

Smart Glasses
MOVERIO
BT-40 / BT-40S

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Bedienungsanleitung

Dieses Produkt ist nur für die Verwendung mit dem USB-Type-C-DisplayPort-Alternate-Mode geeignet.

Beachten Sie für zusätzliche Informationen folgende Website:
<https://tech.moverio.epson.com/en/>

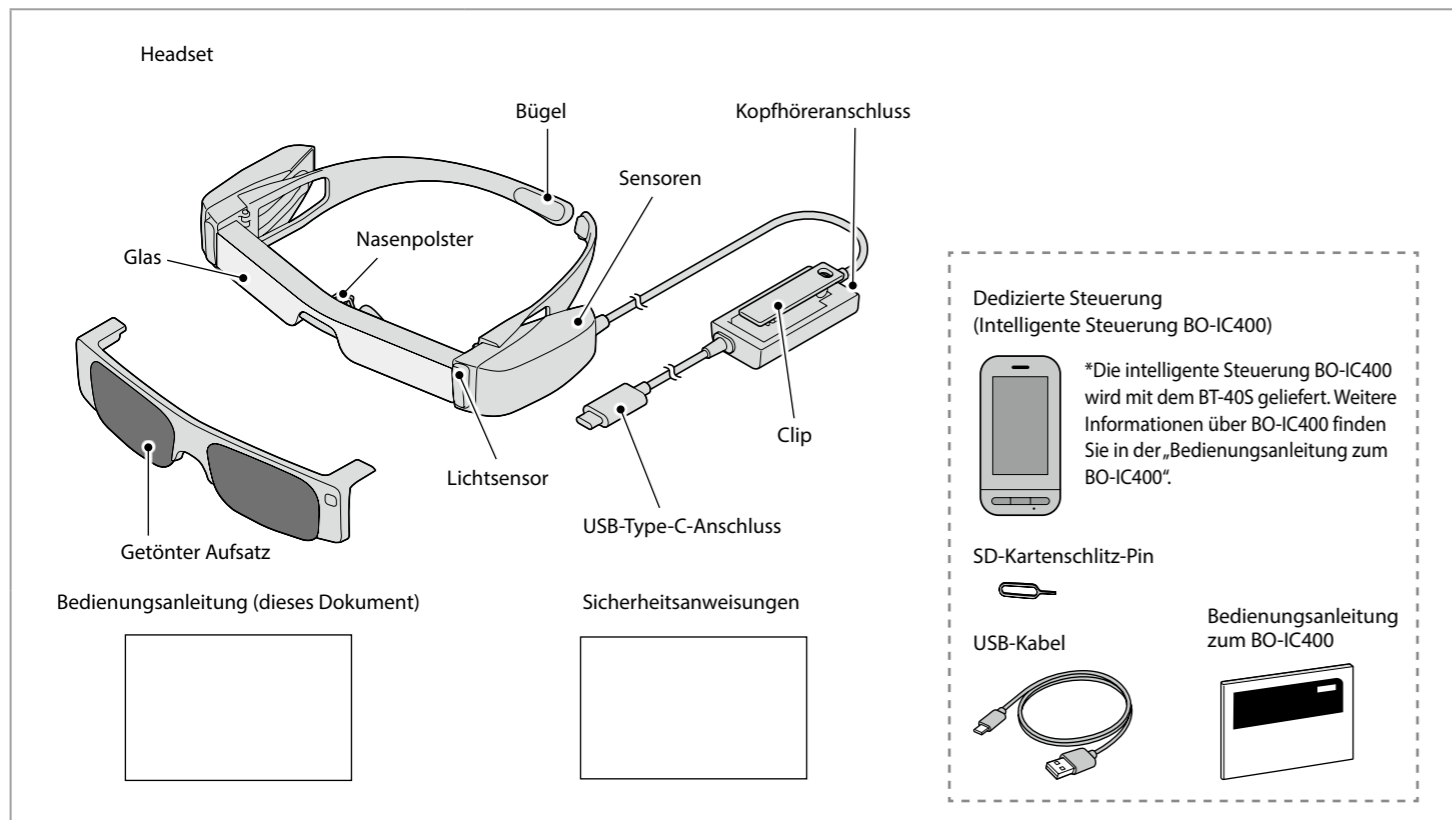


Bitte lesen Sie zunächst diese Anleitung. Achten Sie zudem darauf, vor Verwendung dieses Produkts das mitgelieferte Blatt „Sicherheitsanweisungen“ zu lesen.

© 2020 Seiko Epson Corporation
414016900 DE 2020.07

- Dieses Produkt wird über den Akku in Ihrem Smart-Gerät oder der intelligenten Steuerung (nachfolgend werden diese kollektiv als „verbundenes Gerät“ bezeichnet) mit Strom versorgt. Behalten Sie bei Verwendung des Produkts den Akkustand Ihres verbundenen Geräts im Blick.
- BT-40 wird nicht mit einer intelligenten Steuerung geliefert. Sie müssen ein Smart-Gerät bereitstellen, das den USB-Type-C-DisplayPort-Alternate-Mode unterstützt.

Mitgelieferte Artikel und Namen der Headset-Komponenten



Optionale Artikel

Die folgenden optionalen Artikel sind erhältlich. Diese optionalen Artikel sind ab Juli 2020 erhältlich. Verfügbarkeit und Teilenummern können je nach Region variieren und sie können ohne Ankündigung geändert werden.

