de óleo, como a oleosidade cutânea, entrar em contacto com as lentes, limpe com etanol (concentração aproximada de 70%).
- Ao limpar as lentes, não utilize qualquer líquido de limpeza de lentes que não seja etanol ou líquidos como solventes orgânicos.
- Se estiver tudo sujo exceto a lente, limpe a sujidade com um pano húmido. Não utilize um pano humedecido com líquido de limpeza à base de álcool.

Quando a precisão do sensor do dispositivo for baixa

Se a precisão do sensor for baixa em aplicações que utilizam o sensor geomagnético do dispositivo, mova o dispositivo em forma de 8 com um dispositivo inteligente ou Comando inteligente ligado para calibrar o sensor.



Informações de suporte

O website seguinte fornece informações sobre desenvolvimento de aplicações e atualizações de firmware para este produto.

<https://tech.moverio.epson.com/en/>

Especificações do dispositivo BT-40/BT-40SN

<Para clientes que adquiriram o BT-40SN>

Para saber as especificações do Comando inteligente BO-IC400N, consulte o “Manual do Utilizador do BO-IC400N”.

Número do modelo	BT-40 (H969A)	
Formato de exibição	Si-OLED	
Tamanho do ecrã	Ecrã panorâmico de 0,453” (16:9)	
Resolução	1920 x 1080	
Ângulo de visualização	Aproximadamente 34 graus (diagonal)	
Tamanho do ecrã virtual	Suporte para 60” (distância de visualização virtual de 2,5 m [8,2 pés])	
Reprodução da cor	Cor de 24 bits (aproximadamente 16 770 000 cores)	
Conectores	USB Tipo C, tomada mini de 4 pinos (auscultadores com microfone compatíveis com a norma CTIA)*1	
Dimensões exteriores (L x P x A)	194 x 164 x 41 mm (7,6 x 6,5 x 1,6 polegadas) (sem lentes escuras)	
Peso	Aprox. 165 g (5,8 onças)	
	Sem lentes escuras, cabos, etc.	Aprox. 95 g (3,4 onças)
Saída dos auriculares	Tensão máx. 150 mVrms ou inferior Tensão com características de banda larga de 75 mVrms ou superior	
Sensores	Sensor geomagnético/acelerómetro/giroscópio/sensor de iluminação	
Temperatura de funcionamento	5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F), humidade 20% a 80% (sem condensação)	
Temperatura de armazenamento	-10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F), humidade 10% a 90% (sem condensação)	
Resistência à água	IPX2 (exceto porta USB)	
Fiabilidade	Vida útil	20 000 horas (com base nas nossas condições de avaliação*2, assim como quando o brilho do ecrã cai para um valor inferior a 50% do seu nível inicial, indicando o momento em que o produto entra no período de avaria por desgaste. O brilho excessivo do ecrã não indica uma avaria.)
	Tempo médio entre avarias (MTBF)	180 000 horas (Avaria significa uma avaria aleatória durante o período de avaria aleatória.)

*1 Poderão existir restrições de operação, tais como, botões inoperacionais, mesmo utilizando uma ficha compatível.
*2 O brilho do ecrã foi definido para o valor 12/20 e o filme de avaliação com uma gradação média de 98/255 foi apresentado continuamente num ambiente a 25 °C. Se o brilho do ecrã (definição de brilho e gradação de exibição) foi superior às condições de avaliação, a vida útil será reduzida.

Entrada de vídeo

USB Tipo C	Interface de vídeo	Modo DisplayPort Alternativo (Modo DP Alt)
	Resolução (velocidade de fotogramas)	1080 p (60 Hz)
	HDCP	Suportado

Comunicação de dados

USB Tipo C	USB 2.0	
Sistemas operativos suportados	Windows	Windows 10 ou mais recente
	Android	Android 8 ou mais recente

Energia

USB Tipo C	USB Power Delivery	
Consumo de energia	Consumo de energia nominal	4,5 W
	Tensão/corrente nominal	5,0 V/0,9 A

Notas sobre resistência à água

Este produto é compatível com IPX2 com desempenho diário de resistência à água com base na norma IEC60529. No entanto, isto não inclui o conector USB Tipo C. (Isto não se baseia numa avaliação de terceiros)

<Nível de resistência à água compatível com IPX2>

Se o produto for sujeito a um teste de derrame de água a uma taxa de 3 mm/minuto durante até 10 minutos com o produto num ângulo de 15 graus, a água não entra no produto e o mesmo pode ser utilizado normalmente.

