

Using Your Moverio® BT-300 Glasses with Your Drone

Thanks for purchasing the Moverio® BT-300 (FPV/Drone Edition). This specialized version of the BT-300 has been optimized for use with your DJI™ drone and includes:

- Custom-designed clips to ensure the BT-300 controller fits securely in your Phantom™ or Inspire™ drone phone mount. For the correct use of these clips, see the video at <http://bit.ly/2gFs23s>

For a Mavic™ Pro compatible controller mount, see the “Customizing” section.

- An additional dark shade to improve viewing when flying in bright conditions

- DJI GO app pre-loaded on the controller

For tutorials, tips, and reviews, check out the videos at www.youtube.com/moverio.

Piloting

Adjusting brightness: Adjust the brightness of the BT-300 display to match your surroundings.

Muting: To quickly mute/unmute the video feed, give two quick taps on the right side of the glasses. This function allows the pilot to quickly toggle between a transparent view of reality and a semi-transparent view of the Moverio display. (Enable the **Tap to mute** setting in the **Language & Input > Settings** menu.)

Apps

DJI GO app: To ensure optimal performance, go to the  Moverio Apps Market and install the latest available version of the DJI GO app.

DJI GO 4 app: Epson is currently testing this app. Check the FAQs at www.epson.com/support or www.epson.ca/support for availability and usage information.

Note: The DJI GO and DJI GO 4 apps support different drone models. Be sure to download the correct app for your drone.

 **Warning:** Epson cannot guarantee the accuracy of the pilot or aircraft position in the DJI GO or DJI GO 4 app. Please be cautious when using the return to home function.

Other apps: Check out the  Moverio Apps Market for the latest apps. You can also check third-party markets for BT-300 compatible content.

Customizing

Specialty shades and custom prescription lenses: For specialty shades and custom prescription lens inserts that are optimized for the BT-300, visit www.rochesteroptical.com/epson.

Mavic Pro controller mount: You can order a Mavic Pro compatible mount for the BT-300 controller from the following sites:

<https://www.shapeways.com/shops/moverio-accessories>
<https://www.sculpteo.com/en/gallery/public/Moverio7/>

Dark shade safety instructions

 **Warning:** These safety instructions, if ignored, could possibly result in serious personal injury or even death.

- Use the dark shade only with the BT-300. Do not use it on its own or attached to any other products.
- The visibility when using the dark shade varies depending on the individual.
- The following table lists the permeability for visible rays with the available shades attached to the BT-300:

Shade	Visible rays permeability
Dark shade	Approximately 1%
Supplied shade	Approximately 16%
No shade	Approximately 40%

- Before using the dark shade, make sure you confirm the safety of your surroundings. Since the view is darkened when wearing the dark shade, it is difficult to see your surroundings:
 - Do not use the dark shade in low light conditions such as early in the morning, in the evening, at night, or in tunnels.
 - Since bright images can obscure your view in dark environments, carefully check your surroundings for obstacles.
- When flying a drone using the BT-300, always follow the safety instructions provided with the drone. Keep your eyes on the drone and the surrounding environment at all times.
- Examine the dark shade carefully for the following before use:
 - Do not use the dark shade if it is cracked or damaged.
 - Scratches on the surface may obscure your vision.
 - Wipe off any dirt or dust on the surface.
- See the BT-300 manuals for information on attaching and removing the shade.
- See the BT-300 *User's Guide* for additional safety instructions.

Moverio is a registered trademark of Seiko Epson Corporation.

General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Epson disclaims any and all rights in those marks.

This information is subject to change without notice.

Moverio est une marque déposée de Seiko Epson Corporation.

Avis général : Les autres noms de produit utilisés dans le présent document sont donnés uniquement à titre d'identification et peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs. Epson renonce à tous les droits associés à ces marques.

L'information contenue dans le présent document peut être modifiée sans préavis.

© 2017 Epson America, Inc.

Printed in USA

Imprimé aux É.-U.

2/17

CPD-53235R1

Utilisation des lunettes Moverio® BT-300 avec votre drone

Merci d'avoir acheté les lunettes Moverio® BT-300 (édition FPV/drone). Cette version du BT-300 est conçue spécialement pour être utilisée avec votre drone DJI^{MC} et inclut :

- Des pièces de fixation sur mesure afin d'assurer le maintien solide du contrôleur BT-300 dans le support pour cellulaire de votre drone Phantom^{MC} ou Inspire^{MC}. Pour utiliser les pièces correctement, visionnez la vidéo à l'adresse <http://bit.ly/2gFs23s> (en anglais seulement).