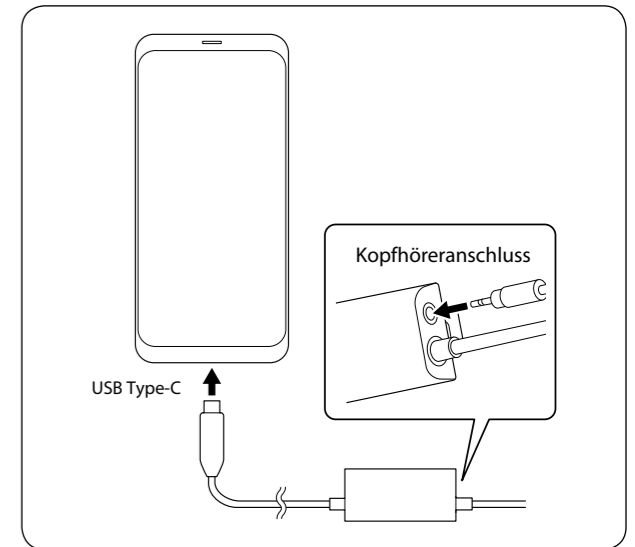
- Intelligente Steuerung BO-IC400*
- Getönter Aufsatz BO-SP400
- Nasenpolster-Paket BO-NP350
- Nasenpolster-Paket BO-NP300

*Im Lieferumfang von BT-40S enthalten.

Bilder ansehen

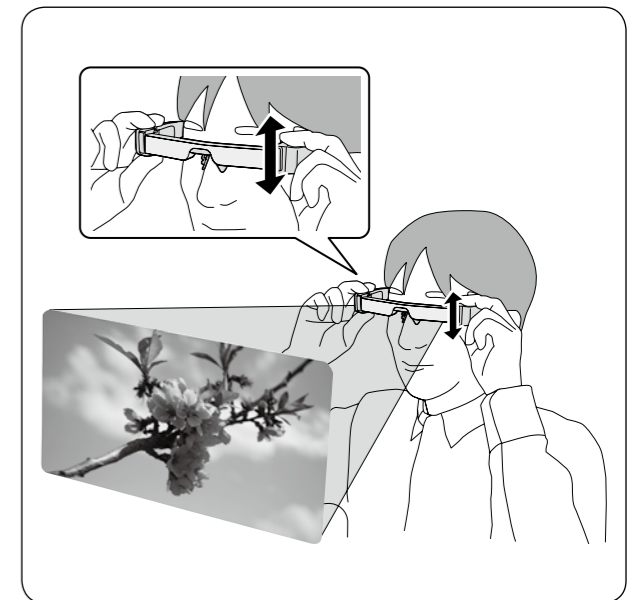
1 Während das Bild an Ihrem verbundenen Gerät angezeigt wird, verbinden Sie den USB-Type-C-Anschluss des Headsets mit dem verbundenen Gerät. Verbinden Sie handelsübliche Kopfhörer mit dem Kopfhöreranschluss.

- Wir empfehlen den Einsatz von Kopfhörern, die mit CTIA-Standards übereinstimmen. Zudem funktioniert bei Verwendung eines 3-poligen Kopfhörers das Mikrofon nicht. Möglicherweise hören Sie beim Anschließen oder Trennen des Kopfhörers oder des Anschlusses USB Type-C während der Inhaltswiedergabe Geräusche. Achten Sie darauf, den Kopfhörer zunächst abzunehmen.
- Bei Verwendung von Apps mit einer Anruf-Funktion sind Telefonanrufe möglicherweise selbst bei verbundenen Kopfhörern vom Smart-Gerät hörbar. Wir empfehlen, vorab zu prüfen, was geschieht, wenn beim Ansehen von Bildern ein Telefonanruf eingeht.



2 Setzen Sie Headset und Kopfhörer auf und passen Sie dann die Position des Headsets so an, dass Sie das Bild sehen können.

- Üben Sie beim Öffnen der Bügel keine übermäßige Kraft aus.
- Sie können den Kopfhöreranschluss über den Clip an Ihrer Kleidung ankleben. Beachten Sie, dass einige Kleidungsstücke durch den Clip beschädigt werden könnten.
- Drehen Sie den Bildschirm Ihres verbundenen Geräts zur Anzeige des Bildes im Vollbildformat zur Seite.
 - Schalten Sie die Bildschirmdrehung des verbundenen Geräts ein.
- Prüfen Sie folgende Punkte, wenn Sie das Bild nicht sehen können.
 - Der USB-Type-C-Anschluss ist richtig angeschlossen (achten Sie auf einen korrekten Anschluss).
 - Das verbundene Gerät ist eingeschaltet und befindet sich nicht im Ruhezustand.
 - Ihr Smart-Gerät unterstützt Bildausgabe im USB-Type-C-DisplayPort-Alternate-Mode.



3 Wenn Sie ein Android-Gerät nutzen, können Sie die Helligkeit des Headset-Bildschirms sowie andere Parameter über die dedizierte App anpassen.

BT-40: Installieren Sie die App „MOVERIO Link“ über Google Play auf Ihrem Smart-Gerät.
BT-40S: Verwenden Sie „MOVERIO Link Pro“ vom App-Listenbildschirm der intelligenten Steuerung BO-IC400.

