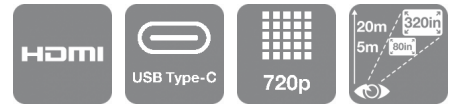


Moverio BT-35E

DATENBLATT



Mehr Anschlussmöglichkeiten und hohe Benutzerfreundlichkeit durch ein responsives Display für das Gesundheits- und Ingenieurswesen, die professionelle Drohnensteuerung, den Unterhaltungsbereich und vieles mehr.

Mit der Moverio BT-35E können sich Benutzer ganz auf ihre jeweilige Aufgabe konzentrieren. Die freihändig bedienbare AR-Brille mit Si-OLED-Technologie bietet Zugriff auf Inhalte aus einer Vielzahl von Geräten per HDMI- oder USB-C-Anschluss – nahezu ohne Latenz. Die haltbare und bequeme Multimedia-Brille kann von einer Vielzahl von Benutzern oder Besuchern, z.B. im Unterhaltungsbereich, getragen werden.

Ideal für Benutzerhardware mit hoher Nutzungsfrequenz

Statt einen eigenen Android-Controller zu verwenden, verfügt dieses Modell über ein Schnittstellenmodul, das HDMI- und USB-C-Anschlussmöglichkeiten für andere Geräte bietet und eine Datenübertragung nahezu ohne Latenz ermöglicht. Design und Tragekomfort sind entscheidend, und die Moverio BT-35E wurde speziell für kommerzielle Anwendungen entwickelt. Ihre auf Komfort ausgelegte, robuste Bauweise und ihre Funktionen ermöglichen, dass sie wiederholt von verschiedenen Benutzern getragen werden kann. Die Moverio lässt sich über Bügel bequem auf verschiedene Kopfformen und -größen anpassen und kann auch genutzt werden, wenn der Anwender bereits eine Brille trägt.

Hoher Kontrast für echte AR

Dank unserer neuen Si-OLED-Mikro-Displaytechnologie und des hohen Kontrastverhältnisses von 100.000:1 wirken nicht benötigte Displaybereiche der Moverio BT-35E tatsächlich transparent. Dies bedeutet, dass sich Augmented Reality-Inhalte realistisch über die reelle Welt legen lassen.

Beeindruckende Bildqualität und Leistung

Das HD-Display (720p) und die hohe Helligkeit sorgen für ein gestochen scharfes Bild und lebendige Farben. Die Multimedia-Brille kann auch 3D-Inhalte darstellen.

Einfache Einrichtung und Bedienung

Die Moverio BT-35E lässt sich dank der aufsetzbaren Blende sowohl in Innenräumen als auch im Außenbereich einsetzen. Dank des Trageriemens können die Hände frei bleiben. Zwei Jahre Standard-Garantie und optionale CoverPlus-Pakete für eine Garantieverlängerung stehen beim Kauf zur Verfügung.

PRODUKTMERKMALE

- **Behalten Sie Ihre Aufgabe immer im Blick**
Konzentrieren Sie sich ganz auf Ihre Aufgaben mit dieser leistungsstarken AR-Brille
- **Langlebiges und flexibles Design**
Zum einfachen Tragen durch unterschiedliche Benutzer entwickelt
- **HDMI- und USB-C-Anschlussmöglichkeit**
Datenübertragung nahezu ohne Latenz
- **Beeindruckende Bildqualität**
HD-Display (720p) und hohe Helligkeit sorgen für ein gestochen scharfes Bild und lebendige Farben
- **Ideal für zahlreiche kommerzielle Anwendungen**
Z. B. Gesundheits- und Ingenieurswesen, professionelle Drohnensteuerung, Unterhaltungsbereich

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Bauart Halbtransparent (über normalen Brillen tragbar)

OPTIK

Typ des Anzeigegegeräts Si-OLED (Silicon - Organic Light-Emitting Diode)
Funktionsprinzip Mono Crystalline Silicon Active Matrix
Displaygröße 0,43 Zoll Breitformat (16:9)
Pixelanzahl 921.600 pixels (1.280x 720) x RGB
Projektionsgröße (aus Projektionsabstand) 40 Zoll bei 2,5 m - 320 Zoll bei 20 m
Farbwiedergabe Farbe: 24 Bit (16,77 Mio. Farben)
Bildwiederholfrequenz 30 Hz

SENSORS

Kamera 5 Millionen Pixel
Kompass Ja, nur Headset
Gyroscope Ja, nur Headset
Beschleunigungsmesser Ja, nur Headset
Mikrofon Optional
Lichtsensor JA

KONNEKTIVITÄT

Micro-USB USB 2.0
Anschlüsse micro-USB, 1 Buchse für 4-poligen Klinkenstecker (Kopfhörer mit Mikrofon, der dem CTIA-Standard entspricht), USB Typ C, HDMI

USER INTERFACE

Funktionsschlüssel 2D/3D, Helligkeit, Lautstärke, Ein/Aus

SUPPORTED FILE FORMATS

3D-Unterstützung Side-by-Side

CONNECTION TERMINAL

USB-E/A Micro-USB

ALLGEMEINES

Spannungsversorgung: 100 V - 240 V Wechselspannung +/- 10%, 50 Hz/ 60 Hz, mit Micro USB-Kabel
Wechselstrom-Adapter
Abmessungen: Brille 194 mm x 176 mm x 30 mm (T x B x H)
Abmessungen: Steuereinheit 85 mm x 52 mm x 15 mm (T x B x H)
Gewicht: Multimedia-Brille 119 g

SONSTIGES

Garantie 24 Monate Carry-in
Optionale Garantieverlängerung verfügbar

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer V11H935040

Barcode 8715946656656

Ursprungsland Philippinen

Moverio BT-35E

LIEFERUMFANG

- Netzteil
- Gürtelclip
- Transporttasche
- Aufklappbare Sonnenblende
- Headset
- Schnittstellenmodul
- Micro-USB-Kabel
- Montageschraube
- Kabelhalter
- Benutzerhandbücher

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Moverio BT-350 Shade Unit pack V12H883W01
- BT-350 Carrying Case V12H948W01
- Moverio BT-300 and BT-350 Earphones with Mic 7111272
- Moverio BT-350 Nose Pad 7111552



Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 030 300 190 573
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EPSON[®]