- A função de resistência à água não garante proteção contra danos ou avarias em todas as condições. A garantia é considerada inválida se as avarias forem originadas devido ao manuseamento incorreto do produto por parte do utilizador.
- Ao ligar ou desligar o conector USB Tipo C do produto com um dispositivo ligado, não toque nele com as mãos molhadas e não o exponha a água ou poeira. Se entrar pelos ou areia nas portas, o desempenho de resistência à água do produto ficará comprometido.
- Não permita o derrame de outros líquidos (como solventes orgânicos, água com sabão, água quente e água do mar) sobre o produto.
- Não deixe o produto em locais sujeitos a humidade, como casas de banho.
- Se chover ou for derramada água sobre o produto, limpe com um pano seco assim que possível.

Marcas Comerciais

Windows é uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos EUA e noutros países.
USB Tipo C® é uma marca comercial do USB Implementers Forum.
Android e Google Play são marcas comerciais da Google LLC.
Todos os outros nomes de produtos referidos neste manual têm uma finalidade meramente informativa, podendo ser marcas comerciais dos respetivos proprietários. A Epson não detém quaisquer direitos sobre essas marcas.

Smart Glasses

MOVERIO BT-40 / BT-40SN

Instruções de Segurança

É fornecido um comando dedicado (Comando inteligente BO-IC400N) com o BT-40SN. Para mais informações sobre o BO-IC400N, consulte o “Manual do Utilizador do BO-IC400N”.

Para sua segurança, leia atentamente os documentos inclusos para utilizar corretamente o dispositivo. Após ler os documentos, guarde-os num local seguro para que possa consultá-los rapidamente mais tarde.

■ Símbolos de segurança

	Aviso	Este símbolo alerta para instruções que, se ignoradas, podem resultar em ferimentos pessoais graves ou mesmo morte devido ao manuseamento incorreto.
	Atenção	Este símbolo alerta para instruções que, se ignoradas, podem resultar em ferimentos pessoais ou danos físicos devido ao manuseamento incorreto.

■ Símbolos de informações gerais

	Indica operações que podem provocar danos ou ferimentos se não forem tomados os cuidados devidos.
	Indica informações adicionais e aspetos que podem ser relevantes relativamente a um determinado assunto.

 Aviso

Precauções relativas ao ambiente e condições de utilização

Utilize este dispositivo apenas com a tensão indicada para a fonte de alimentação.

Para sua segurança, desligue o cabo do produto do dispositivo inteligente ou do Comando inteligente quando não estiver a utilizar este produto. O isolamento poderá deteriorar-se, o que poderá originar choque elétrico, incêndio ou avaria.

Não coloque este dispositivo em locais com temperaturas fora do intervalo de temperaturas especificado, como em carros com os vidros fechados, exposto à luz solar direta ou à frente de aparelhos de ar condicionado ou saídas de calor. Evite também locais sujeitos a alterações súbitas de temperatura. Ao fazê-lo, pode provocar incêndio, avaria ou falha.

Não toque nos conectores e cabos de cada porta com as mão molhadas. O não cumprimento destas precauções poderá originar um incêndio, queimaduras ou choque elétrico.

Quando ligar ou desligar o conector USB Tipo C, não utilize força excessiva, como puxar pelo cabo, e certifique-se de que o introduz diretamente na porta à qual pretende ligar. Ligações inseguras ou incorretas podem originar incêndio, queimaduras ou choque elétrico.

Não utilize o dispositivo em locais onde possa ficar molhado ou sujeito a um alto nível de humidade como, por exemplo, numa banheira ou chuveiro. O não cumprimento destas precauções poderá originar um incêndio ou choque elétrico.