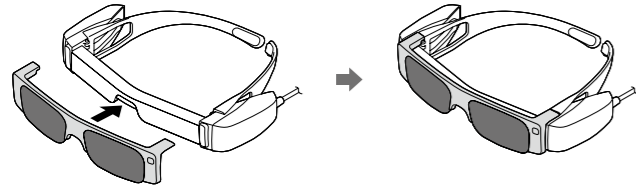
Nachfolgend werden die wesentlichen Funktionen und Merkmale der App aufgeführt.

- Anpassung der Helligkeit des Headset-Bildschirms
- Energiesparmodus (am verbundenen Gerät und am Headset)
- Bildschirmsperre für die verbundenen Geräte (zur Verhinderung versehentlicher Bedienung)

- Passen Sie die Lautstärke an Ihrem verbundenen Gerät an.

Bildschirm in heller Umgebung schwer ablesbar

Sie können den Bildschirm leicht durch Anbringung des mitgelieferten getönten Aufsatzes ablesen. Der getönte Aufsatz ist magnetisch und kann mühelos befestigt und entfernt werden.



Beim Tragen über einer Brille

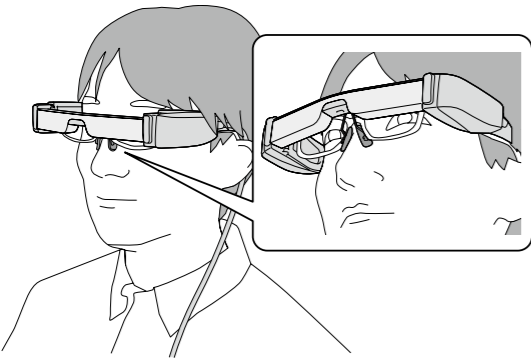
Sie können das Headset sogar über einer Brille tragen.



- Achten Sie darauf, das Headset und Ihre Brille beim Tragen nicht zu verkratzen.
- Das Headset kann nicht über einer Brille getragen werden, die breiter ist als circa 144 mm.
- Je nach Brillenform kann es auch vorkommen, dass das Headset nicht über die Brille passt.



Das Nasenpolster für die Brille wird über der Brille auf der Nase getragen.

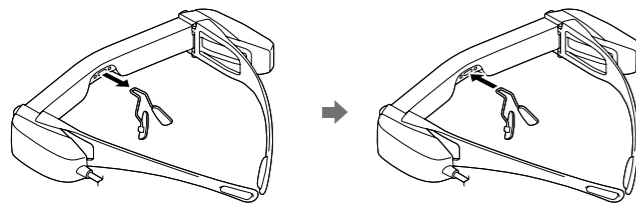


Nasenpolster ersetzen



Achten Sie bei Auswechslung des Nasenpolsters darauf, die Option für BT-40 zu erwerben.

Ziehen Sie das Nasenpolster gerade zu sich, um es zu entfernen und zu ersetzen.



Headset reinigen

- Wenn Sie Schmutz am Bildschirm sehen oder dieser verschmiert ist, prüfen Sie das Objektiv auf Schmutz, wie Staub oder Fingerabdrücke.

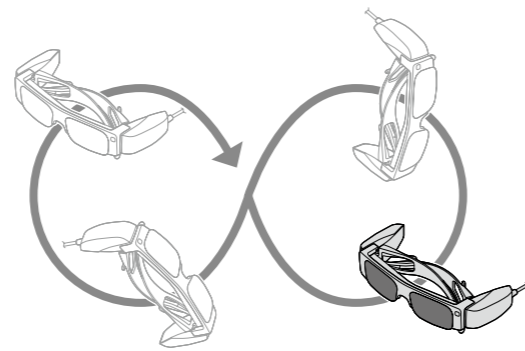
Falls sich Staub oder Schmutz am Objektiv befinden, wischen Sie diesen mit einem weichen Tuch ab.

Verwenden Sie beim Abwischen des Objektivs keine Flüssigkeiten, wie Objektivreinigungslösungen oder organische Lösungsmittel.

- Falls etwas anderes als das Objektiv schmutzig ist, entfernen Sie den Schmutz mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie kein mit alkoholbasierter Reinigungsflüssigkeit angefeuchtetes Tuch.

Wenn die Genauigkeit des Headset-Sensors schwach ist

Wenn die Genauigkeit des Sensors in Apps, die den geomagnetischen Sensor des Headsets nutzen, gering ist, schwenken Sie das Headset zur Kalibrierung des Sensors in Form einer 8, während ein Smart-Gerät oder eine intelligente Steuerung verbunden ist.



Support-Informationen

Die folgende Website liefert Informationen zu App-Entwicklung und Firmware-Aktualisierungen für dieses Produkt.

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

Spezifikationen des Headsets BT-40/BT-40S

<Für Kunden, die das BT-40S erworben haben>

Technische Daten zur mitgelieferten intelligenten Steuerung BO-IC400 finden Sie in der „Bedienungsanleitung zum BO-IC400“.

