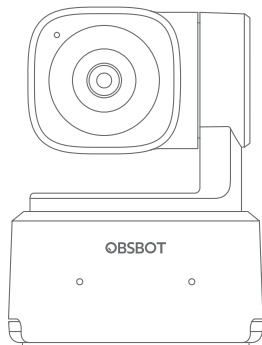


OBSBOT



v1.0

Manuel d'utilisation

Français

Guide de lecture

Remarque

⚠ Considération importante

Recommandation

Nous recommandons vivement aux utilisateurs de regarder les vidéos tutorielles et de lire le manuel d'utilisation en premier lieu afin de mieux comprendre le processus d'utilisation.

<https://www.obsbot.com/download>



Vidéo tutorielle

L'utilisateur peut accéder aux vidéos tutorielles et les visionner via les liens suivants afin d'utiliser correctement le produit.

<https://www.obsbot.com/explore/obsbot-tiny-se>



Aperçu de l'OBSBOT Tiny SE

Présentation de la Tiny SE

OBSBOT Tiny SE est une webcam PTZ alimentée par l'IA équipée d'une nacelle à deux axes. Elle prend en charge divers modes de prise de vue intelligents et est complétée par diverses fonctions de contrôle par gestes pour répondre aux besoins des utilisateurs dans différentes situations.

OBSBOT Tiny SE est connecté à l'ordinateur par USB, se branche et profite. Elle est également équipée du logiciel OBSBOT Center qui permet d'étendre les fonctions plus avancées.

⚠ Exigences Système

Windows 10 (64-bit) ou supérieur
macOS 11.0 ou supérieur

⚠ Recommandé pour 1080p 60/100fps

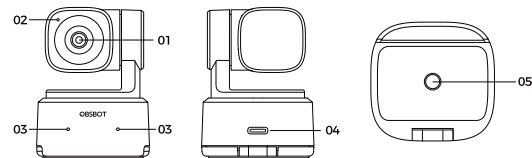
Ordinateurs Apple recommandés:

- ① MacBook Pro (2018, Intel® 8e génération Core™ processeurs i5 ou supérieur)
- ② MacBook Air (2018, Intel® 8e génération Core™ processeurs i5 ou supérieur)
- ③ iMac Retina (2019, Intel® 8e génération Core™ processeurs i5 ou supérieur)

Configuration PC recommandée:

- ① UCT: Intel® 7e génération Core™ processeurs i5 ou supérieur
- ② RAM: 8GB

Info sur les pièces



01. Lentille 1080P FHD

02. Indicateur de caméra

03. Microphone

04. Port USB-C

05. Interface UNC 1/4-20

Installation de la Tiny SE

Instructions sur le placement

1. Mise en place sur un écran

Veuillez procéder comme indiqué dans la figure suivante:

- ① Ouvrez le support intégré au bas de Tiny SE.
- ② Placez Tiny SE sur le moniteur.
- ③ Ajustez l'angle du support pour rendre la base aussi parallèle que possible au plan horizontal.



2. Mise en place sur un bureau

Placez Tiny SE directement sur votre bureau.

3. Mise en place sur un trépied

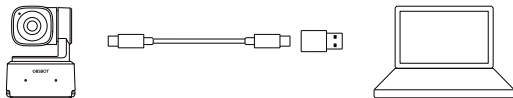
L'OBSBOT Tiny SE est équipée d'un connecteur à écrou standard UNC 1/4-20 sur sa base pour monter la caméra sur un support/trépied.

Connexion de la Tiny SE

OBSBOT Tiny SE est compatible avec les ordinateurs Windows et Mac. Pour configurer votre OBSBOT Tiny SE, utilisez le câble de données standard pour la connecter à votre ordinateur portable ou au port USB de votre ordinateur de bureau. Si nécessaire, utilisez l'adaptateur USB-C vers USB-A fourni. L'installation de la webcam se fait automatiquement sur votre appareil. Veuillez attendre quelques secondes pour que l'installation se termine avant d'essayer d'accéder à la webcam. Une fois l'installation terminée, vous pouvez utiliser les plateformes d'appel vidéo les plus courantes telles que Zoom, Microsoft Teams, Skype ou Google Meet pour commencer à communiquer avec votre Tiny SE.