Não coloque este dispositivo em locais sujeitos a fumos, vapores, com humidade elevada ou poeiras, tais como balcões de cozinha ou próximo de humidificadores. Ao fazê-lo, pode originar um incêndio, choque elétrico ou reduzir a qualidade da imagem.

Não cubra este dispositivo com tecidos ou materiais idênticos durante a utilização. Ao fazê-lo, pode deformar a estrutura devido ao calor ou fogo.

A tomada de auscultadores poderá aquecer durante a utilização. Tenha em atenção os pontos apresentados em seguida para evitar queimaduras de baixa temperatura.

- Prenda o clipe na sua roupa para que a tomada de auscultadores não entre em contacto direto com a sua pele.
- Não permita que o comando entre em contacto com a sua pele durante um período prolongado, mesmo que seja por cima de roupa.

Não exponha as lentes a luz solar direta durante um período prolongado. Ao fazê-lo, pode originar um incêndio ou explosão devido aos feixes de luz condensada das lentes.

EPSON

© 2020 Seiko Epson Corporation
414631600 PT 2025.04

 Aviso

Precauções relativas à utilização do produto

O dispositivo e as lentes escuras utilizam um íman potente. Para sua segurança, não utilize as lentes escuras caso tenha implantes, tais como, um pacemaker.

Para sua segurança, tenha em atenção os pontos seguintes quando ligar este produto a um dispositivo inteligente ou ao Comando inteligente.

- As legislações e regulamentações proíbem a visualização de ecrãs de dispositivos inteligentes ou do Comando inteligente durante a condução de automóveis, motos ou bicicletas.
- Cumpra todas as precauções de segurança, advertências de utilização e outros avisos importantes fornecidos com o seu dispositivo inteligente ou o Comando inteligente.

 Não comece por utilizar este dispositivo com o volume alto. Se o fizer poderá originar deficiências auditivas. Diminua o volume antes de desligar o dispositivo e aumente-o gradualmente depois de ligar o dispositivo. Para evitar possíveis danos auditivos, não ouça o som demasiado alto (pressão sonora elevada) durante períodos prolongados.

Não permita que objetos condutores toquem no conector USB Tipo C e na tomada de auscultadores, e certifique-se de que não coloca objetos condutores nas portas de ligação. Ao fazê-lo, pode originar um curto circuito e provocar incêndio ou choque elétrico.

Tome atenção para evitar que solventes como, por exemplo, álcool, benzeno ou diluente entrem em contacto com o dispositivo. Além disso, não limpe este dispositivo com as mãos molhadas nem com solventes. Ao fazê-lo, pode deformar ou danificar a estrutura do dispositivo e provocar incêndio ou choque elétrico.

A carcaça do produto deverá ser aberta apenas por técnicos qualificados. Além disso, não desmonte nem altere o produto. Muitas das peças internas do dispositivo estão sujeitas a tensão elevada e podem provocar incêndio, choque elétrico ou intoxicação.

Não submeta as lentes do dispositivo a fortes vibrações ou a impacto contra objetos rígidos. Se as lentes estiverem danificadas, podem causar estilhaços e provocar graves ferimentos nos olhos e na face.

Não atire este dispositivo para o fogo nem o exponha ao calor. Não coloque objetos com chamas incandescentes, tais como velas, em cima do dispositivo. Ao fazê-lo, pode originar um incêndio ou explosão.

Este dispositivo não está certificado como um produto médico conforme definido por leis relativas a produtos e dispositivos médicos. Pode ser utilizado como monitor auxiliar do monitor principal instalado em dispositivos médicos, mas não o utilize para fazer cirurgias ou para determinar imagens de diagnóstico que exijam uma elevada fiabilidade. Este produto não é certificado pela norma IEC60601-1. Quando este produto é incorporado num sistema médico, todo o sistema deve estar em conformidade com os requisitos da norma.

 Aviso

Precauções relativamente à visualização de imagens

Não utilize este dispositivo enquanto conduz um carro, uma moto ou bicicleta ou executa outras tarefas perigosas. Ao fazê-lo, pode provocar um acidente ou ferimentos.