Modellnummer	BT-40 (H969A)	
Anzeigeformat	Si-OLED	
Größe des Anzeigefelds	0,453-Zoll-Anzeigefeld (16:9)	
Auflösung	1920 x 1080	
Betrachtungswinkel	Circa 34 Grad (diagonal)	
Virtuelle Bildschirmgröße	Unterstützt 60 Zoll (virtueller Betrachtungsabstand 2,5 m)	
Farbwiedergabe	24-Bit-Farbtiefe (circa 16.770.000 Farben)	
Anschlüsse	USB Type-C, 4-poliger Mini-Anschluss (Kopfhörer mit Mikrofon, das mit CTIA-Standard übereinstimmt)*1	
Außenabmessungen (B x T x H)	194 x 164 x 41 mm (ohne getönten Aufsatz)	
Gewicht	Circa 165 g	
	Ohne getönten Aufsatz, Kabel usw.	Circa 95 g
Kopfhörerausgang	Max. Spannung 150 mVrms oder weniger Spannung mit Breitbandkennlinie 75 mVrms oder mehr	
Sensoren	Geomagnetischer Sensor/Beschleunigungssensor/gyroskopischer Sensor/Lichtsensor	
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C; Luftfeuchte: 20 bis 80 % (nicht kondensierend)	
Lagerungstemperatur	-10 bis 60 °C; Luftfeuchte: 10 bis 90 % (nicht kondensierend)	
Wasserfestigkeit	IPX2 (mit Ausnahme des USB-Anschlusses)	
Zuverlässigkeit	Lebensdauer	20.000 Stunden (basierend auf den Beurteilungsbedingungen*2, bspw. wenn die Helligkeit des Bildschirms auf unter 50 % seines Ausgangsniveaus sinkt, was den Punkt anzeigt, bei dem das Produkt in den Verschleißfehlerzeitraum eintritt. Eingebrennte Bilder zeigen keine Fehlfunktion an.)
	Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen	180.000 Stunden (Fehler bedeutet einen zufälligen Fehler während des Zeitraums zufälliger Fehler.)

*1 Der Betrieb könnte selbst bei Verwendung eines konformen Steckers eingeschränkt sein, bspw. indem Tasten nicht funktionieren.

*2 Die Bildschirmhelligkeit war auf den Standardwert von 12/20 eingestellt und der Beurteilungsfilm mit einer durchschnittlichen Abstufung von 98/255 wurde kontinuierlich in einer Umgebung mit 25 °C angezeigt. Wenn der Bildschirm (Helligkeitseinstellung und Anzeigebstufung) heller ist als die Beurteilungsbedingungen, reduziert sich die Lebensdauer.

Videoeingang

USB-Type-C	Videoschnittstelle	DisplayPort-Alternate-Modus (DP-Alt-Modus)
	Auflösung (Bildwiederholfrequenz)	1080p (60 Hz)
	HDCP	Unterstützt

Datenkommunikation

USB-Type-C	USB 2.0	
Unterstützte Betriebssysteme	Windows	Windows 10 oder aktueller
	Android	Android 8 oder aktueller

Stromversorgung

USB-Type-C	USB Power Delivery	
Stromverbrauch	Nennstromverbrauch	4,5 W
	Nennspannung/Nennstrom	5,0 V/0,9 A

Hinweise zur Wasserfestigkeit

Dieses Produkt ist IPX2-konform mit täglicher Wetterfestigkeit basierend auf der Norm IEC60529. Dies beinhaltet jedoch nicht den USB-Type-C-Anschluss. (Dies basiert nicht auf einer von einem Drittanbieter durchgeführten Beurteilung)

<Mit IPX2 konforme Wasserfestigkeit>

Bei einem Tropfwassertest des Produkts bei einer Rate von 3 mm/Minute über einen Zeitraum von bis zu 10 Minuten, während es sich in einem Winkel von 15 Grad befindet, gelangt kein Wasser in das Produkt und es kann normal benutzt werden.

- Die Wasserfestigkeit garantiert keinen Schutz vor Schäden oder Fehlfunktionen unter allen Bedingungen. Die Garantie erlischt, falls Fehlfunktionen auf unsachgemäße Handhabung des Produkts durch den Nutzer zurückzuführen sind.
- Achten Sie beim Anschließen oder Trennen des USB-Type-C-Anschlusses des Produkts mit einem verbundenen Gerät darauf, den Stecker nicht mit feuchten oder gar nassen Händen zu berühren. Setzen Sie ihn keinem Wasser oder Staub aus. Falls feine Schmutzpartikel, wie Haare oder Sand, in die Anschlüsse gelangen, beeinträchtigt dies die Wasserfestigkeit des Produkts.
- Achten Sie darauf, dass keine anderen Flüssigkeiten (wie organische Lösungsmittel, Seifenwasser, Thermalquellwasser und Meerwasser) auf das Produkt spritzen.
- Lassen Sie das Produkt nicht an Orten, die Feuchtigkeit ausgesetzt sind, bspw. in einem Badezimmer.
- Falls Regen- oder anderes Wasser auf das Produkt spritzt, wischen Sie es so schnell wie möglich mit einem trockenen Tuch auf.

Markenzeichen

„EPSON“ ist eine eingetragene Marke der Seiko Epson Corporation.

„EXCEED YOUR VISION“ ist eine eingetragene Marke oder Marke der Seiko Epson Corporation.

Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

USB Type-C™ ist eine Marke des USB Implementers Forum.

Android und Google Play sind Marken von Google LLC.

Andere in dieser Dokumentation verwendeten Produktnamen werden hier ebenfalls nur zu Kennzeichnungszwecken verwendet und sind unter Umständen Marken der entsprechenden Eigentümer. Epson verzichtet auf jedwede Rechte an diesen Marken.

Smart Glasses

MOVERIO BT-40 / BT-40S


Sicherheitsanweisungen

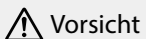
Mit dem BT-40S wird eine dedizierte Steuerung (intelligente Steuerung BO-IC400) geliefert. Weitere Informationen über BO-IC400 finden Sie in der „Bedienungsanleitung zum BO-IC400“.

