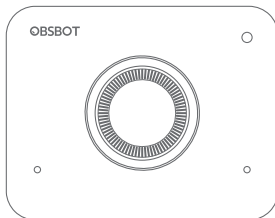


OBSBOT



Instrukcja obsługi

Polski

Przewodnik

Uwaga

⚠ Ważna uwaga

Zalecenie

Zalecamy użytkownikom obejrzenie filmów instruktażowych i przeczytanie instrukcji obsługi przed rozpoczęciem użytkowania.

<https://obsbot.com/download>



Film instruktażowy

Aby nauczyć się prawidłowo użytkować produkt, użytkownicy mogą uzyskać dostęp do filmów instruktażowych i obejrzeć je pod poniższymi tęczami.

<https://obsbot.com/obsbot-meet/explore>



OBSBOT Meet - Informacje ogólne

O kamerze Meet

OBSBOT Meet to napędzana sztuczną inteligencją kamera internetowa, która wykorzystuje przetwarzanie w sieciach neuronowych do głębokiego uczenia w celu uzyskania zaawansowanych funkcji automatycznego kadrowania. Zaprojektowana została, aby dostarczać użytkownikom nowe możliwości i zapewniać wysoką jakość obrazu podczas transmisji strumieniowej na żywo, rozmów wideo i konferencji. Dzięki złączu USB typu C kamera OBSBOT Meet zapewnia wydajne szybkości przesyłania wideo, a także szybkie i niezawodne połączenie. Jest kompatybilna z systemami Windows® i MacOS®. Używanie OBSBOT MeetCam w celu dostarczenia większej ilości funkcji użytkownikom.

⚠ Wymagania systemowe

System Windows 7, Windows 8, Windows 10 lub nowszy
System macOS 10.13 lub nowszy
Procesor Intel® Core™ i5 7. generacji lub nowszy

⚠ W przypadku 60 klatek na sekundę w rozdzielczości 1080p

Zalecane komputery firmy Apple:

MacBook Pro (2018, procesory Intel® Core™ i5 8. generacji lub nowsze)

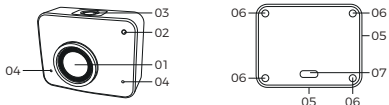
MacBook Air (2018, procesory Intel® Core™ i5 8. generacji lub nowsze)

iMac Retina (2019, procesory Intel® Core™ i5 8. generacji lub nowsze)

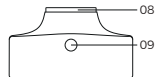
Zalecana konfiguracja PC:

Procesor: Procesory Intel® Core™ i5 7. generacji lub nowsze
Pamięć RAM: 8 GB

Informacje o częściach



1. Soczewka
2. Lampka kamery
3. Przycisk statusu
4. Podwójny mikrofon
5. Wspornik magnetyczny
6. Otwór pozycjonujący na wspornik
7. Port USB-C
8. Otwór pokrywy prywatności
9. UNC ¼-20



Ustawianie Meet

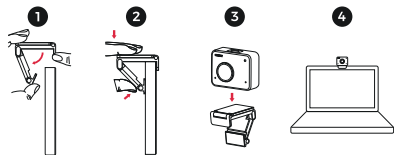
Umieszczenie Meet

Kamera internetowa wyposażona jest w regulowane magnetyczne mocowanie, umożliwiające zamocowanie urządzenia na monitorze lub statywie.

1. Umieszczenie na monitorze

Należy postępować zgodnie z rysunkiem:

- ① Otworzyć elastyczną podstawę, ustawić magnes na monitorze.
- ② Upewnić się, że stopka elastycznej podstawy jest ustawiona równo względem tylnej strony monitora.



2. Umieszczenie na statywie

Kamera OBSBOT Meet wyposażona jest w standardowe złącze z nakrętką UNC ¼-20, znajdujące się na podstawie i służące do mocowania kamery na stojaku/statywie.

Podłączanie Meet

Kamera internetowa jest kompatybilna z systemami Windows i komputerami Mac. Aby ustawić kamerę OBSBOT Meet, należy ją podłączyć za pomocą dostarczonego kabla danych USB-C. Ponadto w razie konieczności należy użyć dostarczonej przejściówki USB-C do USB-A. Kamera internetowa automatycznie zainstaluje się na urządzeniu. Należy odczekać kilka sekund, aż kamera internetowa zakończy instalację, przed próbą uzyskania do niej dostępu. Po tym czasie możliwe będzie swobodne korzystanie z popularnych platform do komunikacji, takich jak Zoom, Microsoft Teams, Skype, Google Meet, aby prowadzić transmisję strumieniową za pomocą Meet.