- ① Le dessous du produit devient chaud après une longue période de fonctionnement, ce qui est normal.
- ② Pour éviter les problèmes de compatibilité, veuillez à utiliser un câble de données standard pour connecter la webcam à l'ordinateur.
- ③ Pour éviter que le produit ne fonctionne mal en raison d'une alimentation électrique insuffisante, veuillez le connecter directement à votre ordinateur ou utiliser une station d'extension dotée d'une alimentation électrique indépendante.



Gardan

OBSBOT Tiny SE est équipée d'un moteur brushless à 2 axes. La plage de rotation contrôlable pour le panoramique est de $\pm 140^\circ$, et pour l'inclinaison est de 30° à -70° .

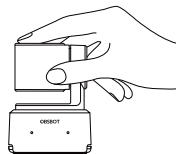
Mode veille

- ① Mise en veille manuelle

Veuillez ajuster la lentille pour qu'elle pointe droit vers le bas. Si le voyant est éteint, cela signifie que le mode veille est activé.

- ② Mise en veille automatique

Vous pouvez utiliser le logiciel OBSBOT Center pour définir le temps de veille afin qu'il entre automatiquement en mode veille selon les besoins.



Contrôle gestuel 2.0

Activer/Désactiver le suivi humain

Pour entrer en mode de suivi humain, effectuez le geste indiqué dans la figure. Le voyant d'état actuel clignotera deux fois de suite, puis passera à un état bleu constant, indiquant que vous êtes entré avec succès dans le mode de suivi humain.

Pour quitter le mode de suivi humain, effectuez à nouveau le même geste. Le voyant d'état bleu clignotera deux fois en continu, puis passera à un état vert constant, indiquant que vous avez quitté avec succès le mode de suivi humain.





Zoom sur 2x (par défaut) / Annuler

Effectuez la commande gestuelle comme indiqué sur la figure. Le voyant d'état clignotera deux fois en continu pour indiquer que l'opération de zoom avant/arrière a été effectuée.



Zoom dynamique

Effectuez le contrôle gestuel comme indiqué dans la figure jusqu'à ce que le voyant d'état commence à clignoter, ce qui signifie que la fonction de zoom dynamique est activée. Effectuez un zoom avant ou arrière en fonction de la distance entre vos mains, jusqu'à ce qu'aucun geste ne soit détecté ou que l'état du zoom ne puisse plus être ajusté.

* Le Zoom dynamique ne prend en charge que l'utilisation en Mode paysage.

⚠ Veillez à ne pas couvrir votre visage avec vos mains et à garder vos doigts ouverts pour le contrôle des gestes.

⚠ Veuillez consulter le lien ci-dessous pour trouver le tutoriel vidéo du contrôle gestuel.
<https://www.obsbot.com/explore/obsbot-tiny-se>

Zoom

L'OBSBOT Tiny SE prend en charge le zoom numérique 4x.

① Contrôle gestuel

Par défaut, les paramètres de zoom sont de 2x. Les utilisateurs peuvent créer des paramètres de zoom personnalisés de 1x à 4x via OBSBOT Center.

② Contrôle manuel

Les utilisateurs peuvent contrôler manuellement les réglages du zoom de 1x à 4x via OBSBOT Center.

Mise au point

L'OBSBOT Tiny SE prend en charge deux méthodes de mise au point.

① Mise au point automatique

Basée sur la technologie d'IA de l'OBSBOT, la mise au point automatique ajuste de manière intelligente l'objectif en temps réel pour conserver la mise au point, que vous soyez prêt ou plus éloigné de la caméra.

② Mise au point manuelle

Les utilisateurs peuvent désactiver la fonction de mise au point automatique et passer à la mise au point manuelle sur OBSBOT Center.