© 2020 Seiko Epson Corporation
414017300 DE 2020.07


Lesen Sie aus Sicherheitsgründen die beiliegenden Dokumente zur richtigen Verwendung des Produktes sorgfältig durch. Bewahren Sie die Dokumente nach dem Lesen an einem sicheren Ort auf, damit Sie zu einem späteren Zeitpunkt schnell darin nachschlagen können.


■ Sicherheitssymbole


 **Warnung** Dieses Symbol verweist auf Informationen, die bei Nichtbeachtung möglicherweise zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod durch falsche Handhabung führen können.

 **Vorsicht** Dieses Symbol verweist auf Informationen, die bei Nichtbeachtung durch falsche Handhabung möglicherweise zu Verletzungen oder zu Sachschäden führen können.

■ Symbole für allgemeine Informationen

 Verweist auf Abläufe, die bei ungenügender Beachtung zu Beschädigungen oder Verletzungen führen können.

 Weist auf Zusatzinformationen und nützliche Tipps zu einem bestimmten Thema hin.

 **Warnung** Vorsichtsmaßnahmen in Bezug auf Betriebsumgebung und -bedingungen

Verwenden Sie dieses Produkt nur mit der angegebenen Versorgungsspannung.

Trennen Sie das Kabel des Gerätes zu Ihrer eigenen Sicherheit vom Smart-Gerät oder der intelligenten Steuerung, wenn Sie dieses Produkt nicht verwenden. Die Isolierung kann nachlassen, was zu Stromschlag, Brand oder Fehlfunktionen führen kann.

Lassen Sie das Produkt nicht an Orten liegen, die Temperaturen jenseits des angegebenen Betriebsbereichs ausgesetzt sind, z. B. in Fahrzeugen mit geschlossenen Fenstern, im direkten Sonnenlicht oder vor Klimaanlageen oder Heizkörpern. Vermeiden Sie auch Orte, an denen plötzliche Temperaturänderungen auftreten können. Dadurch können Brände, Ausfälle, Fehlfunktionen oder Beschädigungen auftreten.

Berühren Sie Anschlüsse und Kabel jedes Anschlusses nicht mit feuchten oder gar nassen Händen. Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen besteht eine Brand-, Verbrennungs- und Stromschlaggefahr.

Wenden Sie beim Anschließen oder Trennen des USB-Type-C-Anschlusses keine übermäßige Gewalt an, bspw. durch Ziehen am Kabel. Achten Sie darauf, ihn gerade an dem gewünschten Anschluss einzustecken. Unsichere oder falsche Verbindungen können zu Bränden, Verbrennungen und Stromschlägen führen.

Verwenden Sie das Produkt nicht an Orten, an denen es nass oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden kann, z. B. im Bad oder in der Dusche. Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen besteht eine Brand- und Stromschlaggefahr.

Legen Sie das Produkt nicht an Orten ab, die Rauch, Dampf, hoher Luftfeuchtigkeit oder Staub ausgesetzt sind, beispielsweise in der Küche oder in der Nähe von Raumbefeuchtern. Andernfalls können Brände, Stromschläge auftreten oder die Bildqualität könnte sich verschlechtern.


Decken Sie das Produkt während des Betriebs nicht mit einem Tuch oder ähnlichem Material ab. Andernfalls könnte sich das Gehäuse aufgrund von Hitze oder Feuer verformen.

Der Bereich des Kopfhöreranschlusses kann im Betrieb heiß werden. Beachten Sie zur Verhinderung leichter Verbrennungen folgende Punkte.

- Bringen Sie den Clip an Ihrer Kleidung an, damit der Bereich des Kopfhöreranschlusses keinen direkten Kontakt mit Ihrer Haut hat.
- Achten Sie darauf, dass die Steuerung nicht längere Zeit mit Ihrer Haut in Kontakt steht, selbst wenn sie über der Kleidung ist.




Setzen Sie das Glas nicht längere Zeit direktem Sonnenlicht aus. Andernfalls könnte der gebündelte Lichtstrahl vom Objektiv einen Brand oder eine Explosion erzeugen.

 **Warnung** Vorsichtsmaßnahmen bei der Produktbenutzung

Headset und getönter Aufsatz verwenden einen leistungsstarken Magnet. Verwenden Sie den getönten Aufsatz zu Ihrer eigenen Sicherheit nicht, falls Sie implantierte Geräte, wie einen Schrittmacher, haben.

Beachten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die folgenden Punkte, wenn Sie dieses Produkt mit einem Smart-Gerät oder der intelligenten Steuerung verbinden.

- Gesetze und Richtlinien untersagen das Ansehen der Bildschirme von Smart-Geräten oder der intelligenten Steuerung beim Fahren eines Autos, Motorrads oder Fahrrads.
- Achten Sie darauf, alle mit Ihrem Smart-Gerät oder der intelligenten Steuerung bereitgestellten Sicherheitshinweise, Warnhinweise zur Nutzung sowie andere wichtige Warnungen einzuhalten.

 Verwenden Sie das Produkt nicht gleich am Anfang mit einer hohen Lautstärke. Andernfalls kann dies Hörschäden verursachen. Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie das Produkt abschalten, und erhöhen Sie die Lautstärke erst nach Einschalten des Produktes allmählich. Hören Sie zur Vermeidung möglicher Hörschäden nicht längere Zeit bei hoher Lautstärke (hohem Schalldruck).