⚠ Gdy produkt przez długi czas będzie pozostawał w stanie roboczym, jego powierzchnia nagrzej się, co jest sytuacją normalną.



Automatyczne ustawianie ostrości

OBSBOT Meet obsługuje dwa rodzaje automatycznego ustawiania ostrości, przy czym domyślnie ustawiona jest na [Tryb pojedynczy].

Funkcję automatycznego ustawiania ostrości można aktywować w OBSBOT MeetCam lub po prostu nacisnąć przycisk statusu na górze OBSBOT Meet.

① Tryb grupowy

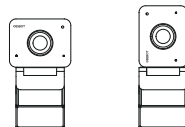
Automatycznie dostosowuje kompozycję na podstawie algorytmu SI, aby zmieścić wiele osób w scenerii.

② Tryb pojedynczy

W aplikacji OBSBOT MeetCam można przełączyć się na [Tryb pojedynczy]. Po przełączeniu, urządzenie automatycznie wybierze osobę znajdującą się najbliżej, aby skomponować zdjęcie, a osoba ta zostanie umieszczona na środku ekranu. W widoku poziomym, w trybie pojedynczym, dostępne są dwie różne opcje skali - tryb zbliżenia i tryb górnej części ciała.

Tryb ekranu

OBSBOT Meet obsługuje widoku poziome i pionowe. Należy ręcznie obracać kamerę OBSBOT Meet.



⚠ Funkcja automatycznego obrotu jest wykorzystywana tylko w oprogramowaniu, które ją obsługuje, jak np. OBS itp. Niektóre oprogramowania wymagają ręcznego obrotu.

Przybliżenie

OBSBOT Meet obsługuje funkcję 2-krotnego cyfrowego powiększenia. Domyślne przybliżenie to 1x. Użytkownicy mogą ręcznie sterować ustawieniami przybliżenia od 1x do 2x poprzez OBSBOT MeetCam.

Ognisko

OBSBOT Meet obsługuje dwie metody ogniskowania.

① Automatyczne ogniskowanie

Korzystając z technologii SI firmy OBSBOT, funkcja automatycznego ogniskowania inteligentnie reguluje soczewkę w czasie rzeczywistym, tak aby zapewnić ciągłe ogniskowanie – nawet wtedy, gdy użytkownik zbliży się do kamery lub oddali od niej.

② Ręczne ogniskowanie

Użytkownicy mogą wyłączyć funkcję automatycznego ogniskowania i przełączyć na funkcję ręcznego ogniskowania w OBSBOT MeetCam.

Tryb uśpienia

Nacisnąć przycisk statusu i przytrzymać przez 3 sekundy. Gdy lampka jest zgaszona, oznacza to, że tryb uśpienia jest włączony.

⚠ W trybie uśpienia urządzenie odcina zarówno obraz wideo, jak i dźwięk.


HDR


Wyraźniejszy obraz użytkownika, nawet przy słabym oświetleniu lub bezpośrednim świetle słonecznym, dzięki HDR. Domyślnie funkcja HDR jest wyłączona. Użytkownicy mogą ją włączyć w oprogramowaniu OBSBOT MeetCam.


Statusy interaktywne


Lampka kamery


Wskaźniki kamery mają cztery kolorów – biały, zielony, żółty i czerwony. Różne kolory i częstotliwości migania reprezentują różne wskazania. Mogą ukazać bieżący stan pracy użytkownikom.


-
-  Białe migające światło oznacza, że produkt jest w trakcie inicjalizacji.

 -  Świecące białe światło oznacza, że produkt jest w stanie pracy.

 -  Świecące zielone światło oznacza, że funkcja automatycznego ustawiania ostrości jest włączona.

 -  W trakcie aktualizacji miga żółte światło.

 -  Migające czerwone światło oznacza niepowodzenie aktualizacji.

 -  Świecące czerwone światło oznacza awarię produktu, w tym awarię funkcji zoomu lub błędy SI itp.