HDR

Le mode HDR est désactivé par défaut. Les utilisateurs peuvent l'activer sur OBSBOT Center. Grâce au HDR, vous êtes mis en valeur dans les vidéos, même en cas de faible luminosité et de lumière directe du soleil.

Divers modes de prise de vue

L'OBSBOT Tiny SE offre trois modes de prise de vue, le mode paysage étant le mode par défaut.

① Mode paysage

Ce mode convient aux caméras montées de manière conventionnelle.

② Mode portrait

En plaçant l'appareil photo horizontalement à travers un accessoire externe, il passera automatiquement en mode portrait.

⚠ La fonction de rotation automatique ne peut être utilisée que dans les logiciels qui la prennent en charge, tels que OBS, etc. Certains autres logiciels peuvent nécessiter une rotation manuelle.

③ Mode à l'envers

La caméra peut être installée à l'envers et l'écran se retournera automatiquement pour l'utilisation.

Suivi humain

Activez le suivi humain à l'aide de la commande gestuelle ou du logiciel OBSBOT Center. OBSBOT Tiny SE effectuera un suivi automatique et veillera à ce que la personne soit dans la meilleure position de composition. De plus, le suivi de zone peut être activé via l'application pour un gameplay plus créatif.

Mode groupe

Lorsque vous activez le mode groupe, la vue s'ajustera automatiquement lorsque les participants rejoignent ou quittent l'image. Cela garantit de s'assurer que tout le monde est correctement couvert et visible. En utilisant le mode groupe, la vue se concentrera toujours sur la bonne partie de l'image.

Suivi des mains

Pour activer le suivi de la main, il faut utiliser le logiciel OBSBOT Center. L'OBSBOT Tiny SE détectera et suivra automatiquement votre main sur l'écran, et vous pourrez ajuster la zone de suivi selon vos besoins.

Description de l'indicateur

Statut de l'appareil	États d'indicateur
Initialisation du démarrage	La lumière bleue clignote lentement
Aucune cible n'est sélectionnée	Le voyant vert reste allumé
Exécuter le contrôle gestuel	L'indicateur de l'état actuel clignote deux fois successivement, il passera soit à l'état d'indicateur post-reconnaissance en cas de reconnaissance réussie, soit il maintiendra l'état d'indicateur pré-reconnaissance en cas d'échec de la reconnaissance
Activation du suivi humain	Le voyant bleu reste allumé
Cible perdue	Le voyant jaune reste allumé
Activer le suivi des mains/mode groupe	Le voyant violet reste allumé
Mise à jour du micrologiciel	Le voyant bleu et jaune clignotent en alternance
Échec de la MÀJ du micrologiciel	Le voyant rouge clignote lentement
Problème avec l'appareil, tel qu'une défaillance du cardan, des erreurs d'IA, etc.	Le voyant rouge reste allumé
Mode veille	Voyant éteint

OBSBOT Center

Aperçu du logiciel

OBSBOT Center est le logiciel fourni avec l'OBSBOT Tiny SE pour les réglages avancés. Il est compatible avec Windows et macOS. Les utilisateurs peuvent effectuer une série d'opérations étendues sur OBSBOT Tiny SE, telles que le contrôle de la trajectoire du mouvement du pan-tilt, la sélection ou l'annulation des cibles de suivi, la configuration des préréglages ou l'expansion de divers jeux créatifs.

Téléchargement et installation

Veuillez vous rendre sur <https://www.obsbot.com/download> pour télécharger OBSBOT Center et obtenir une expérience utilisateur plus riche.

Mise à jour du micrologiciel

L'OBSBOT Tiny SE peut être mise à jour dans OBSBOT Center. Une fois l'appareil connecté, un message apparaît dès qu'une mise à jour du micrologiciel est disponible. Veuillez suivre les instructions.

⚠ Ne déconnectez pas l'OBSBOT Tiny SE pendant la mise à jour du micrologiciel.