Não utilize este dispositivo em locais instáveis como, por exemplo, escadas ou locais elevados. Não utilize o dispositivo em locais perigosos, tal como próximo de máquinas ou de equipamento que possa ficar preso aos cabos, locais de passagem ou com pouca luminosidade. Ao fazê-lo, pode provocar um acidente ou ferimentos.

Ao caminhar e visualizar imagens no dispositivo, mantenha-se atento ao ambiente à sua volta. Se estiver demasiado concentrado na imagem, poderá originar acidentes, quedas e colisões com outras pessoas.

Se visualizar imagens em locais escuros, terá dificuldade em ver o ambiente à sua volta devido ao brilho da imagem. Tenha atenção ao ambiente à sua volta.

Se utilizar este dispositivo em locais confinados, tenha atenção ao ambiente à sua volta.

Ao utilizar este produto, não olhe diretamente para o sol ou quaisquer outras fontes de luz, mesmo que utilize as lentes escuras. Ao fazê-lo, pode provocar ferimentos graves nos seus olhos ou a perda da visão.

Ao utilizar o dispositivo, certifique-se de que o cabo não fica preso nos objetos circundantes. Certifique-se também de que o cabo não fica enrolado em torno do seu pescoço. Ao fazê-lo, pode provocar um acidente ou ferimentos.

Certifique-se de que o cabo não fica danificado. Caso contrário, pode provocar incêndio ou choque elétrico.

- Não danifique o cabo.
- Não coloque objetos pesados em cima do cabo.
- Não dobre, torça nem puxe o cabo com demasiada força.
- Mantenha o cabo de alimentação afastado de aparelhos elétricos que produzam calor.

 Aviso

Precauções relativamente a anomalias no dispositivo

Nas seguintes situações, desligue o cabo de alimentação e contacte o seu revendedor local ou o centro de atendimento telefónico da Epson. A utilização do dispositivo nestas condições poderá originar um incêndio ou choque elétrico. Não tente reparar o dispositivo por si próprio.

- Se vir fumo ou sentir odores ou ruídos estranhos.
- Se água, bebidas ou objetos estranhos entrarem no dispositivo.
- Se o dispositivo tiver sofrido uma queda ou se a estrutura estiver danificada.

 Precaução

Precauções relativamente ao ambiente e condições de utilização

Não coloque este dispositivo em locais sujeitos a vibrações ou impactos.

Ao utilizar o dispositivo para visualizar imagens, jogar ou ouvir música, certifique-se de que respeita as regras de segurança do ambiente à sua volta e não deixe itens frágeis na área circundante. As imagens visualizadas poderão originar movimentos involuntários no seu corpo que poderão provocar danos nos objetos circundantes ou ferimentos pessoais.

Não aproxime este dispositivo de linhas de alta tensão ou de objetos magnetizados. Ao fazê-lo, pode provocar avaria ou falha.

Ao proceder a operações de manutenção, desligue o cabo de alimentação e todos os restantes cabos. Caso contrário, poderá originar choque elétrico.

 Precaução

Precauções relativamente à utilização do dispositivo

Visto que o dispositivo e as lentes escuras utilizam um íman potente, tenha em atenção os pontos seguintes.

- Evite que o íman das lentes escuras toque diretamente na pele. Caso contrário, poderá provocar irritação cutânea.
- Não o coloque próximo de objetos que possam ser afetados pelo magnetismo, tais como, dispositivos inteligentes, cartões magnéticos, bússolas, relógios, etc.
- Remova quaisquer objetos estranhos colados ao íman do dispositivo e das lentes escuras.

Interrompa a utilização deste dispositivo no caso de sentir irritação na pele em contacto com o dispositivo (face, etc.) durante a sua utilização ou notar algum tipo de irritação invulgar e consulte o seu dermatologista.

Se suar ao utilizar este dispositivo, limpe o suor da face e do dispositivo. Persistir na utilização do dispositivo nestas condições poderá originar irritações cutâneas.