Przycisk statusu

Kliknięcie

Tryb normalny/automatyczne ustawianie ostrości

Naciśnięcie i przytrzymanie przez 3 sekundy

Uśpienie/wzbudzenie urządzenia

OBSBOT MeetCam

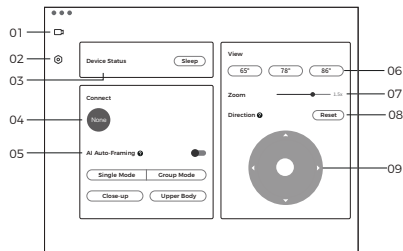
Informacje ogólne o oprogramowaniu

OBSBOT MeetCam jest oprogramowaniem dostarczanym wraz z kamerą OBSBOT Meet, służącym do przeprowadzania zaawansowanych ustawień. Jest kompatybilne z systemami Windows i MacOS. Użytkownicy mogą dokonać pewnych czynności, takich jak między innymi włączenie lub wyłączenie wirtualnego tła, włączenie lub wyłączenie automatycznego ustawiania ostrości, powiększenie lub pomniejszenie.

Instalacja

Należy wejść na stronę <https://obsbot.com/download>, aby pobrać oprogramowanie OBSBOT MeetCam i uzyskać dodatkowe funkcje.

Strona główna



1. Strona główna

2. Ustawienia systemu

3. Stan urządzenia

Uśpienie lub wzbudzenie kamery internetowej.

4. Połącz

Wyświetlanie stanu połączenia urządzeń. Oprogramowanie może konwertować do 4 urządzeń, a użytkownicy mogą przełączać połączenie między wieloma urządzeniami.

5. Automatyczne ustawianie ostrości

Domyślnie funkcja ta jest wyłączona. Po jej aktywacji regulacja pola widzenia, zoomu i orientacji nie będzie obsługiwana.

6. Widok

Domyślnie jest to 86°. Użytkownicy mogą konfigurować w zakresie 86°/78°/65°.

7. Przybliżenie

De zoominstellingen handmatig aanpassen. Tot 2X digitale zoom wordt ondersteund.

8. Resetowanie

Resetowanie przesunięcia ekranu, aby ekran powrócił do ustawień domyślnych.

9. Kierunek

Ręczne sterowanie widokiem w celu poruszania.

Systeminstellingen

1. Wersja oprogramowania

Wskazuje bieżącą wersję oprogramowania. Aktualizacja zostanie przesłana do urządzenia automatycznie po ukazaniu się nowej wersji.

2. Wersja oprogramowania układowego

Wskazuje bieżącą wersję oprogramowania układowego. Aktualizacja zostanie przesłana do urządzenia automatycznie po ukazaniu się nowej wersji.

3. Zapobieganie migotaniu

Domyślnie funkcja ta jest wyłączona. Ta funkcja pomaga zredukować migotanie, gdy użytkownik znajduje się w pomieszczeniu z fluorescencyjnymi światłami lub chce nagrywać ekran telewizora.


4. HDR

Domyślnie funkcja ta jest wyłączona. Po włączeniu może automatycznie naprawić różnicę w ekspozycji.

5. Automatyczne ogniskowanie

Domyślnie funkcja ta jest włączona. Użytkownicy mogą wyłączyć funkcję automatycznego ogniskowania i przełączyć na funkcję ręcznego ogniskowania. Jeśli funkcja automatycznego ogniskowania jest włączona, można włączyć ogniskowanie na twarzy.

6. Globalne skróty klawiszowe

Domyślnie funkcja ta jest włączona, kliknąć , aby sprawdzić listę skrótów.

7. Sterownik zdalny

Domyślnie funkcja ta jest wyłączona. Użytkownicy mogą sterować kamerą Meet za pomocą sterownika zdalnego po włączeniu tego trybu.

Sterownik zdalny jest dostępny do nabycia w oficjalnym sklepie internetowym OBSBOT: store.obsbot.com

8. Konfiguruj wideo

Regulacja parametrów kamery, obsługiwana jedynie w systemie Windows.

9. Język

Umożliwia przełączanie języka.

10. Więcej

① Dziennik eksportu: Ręczne eksportowanie pliku dziennika.

② Ręczna aktualizacja: Ręczna aktualizacja oprogramowania układowego.

③ Aktualizacja oprogramowania układowego: Wejście do funkcji ręcznej aktualizacji oprogramowania układowego.

④ Przywrócenie ustawień fabrycznych.

Aktualizacja oprogramowania układowego

Urządzenie OBSBOT Meet można zaktualizować w oprogramowaniu OBSBOT MeetCam. Gdy dostępna jest aktualizacja oprogramowania układowego, po podłączeniu urządzenia wyświetli się komunikat. Należy postępować zgodnie z instrukcjami.

⚠ Nie wolno odłączać urządzenia OBSBOT Meet podczas aktualizacji oprogramowania układowego. Poradnik dotyczący aktualizowania oprogramowania układowego dostępny jest pod adresem <https://obsbot.com/service/user-guide>