Achten Sie darauf, dass USB-Type-C-Anschluss oder Kopfhöreranschluss nicht mit leitenden Gegenständen in Berührung kommen; stecken Sie keine leitenden Gegenstände in die Anschlüsse. Diese könnten einen Kurzschluss verursachen und dadurch Brände oder Stromschläge auslösen.


Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht mit Lösungsmitteln wie Alkohol, Benzin oder Verdünnern in Berührung kommt. Reinigen Sie dieses Produkt außerdem nicht mit einem feuchten Tuch oder Lösungsmitteln. Andernfalls kann sich das Produktgehäuse verformen oder anderweitig beschädigt werden, zudem besteht die Gefahr von Stromschlägen, Fehlfunktionen und Bränden.

Das Produktgehäuse sollte ausschließlich von qualifiziertem Servicepersonal geöffnet werden. Demontieren und modifizieren Sie das Produkt nicht. Viele Teile im Inneren des Produktes führen hohe Spannung und können Brände, Stromschläge, Unfälle oder Vergiftung hervorrufen.

Setzen Sie die Gläser des Produktes keinen starken Erschütterungen aus; vermeiden Sie Stöße gegen harte Gegenstände. Falls die Gläser beschädigt wird, können sie splintern und ernsthafte Verletzungen an Augen und Gesicht verursachen.

Werfen Sie das Produkt nicht ins Feuer und erhitzen Sie das Produkt nicht. Platzieren Sie keine Gegenstände mit offenen Flammen, wie z. B. Kerzen, auf dem Produkt. Andernfalls besteht die Gefahr von Hitze, Brand und Explosion.

Dieses Gerät ist gemäß den Gesetzen in Bezug auf Medizinprodukte und Medizingeräte nicht als medizinisches Gerät zertifiziert. Es kann als Zusatzmonitor für den an Medizingeräten angebrachten Hauptmonitor genutzt werden, darf aber nicht für Operationen oder bei der Ermittlung diagnostischer Bilder, die hohe Zuverlässigkeit erfordern, genutzt werden. Dieses Produkt wurde nicht gemäß der Norm IEC 60601-1 zertifiziert. Wenn dieses Produkt in ein medizinisches System integriert ist, muss das gesamte System den Anforderungen der Norm entsprechen.

 **Warnung** Vorsichtsmaßnahmen beim Betrachten von Bildern

Tragen Sie dieses Produkt nicht, während Sie ein Auto, Motorrad oder Fahrrad steuern oder andere gefährliche Arbeiten verrichten. Andernfalls können Unfälle oder Verletzungen verursacht werden.

Verwenden Sie dieses Produkt nicht an instabilen Orten, wie auf Treppen oder in großer Höhe. Verwenden Sie das Produkt außerdem nicht, während Sie sich an gefährlichen Orten, wie bspw. in der Nähe von Maschinen oder Ausrüstungen, die sich in den Kabeln verfangen können, an Orten mit viel Verkehr oder an dunklen Orten bewegen. Andernfalls können Unfälle oder Verletzungen verursacht werden.

Achten Sie auf Ihre Umgebung, wenn Sie während der Bildbetrachtung am Produkt spazieren gehen. Falls Sie sich zu sehr auf das Bild konzentrieren, können Unfälle, Stürze und Zusammenstöße mit anderen Personen auftreten.

Beim Betrachten an dunklen Orten fällt es aufgrund der Helligkeit des Bildes schwer, das Umfeld zu sehen. Achten Sie auf Ihr Umfeld.


Achten Sie bei Verwendung dieses Produktes an beengten Orten auf Ihr Umfeld.

Schauen Sie unabhängig von der Verwendung des getönten Aufsatzes beim Tragen des Produkts nicht direkt ins Sonnenlicht oder in andere helle Lichtquellen. Andernfalls drohen schwere Augenverletzungen bis hin zu Sehverlust.

Achten Sie darauf, dass sich das Kabel beim Tragen des Produktes nicht in umliegenden Gegenständen verfängt. Stellen Sie auch sicher, dass sich das Kabel nicht um Ihren Hals wickelt. Andernfalls können Unfälle oder Verletzungen verursacht werden.


Vergewissern Sie sich, dass das Kabel nicht beschädigt wird. Andernfalls drohen Brand- oder Stromschlaggefahr.

- Beschädigen Sie das Kabel nicht.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.
- Sie dürfen das Kabel nicht biegen und verdrehen oder zu stark daran ziehen.
- Halten Sie das Netzkabel von heißen Elektrogeräten fern.

 **Warnung** Vorsichtsmaßnahmen bei Produktstörungen

In folgenden Situationen müssen Sie den Netzstecker ziehen und Ihren örtlichen Händler oder den Epson-Kundendienst kontaktieren. Eine weitere Benutzung unter diesen Bedingungen kann Brände oder Stromschläge verursachen. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt eigenhändig zu reparieren.

- Wenn Sie Rauch sehen oder merkwürdige Gerüche oder Geräusche wahrnehmen.
- Wenn Wasser, Getränke oder Fremdkörper in das Produkt gelangen.
- Wenn das Produkt fallengelassen wurde oder das Gehäuse beschädigt wurde.


 **Vorsicht** Vorsichtsmaßnahmen in Bezug auf Betriebsumgebung und -bedingungen

Legen Sie das Produkt nicht an Orten ab, die Vibrationen oder Stößen ausgesetzt sind.