Se uma substância à base de óleo, como a oleosidade cutânea, entrar em contacto com as lentes, limpe com etanol (concentração aproximada de 70%). Estas substâncias podem provocar deterioração e danos nas lentes.

Para sua segurança, não utilize um adaptador de conversão ou cabo de extensão. O não cumprimento destas precauções poderá originar um incêndio, choque elétrico ou danos no produto.

Utilize o clipe na traseira da tomada de auscultadores para o fixar nas suas roupas para que os cabos não estejam sujeitos a forças exageradas.

Elimine este dispositivo de acordo com as leis e regulamentos locais.

 Atenção

Precauções relativamente à visualização de imagens

Faça sempre pausas periódicas ao visualizar imagens neste dispositivo. A visualização de imagens durante períodos prolongados poderá originar fadiga ocular. Caso se sinta cansado ou desconfortável, mesmo depois de fazer uma pausa, pare de imediato a visualização.

Não deixe cair este dispositivo nem exerça demasiada força ao manuseá-lo. Adicionalmente, em caso de quebra do dispositivo devido a um impacto como, por exemplo, uma queda, não utilize o dispositivo. Danos no produto poderão originar ferimentos.

Quando utilizar este produto, tenha cuidado com as extremidades das hastes. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos.

Certifique-se de que utiliza corretamente este dispositivo. A utilização incorreta poderá originar náuseas.

Este dispositivo deve ser utilizado apenas para os fins indicados nos manuais. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos.

No caso da ocorrência de um problema ou avaria, interrompa imediatamente a utilização deste dispositivo. Persistir na utilização deste dispositivo poderá originar ferimentos ou náuseas.

O modo como uma imagem 3D é apreendida varia de indivíduo para indivíduo. Não utilize a função 3D se não se sentir bem ou não conseguir ver as imagens em 3D. Se continuar a visualizar as imagens em 3D poderá sentir náuseas.

Este dispositivo não deve ser utilizado por crianças com idade inferior a seis anos porque a sua visão ainda está em desenvolvimento. Se o dispositivo for utilizado por uma criança de sete ou mais anos, certifique-se de que esta tem a supervisão de um adulto e não utiliza o dispositivo por períodos prolongados. Preste especial atenção à condição física da criança e certifique-se de que esta não sofre de fadiga ocular.

Não utilize este dispositivo se for sensível à luz ou se se sentir indisposto ou com náuseas. Se o fizer poderá agravar as condições.

Não utilize este dispositivo caso já tenha tido alguma doença ocular. Se o fizer poderá agravar os sintomas como estrabismo, ambliopia, ou anisometropia.

É da responsabilidade do cliente verificar antecipadamente se o produto pode ser utilizado no ambiente pretendido.

Notas sobre a utilização

Este produto utiliza um visor Si-OLED (Painel EL Orgânico). Devido às características do Si-OLED, poderá notar um efeito de imagens persistentes (imagens residuais) ou uma diminuição da luminância do visor. Tal situação não constitui uma avaria.

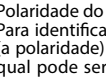
Para reduzir o efeito de brilho excessivo e a luminância, proceda da seguinte forma.

- Desligue o visor do dispositivo quando não estiver em uso. Recomendamos que utilize a aplicação MOVERIO Link/MOVERIO Link Pro em modo de poupança de energia (predefinido). (Pode transferir a aplicação MOVERIO Link a partir do Google Play.)
- Não exiba a mesma imagem durante um período prolongado.
- Oculte marcadores ou texto que são sempre exibidos na mesma posição.
- Não aumente o brilho do ecrã mais do que o necessário.

Tenha em atenção outras pessoas à sua volta quando utilizar este produto em locais públicos.

Lista de símbolos e instruções de segurança

A tabela seguinte apresenta o significado dos símbolos de segurança afixados no equipamento.

