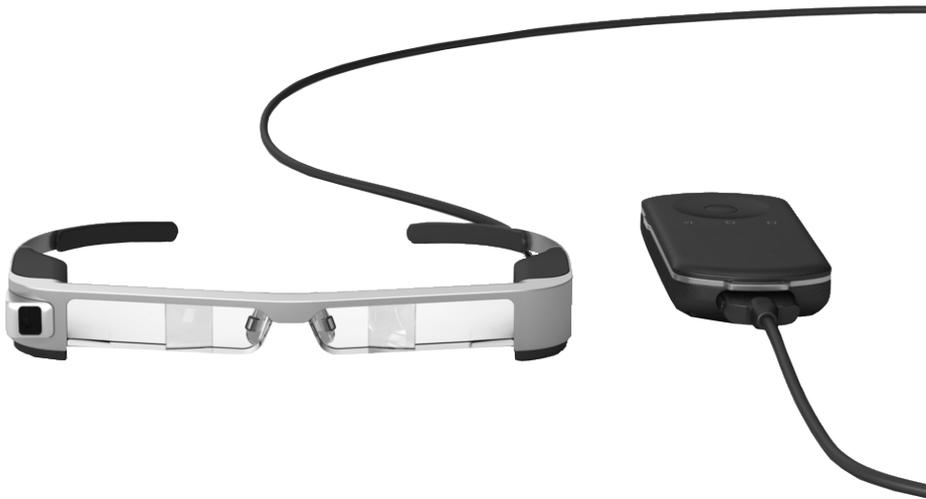


Moverio BT-300

FICHE TECHNIQUE



Voici la meilleure façon de profiter de la réalité augmentée sur les lunettes connectées et transparentes les plus légères au monde, équipées d'un affichage OLED¹.

Les lunettes Moverio BT-300 bénéficient de la technologie d'affichage numérique d'avant-garde Epson OLED à base de silicium. Il s'agit des lunettes connectées binoculaires et transparentes les plus légères du marché avec un affichage OLED¹, pour une qualité d'image inégalée. Vivez le meilleur de la réalité augmentée, s'intégrant parfaitement à votre environnement grâce à son affichage HD et son contraste élevé.

Contraste élevé pour une véritable réalité augmentée

Sur les Moverio BT-300, l'espace d'affichage inutilisé apparaît en toute transparence grâce à notre nouvelle technologie d'affichage micro Si-OLED et son taux de contraste élevé de 100 000:1.

Qualité d'image exceptionnelle

L'écran HD (720p) et la luminosité élevée garantissent une image nette et des couleurs éclatantes, que vous regardiez un film ou profitiez de la puissance de la réalité augmentée.

Performances de pointe

Le puissant processeur Quad Core Intel® Atom™ x5 1,44 GHz et les 2 Go de RAM garantissent des performances fluides. Grâce à sa multitude de détecteurs, il est possible de créer d'incroyables expériences. Sa batterie dispose d'une autonomie de 6 heures.

Caméra frontale HD

Lancez du contenu en réalité augmentée, et prenez des photos et des vidéos embarquées de qualité HD, tout cela avec les mains libres, grâce à la caméra frontale 5 MP. La caméra est dotée d'un voyant LED qui clignote lorsqu'elle est active.

Plateforme modulaire

Le BT-300 fonctionne sous Android 5.1, avec la possibilité de mettre à jour le système d'exploitation. Ce dernier est simple d'utilisation et il constitue une plateforme souple pour le développement d'applications avec une importante communauté de développeurs.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **La nouvelle référence de réalité augmentée**
Affichage Si-OLED, pour une expérience en toute transparence et une réalité augmentée en 3D
- **Qualité d'image exceptionnelle**
Écran HD (720p) et grande luminosité garantissant une image nette et des couleurs éclatantes
- **Caméra frontale HD**
Caméra frontale de 5 MP pour prendre des photos et des vidéos embarquées de qualité HD
- **Performances de pointe**
Processeur Quad Core 1,44 GHz, 2 Go de RAM et une batterie pouvant atteindre 6 heures d'autonomie
- **Plateforme modulaire**
Équipée d'un système d'exploitation open source Android, avec mise à jour possible

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Type de modèle Lunettes transparentes (se portent par-dessus des lunettes de vue)

OBJECTIF

Display Device Type Si-OLED (Silicon - Organic Light-Emitting Diode)
Driving Method Mono Crystalline Silicon Active Matrix
Taille de l'écran 0,43 pouce panneau grand angle (16:9)
Nombre de pixels 921.600 pixels (1.280x 720) x RGB
Champ de vision environ 23 °
Taille de l'écran (distance de projection) 80 pouces at 5 a - 320 pouces at 20 a
Reproduction des couleurs Couleurs 24 bits (16,77 millions de couleurs)
Taux de rafraîchissement 30 Hz

PLATEFORME ANDROID

Type de système d'exploitation Android 5.1

SENSORS

Caméra 5 millions de pixels
GPS Yes, in Controller (A-GPS)
Boussole Oui, à la fois dans le casque et le contrôleur
Gyroscope Oui, à la fois dans le casque et le contrôleur
Accéléromètre Oui, à la fois dans le casque et le contrôleur
Microphone Oui
Capteur d'éclairage Oui

CONNECTIVITÉ

Réseau local sans fil IEEE 802.11a/b/g/n/ac with WiFi Direct and WiFi Miracast (Source/Sink)
Bluetooth Bluetooth Smart Ready
micro USB USB 2.0 Hi-Speed

CPU ET MÉMOIRE

CPU Intel® Atom™ x5, 1.44GHz Quad Core
RAM 2 Go

AUTRE

Garantie 24 Mois retour atelier

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT V11H756040

Code EAN 8715946617220

Pays d'origine Philippines

Moverio BT-300

CONTENU DE LA BOÎTE

- Adaptateur secteur
- Sacoche de transport
- Cadre intérieur pour lentilles optiques
- Écouteur intra-auriculaire avec microphone
- Guide de mise en route rapide
- Câble USB
- Manuel de l'utilisateur (CD-ROM)
- Flou

ACCESSOIRES EN OPTION

- Moverio BT-300 Dark Shade V12H911W01
- Moverio BT-300 standard Nose Pad 7110570
- Moverio BT-300 OTG Nose Pad 7110571



Epson France S.A.S.

Siège social, agence Paris et consommables
CS90085 – 92309 Levallois-Perret CEDEX
Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.
Information : 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Support technique

Produits pour « Particuliers » (imprimantes et multifonctions jet d'encre, scanners Perfection)
- Produits sous garantie : 09 74 75 04 04
(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
- Produits hors garantie : 0 899 700 817
(1,34 EUR/appel et 0,34 EUR/min)

Produits pour « Professionnels » (Laser, Jet d'encre PRO, Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses, Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner de chèques, Duplicateurs)
- Produits sous garantie et hors garantie :
0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

1. - Comparaison effectuée avec des données disponibles sur les sites Web de fabricants d'appareils concurrents dotés de fonctionnalités similaires, au mois de janvier 2016. Poids des lunettes Moverio BT-300 : 69 g.

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.
Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

EPSON®