Überzeugen Sie sich während der Nutzung des Produkts zur Betrachtung von Bildern, zum Spielen oder Musikhören von der Sicherheit Ihres Umfeldes; entfernen Sie zerbrechliche Dinge aus Ihrem unmittelbaren Umfeld. Beim Betrachten von Bildern könnten Sie sich unbewusst bewegen und dabei in der Nähe befindliche Gegenstände beschädigen oder jemanden verletzen.

Legen Sie das Produkt nicht in die Nähe von Hochspannungsleitungen oder magnetisierten Gegenständen. Dadurch können Ausfälle, Fehlfunktionen oder Beschädigungen auftreten.

Achten Sie bei der Wartung darauf, das Stromversorgungskabel sowie alle anderen Kabel zu trennen. Andernfalls droht Stromschlaggefahr.

 **Vorsicht** Vorsichtsmaßnahmen bei der Produktbenutzung

Da Headset und getönter Aufsatz einen leistungsstarken Magnet nutzen, achten Sie auf die folgenden Punkte.

- Berühren Sie den Magnet des getönten Aufsatzes nicht direkt mit bloßer Haut. Andernfalls drohen Hautreizungen.
- Platzieren Sie ihn nicht in der Nähe von Gegenständen, die durch Magnetismus beeinflusst werden, wie Smart-Geräte, Magnetkarten, Kompasse, Uhren usw.
- Entfernen Sie metallische Fremdkörper usw., die am Magnet des Headsets und getönten Aufsatzes haften.


Stellen Sie die Benutzung dieses Produkts ein, wenn die Haut beim Tragen des Produkts an den Stellen, an denen sie das Produkt berührt (Gesicht etc.), schmerzt oder Sie einen Ausschlag bemerken; wenden Sie sich an Ihren Hautarzt.

Wenn Sie beim Tragen des Produkts schwitzen, wischen Sie den Schweiß von Gesicht und Produkt ab. Eine weitere Benutzung unter diesen Bedingungen kann Schmerzen oder einen Ausschlag zur Folge haben.

Verwenden Sie zur Ihrer eigenen Sicherheit weder Umwandlungsadapter noch Verlängerungskabel. Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen besteht die Gefahr von Brand, Verbrennungen, Stromschlag oder Produktschäden.

Sichern Sie die den Kopfhöreranschluss mit dem Clip an der Rückseite an Ihrer Kleidung, damit die Kabel keiner übermäßigen Kraft ausgesetzt sind.

Entsorgen Sie das Produkt gemäß den vor Ort geltenden Gesetzen und Vorschriften.

 **Vorsicht** Vorsichtsmaßnahmen beim Betrachten von Bildern

Machen Sie stets regelmäßige Pausen, wenn Sie Bilder mit dem Produkt betrachten. Längeres Betrachten von Bildern kann die Augen ermüden. Wenn Sie sich auch nach einer Pause noch müde oder unwohl fühlen, beenden Sie umgehend die Betrachtung.

Lassen Sie das Produkt nicht fallen oder beanspruchen Sie es nicht mit unnötigem Kraftaufwand. Wenn das Produkt außerdem aufgrund von Aufprall beschädigt wird, z. B. Fall, verwenden Sie das Produkt nicht weiter. Schäden am Produkt können zu Verletzungen führen.

Achten Sie beim Tragen des Produkts auf die Kanten der Bügel. Andernfalls können Verletzungen auftreten.

Achten Sie darauf, das Produkt korrekt zu tragen. Bei falscher Nutzung könnte Ihnen übel werden.

Dieses Produkt sollte nur für die in den Anleitungen angegebenen Zwecke verwendet werden. Andernfalls können Verletzungen auftreten.

Wenn ein Problem oder eine Fehlfunktion auftritt, stellen Sie die Benutzung dieses Produktes sofort ein. Eine weitere Benutzung dieses Produktes kann zu Verletzungen oder Übelkeit führen.

Wie ein 3D-Bild wahrgenommen wird, ist individuell unterschiedlich. Beenden Sie die Nutzung der 3D-Funktion, wenn Sie sich dabei unwohl fühlen oder die Bilder nicht dreidimensional wahrnehmen. Weiteres Betrachten von 3D-Bildern kann Übelkeit hervorrufen.

Dieses Produkt darf nicht von Kindern unter sechs Jahre benutzt werden, da sich ihr Sehvermögen immer noch entwickelt. Wenn ein Kind ab sieben Jahren das Produkt benutzt, achten Sie darauf, dass es ständig beaufsichtigt wird und das Produkt nicht zu lange trägt. Bitte achten Sie sorgsam auf den körperlichen Zustand des Kindes, damit es seine Augen nicht überanstrengt.

Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie lichtempfindlich sind oder sich unwohl fühlen. Andernfalls können sich diese Symptome verschlimmern.

Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn Sie schon mal unter Augenerkrankungen hatten. Andernfalls können sich Symptome wie Strabismus, Amblyopie oder Anisometropie verstärken.

Es liegt in der Verantwortung des Kunden, vorab zu prüfen, dass das Produkt in der vorgesehenen Betriebsumgebung verwendet werden kann.

Nutzungshinweise

Dieses Produkt nutzt ein Si-OLED (organischer EL-Bildschirm) als Bildschirm. Aufgrund allgemeiner Eigenschaften von Si-OLED kann es zu eingebrannten Bildern (Nachbildern) oder einer nachlassenden Helligkeit am Anzeigefeld kommen. Dies ist keine Fehlfunktion.