Símbolo	Normas aprovadas	Descrição
	IEC60417 N.º 5007	"LIGADO" (energia) Para indicar que o equipamento está ligado à corrente eléctrica.
	IEC60417 N.º 5008	"DESLIGADO" (energia) Para indicar que o equipamento está desligado da corrente eléctrica.
	IEC60417 N.º 5009	Em espera Para identificar o interruptor ou a posição do interruptor para colocar o equipamento na condição de espera.
	ISO7000 N.º 0434B IEC3864-B3.1	Atenção Para identificar uma chamada de atenção geral relacionada com a utilização do produto.
	IEC60417 N.º 6042 ISO3864-B3.6	Atenção, risco de choque eléctrico Para identificar equipamentos com risco de choque eléctrico.
	IEC60417 N.º 5957	Apenas para utilização no interior Para identificar equipamento eléctrico concebido essencialmente para utilização em ambientes interiores.
	IEC60417 N.º 5926	Polaridade do conector de alimentação CC Para identificar as ligações positiva e negativa (a polaridade) numa peça do equipamento ao qual pode ser ligada uma fonte de alimentação CC.

Símbolo	Normas aprovadas	Descrição
	IEC60417 N.º 5017	Terra Para identificar um terminal de ligação à terra.
	IEC60417 N.º 5032	Corrente alternada Para indicar na placa de características eléctricas que o equipamento é adequado apenas para corrente alternada; para identificar os respectivos terminais.
	IEC60417 N.º 5031	Corrente contínua Para indicar na placa de características que o equipamento utiliza apenas corrente contínua; para identificar terminais relevantes.
	IEC60417 N.º 5172	Equipamento de Classe II Para identificar equipamentos que cumprem os requisitos de segurança especificados para equipamentos de Classe II de acordo com a norma IEC 61140.
	ISO 3864	Proibição geral Para identificar acções ou operações que são proibidas.
	ISO 3864	Proibição de contacto Para indicar a possibilidade de ocorrência de ferimentos causados pelo toque em componentes específicos do equipamento.
	IEC60417 N.º 5266	Suspensão, suspensão parcial Para indicar que parte do equipamento está no estado preparado.

Notas gerais

Limitações de utilização

Este dispositivo foi fabricado com base nas especificações do país de venda. Se utilizar este dispositivo fora do seu país de venda, contacte o seu centro de assistência mais próximo.
Se este dispositivo for utilizado em aplicações que exijam uma elevada fiabilidade/segurança como, por exemplo, dispositivos de transporte relacionados com a aviação, ferroviários, marítimos, automóveis, dispositivos de prevenção de acidentes, dispositivos de segurança diversos ou dispositivos de previsão, deve utilizar este dispositivo apenas depois de considerar a integração de sistemas de proteção contra falhas e redundâncias na sua estrutura de modo a manter a segurança e total fiabilidade do sistema.
Uma vez que este dispositivo não foi concebido tendo em conta aplicações que exigissem uma elevada fiabilidade/segurança como equipamento aeroespacial, equipamento de comunicação essencial, equipamento de controlo de energia nuclear ou equipamento médico relacionado com cuidados médicos diretos, após uma avaliação completa faça as suas próprias considerações sobre este dispositivo.

Informações de autenticação	U.S.A/Canada	Europe
		

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive	Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan http://www.epson.com/	Importer: EPSON EUROPE B.V. EU Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands UK Address: Floor 3&4, The Clarendon Works, 37-39 Clarendon Road, Watford WD17 1JA, U.K. http://www.epson.eu/
---	--	--

Lista de Contactos para Videoprojectores Epson

Esta lista de endereços vigora a partir de julho de 2020.
É possível obter uma lista atualizada nos Web sites indicados nesta lista. Se não encontrar a informação que procura nas páginas seguintes, visite a página principal da Epson em www.epson.com.

EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA				
ALBANIA ITD Sh.p.k. http://www.itd-al.com	AUSTRIA Epson Deutschland GmbH https://www.epson.at	BELGIUM Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	BOSNIA AND HERZEGOVINA NET d.o.o. Computer Engineering https://netcomp.rs	BULGARIA Epson Service Center Bulgaria http://www.kolbis.com
CROATIA MR servis d.o.o. http://www.mrservis.hr	CYPRUS A.T. Multitech Corporation Ltd. http://www.multitech.com.cy	CZECH REPUBLIC Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.cz	DENMARK Epson Denmark https://www.epson.dk	ESTONIA Epson Service Center Estonia https://www.epson.ee
FINLAND Epson Finland https://www.epson.fi	FRANCE & DOM-TOM TERRITORY Epson France S.A. https://www.epson.fr	GERMANY Epson Deutschland GmbH https://www.epson.de	GREECE Info Quest Technologies S.A. https://www.infoquest.gr	HUNGARY Epson Europe B.V. Branch Office Hungary https://www.epson.hu
IRELAND Epson (UK) Ltd. https://www.epson.ie	ISRAEL Epson Israel https://www.epson.co.il	ITALY Epson Italia s.p.a. https://www.epson.it	KAZAKHSTAN Epson Kazakhstan Rep. Office https://www.epson.kz	LATVIA Epson Service Center Latvia https://www.epson.lv
LITHUANIA Epson Service Center Lithuania https://www.epson.lt	LUXEMBURG Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	NORTH MACEDONIA Digit Computer Engineering http://digit.net.mk	NETHERLANDS Epson Europe B.V. Benelux sales office https://www.epson.nl	NORWAY Epson Norway https://www.epson.no
POLAND Epson Europe B.V. Branch Office Poland https://www.epson.pl	PORTUGAL Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal https://www.epson.pt	ROMANIA Epson Europe B.V. Branch Office Romania https://www.epson.ro	RUSSIA Epson CIS http://www.epson.ru	UKRAINE Epson Kiev Rep. Office http://www.epson.ua
SERBIA Nepo System d.o.o. https://neposystem.rs AIGO Business System d.o.o. Beograd https://aigo.rs	SLOVAKIA Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.sk	SLOVENIA Birotehna d.o.o. http://www.birotehna.si	SPAIN Epson Ibérica, S.A.U. https://www.epson.es	SWEDEN Epson Sweden https://www.epson.se
SWITZERLAND Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland https://www.epson.ch	TURKEY Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve San. Ltd. Sti. http://www.tecpro.com.tr	UK Epson (UK) Ltd. https://www.epson.co.uk	AFRICA https://www.epson.co.za or https://www.epson.fr	SOUTH AFRICA Epson South Africa https://www.epson.co.za
MIDDLE EAST Epson (Middle East) https://www.epson.ae				
NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS				
CANADA Epson Canada, Ltd. https://epson.ca	COSTA RICA Epson Costa Rica, S.A. https://epson.co.cr	MEXICO Epson Mexico, S.A. de C.V. https://epson.com.mx	ECUADOR Epson Ecuador https://epson.com.ec	U. S. A. Epson America, Inc. https://epson.com/usa
SOUTH AMERICA				
ARGENTINA Epson Argentina S.R.L. https://epson.com.ar	BRAZIL Epson do Brasil https://epson.com.br	CHILE Epson Chile S.A. https://epson.cl	COLOMBIA Epson Colombia Ltd. https://epson.com.co	PERU Epson Peru S.A. https://epson.com.pe
VENEZUELA Epson Venezuela S.A. https://epson.com.ve				
ASIA & OCEANIA				
AUSTRALIA Epson Australia Pty. Ltd. https://www.epson.com.au	CHINA Epson (China) Co., Ltd. https://www.epson.com.cn	HONG KONG Epson Hong Kong Ltd. https://www.epson.com.hk	INDIA Epson India Pvt., Ltd. https://www.epson.co.in	INDONESIA PT. Epson Indonesia https://www.epson.co.id
JAPAN Seiko Epson Co. https://www.epson.jp	KOREA Epson Korea Co., Ltd. http://www.epson.co.kr	MALAYSIA Epson Malaysia Sdn. Bhd. https://www.epson.com.my	NEW ZEALAND Epson New Zealand https://www.epson.co.nz	PHILIPPINES Epson Philippines Co. https://www.epson.com.ph
SINGAPORE Epson Singapore Pte. Ltd. https://www.epson.com.sg	TAIWAN Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. https://www.epson.com.tw	THAILAND Epson (Thailand) Co.,Ltd. https://www.epson.co.th		