Pour savoir comment obtenir un support de contrôleur compatible avec le drone Mavic^{MC} Pro, consultez la section « Personnalisation ».

- Des verres teintés sombres additionnels pour améliorer la visibilité de l'affichage en condition de forte luminosité.
- L'application DJI GO pré-installée sur le contrôleur.

Pour obtenir des tutoriels, des conseils et des évaluations, visionnez les vidéos à l'adresse www.youtube.com/moverio (en anglais seulement).

Pilotage

Ajuster la luminosité : Ajustez la luminosité de l'affichage du BT-300 afin qu'elle corresponde à la luminosité ambiante.

Interrompre la vidéo : Pour activer ou désactiver l'affichage vidéo, tapez deux fois sur le côté droit des lunettes. Cette fonction permet au pilote de basculer rapidement entre une vue transparente de la réalité et une vue semi-transparente de l'affichage Moverio. (Activez le paramètre Tapez pour éteindre l'affichage dans le menu Langue et saisie > Paramètres.)

Applications

Application DJI GO : Pour une performance optimale du produit, accédez au  Moverio Apps Market et installez la version la plus récente de l'application DJI GO.

Application DJI GO 4 : Epson teste actuellement cette application. Consultez la FAQ à l'adresse www.epson.ca/soutien pour des détails sur sa disponibilité et son utilisation.

Note : Les applications DJI GO et DJI GO 4 supportent différents modèles de drones. Veuillez télécharger l'application compatible avec votre drone.

 **Avertissement :** Epson ne peut garantir l'exactitude de la position du pilote ou de l'appareil dans l'application DJI GO ou DJI GO 4. Veuillez faire preuve de prudence lorsque vous utilisez la fonction de retour au point de décollage.

Autres applications : Accédez au  Moverio Apps Market pour découvrir les plus récentes applications. Vous pouvez également visiter les boutiques en ligne de tiers pour trouver des contenus compatibles avec le BT-300.

Personnalisation

Verres teintés spécialisés et lunettes de correction

personnalisées : Pour obtenir des verres teintés et des lunettes de correction spécialement conçus pour être utilisés avec le BT-300,

visitez le site www.rochesteroptical.com/epson (en anglais seulement).

Support de contrôleur pour Mavic Pro : Vous pouvez commander un support pour le contrôleur BT-300 compatible avec le drone Mavic Pro depuis les sites :

<https://www.shapeways.com/shops/moverio-accessories> (en anglais seulement)

<https://www.sculpteo.com/fr/gallery/public/Moverio7/>

Consignes de sécurité pour l'utilisation des verres teintés sombres



Avertissement : Ignorer ces consignes de sécurité pourrait causer des blessures corporelles graves ou même la mort.

- N'utilisez les verres teintés qu'avec le BT-300. Ne les utilisez pas seuls et ne les fixez pas à un autre produit.
- La visibilité lors de l'utilisation des verres teintés varie de personne en personne.
- Le tableau suivant indique la perméabilité aux rayons lumineux visibles lorsque les verres teintés fournis sont fixés au BT-300 :

Verres teintés	Perméabilité aux rayons lumineux visibles
Verres teintés sombres	Approximativement 1 %
Verres teintés fournis	Approximativement 16 %
Sans verres teintés	Approximativement 40 %

- Avant d'utiliser les verres teintés sombres, assurez-vous que votre environnement est sécuritaire. Puisque votre vision est assombrie lorsque vous portez les verres teintés sombres, vous aurez de la difficulté à voir vos environs :
 - N'utilisez pas les verres teintés sombres dans l'obscurité, par exemple tôt le matin, le soir, la nuit ou dans des tunnels.
 - Puisque des images très lumineuses peuvent obscurcir votre vue dans des environnements sombres, examinez vos environs afin de repérer tout obstacle à éviter.
- Lorsque vous pilotez un drone à l'aide du BT-300, suivez toujours les consignes de sécurité fournies avec le drone. Gardez vos yeux sur le drone et sur vos environs en tout temps.
- Examinez soigneusement les verres teintés sombres avant de les utiliser :
 - N'utilisez pas les verres teintés sombres s'ils présentent des fissures ou s'ils sont endommagés.
 - Des égratignures sur la surface pourraient obscurcir votre vision.
 - Nettoyez toute saleté ou poussière sur la surface.
- Consultez les manuels du BT-300 pour des instructions sur la façon d'installer et de retirer les verres teintés.
- Pour d'autres suggestions de dépannage, consultez le *Guide de l'utilisateur* BT-300 en ligne.