So reduzieren Sie eingebrannte Bilder und nachlassende Helligkeit:

- Schalten Sie das Headset-Display bei Nichtbenutzung aus. Wir empfehlen, MOVERIO Link/MOVERIO Link Pro im Energiesparmodus (Standard) zu nutzen. (Sie können MOVERIO Link von Google Play herunterladen.)
- Zeigen Sie nicht lange Zeit dasselbe Bild an.
- Blenden Sie Markierungen und Text aus, die immer an derselben Position angezeigt werden.
- Stellen Sie den Bildschirm nicht heller ein als erforderlich.

Achten Sie darauf, bei Verwendung dieses Produkts an öffentlichen Orten auf andere Personen zu achten.

Liste der Sicherheitssymbole und -anweisungen

In der folgenden Tabelle ist die Bedeutung der einzelnen am Gerät angebrachten Sicherheitssymbole aufgeführt.

Symbolzeichen	Erfüllte Standards	Beschreibung
	IEC60417 Nr. 5007	„EIN“ (Stromversorgung) Hinweis darauf, dass Netzstrom anliegt.
	IEC60417 Nr. 5008	„AUS“ (Stromversorgung) Hinweis darauf, dass kein Netzstrom anliegt.
	IEC60417 Nr. 5009	Bereitschaft Kennzeichnung des Schalters oder der Schalterposition, durch den bzw. durch die ein Teil des Geräts in den Bereitschaftszustand (Stand-by) geschaltet wird.
	ISO7000 Nr. 0434B IEC3864-B3.1	Vorsicht Hinweis auf allgemeine Vorsicht im Umgang mit dem Produkt.
	IEC60417 Nr. 6042 ISO3864-B3.6	Vorsicht, Stromschlaggefahr Hinweis darauf, dass ein Gerät die Gefahr eines Stromschlags birgt.
	IEC60417 Nr. 5957	Nur für den Einsatz im Innenbereich Kennzeichnung von Elektrogeräten, die primär für den Einsatz in Räumlichkeiten entwickelt wurden.
	IEC60417 Nr. 5926	Polarität des Gleichstromanschlusses Kennzeichnung der positiven und negativen Anschlüsse (der Polarität) eines Geräteteils, an den eine Gleichstromversorgung angeschlossen werden kann.

Symbolzeichen	Erfüllte Standards	Beschreibung
	IEC60417 Nr. 5017	Erdung Kennzeichnung eines Erdanschlusses (Schutzerde).
	IEC60417 Nr. 5032	Wechselstrom Hinweis auf dem Typenschild, dass das Gerät nur für Wechselstrom geeignet ist, Kennzeichnung relevanter Anschlüsse.
	IEC60417 Nr. 5031	Gleichstrom Zeigt an (am Typenschild), dass das Gerät nur für Gleichstrom geeignet ist; zur Identifizierung relevanter Anschlüsse.
	IEC60417 Nr. 5172	Gerät der Klasse II Zur Kennzeichnung von Geräten, die den für Geräte der Klasse II gemäß IEC 61140 vorgeschriebenen Sicherheitsanforderungen entsprechen.
	ISO 3864	Allgemeines Verbot Zur Kennzeichnung von Handlungen oder Vorgängen, die verboten sind.
	ISO 3864	Berührungsverbot Hinweis auf Verletzungen, die sich aus dem Berühren eines bestimmten Teils des Geräts ergeben können.
	IEC60417 Nr. 5266	Bereitschaft, partielle Bereitschaft Zur Kennzeichnung, dass das betreffende Teil der Ausrüstung im Bereitschaftsstatus ist.

Allgemeine Hinweise

Verwendungsbeschränkung

Dieses Produkt wurde auf Basis der Spezifikationen des Verkaufslandes hergestellt. Wenn Sie dieses Produkt außerhalb des Verkaufslandes verwenden, kontaktieren Sie das nächstgelegene Kundencenter.
Wenn dieses Produkt für Anwendungen verwendet wird, bei denen es auf hohe Zuverlässigkeit/Sicherheit ankommt, wie z. B. Transportvorrichtungen beim Flug-, Zug-, Schiffs- und Kfz-Verkehr, Vorrichtungen zur Katastrophenverhinderung, verschiedene Sicherheitsvorrichtungen oder Funktions-/Präzisionsvorrichtungen, sollten Sie dieses Produkt erst verwenden, wenn Sie Ausfallsicherheits- und Redundanzsysteme in Ihr Design mit einbezogen haben, um die Sicherheit und Zuverlässigkeit des gesamten Systems zu gewährleisten.
Da dieses Produkt nicht für Einsätze vorgesehen ist, bei denen es auf extrem hohe Zuverlässigkeit/Sicherheit ankommt, z. B. in der Raumfahrt, bei primären Kommunikationseinrichtungen, Kernenergiekontrollanlagen oder medizinischen Vorrichtungen für die direkte medizinische Pflege, urteilen Sie nach umfassender Evaluierung bitte selbst, ob dieses Produkt für Ihre Zwecke geeignet ist.

Authentifizierungsinformationen

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
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.
Address: Atlas Arena, Asia Building Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands
Telephone: 31-20-314-5000
<http://www.epson.eu/>

Kontaktliste für Epson-Projektoren

Diese Adressliste entspricht dem Stand Juli 2020.

Die neusten Kontaktadressen finden Sie auf der nachstehend aufgeführten Website. Falls Sie auf dieser Website die gewünschten Informationen nicht finden können, suchen Sie bitte auf der Epson-Website 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. http://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. Toyoshina Plant 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		