

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/kamera-konferencyjna-kandao-meeting-ultra-p-73027.html>

Kamera konferencyjna Kandao Meeting Ultra

Cena	9 200 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KA4672
Kod producenta	277_KA4672
Kod EAN	6972805230668
Producent	Kandao

Opis produktu

Kamera konferencyjna Kandao Meeting Ultra

Kandao Meeting Ultra to kamera 360°, która zmienia oblicze wideokonferencji. Dwa obiektywy 4K uchwycą całą salę, a algorytm AI automatycznie wykadruje aktywnego mówcę, zapewniając pełną swobodę ruchów. Ośmiem mikrofonów i głośnik Hi-Fi zapewniają czysty dźwięk w promieniu 5,5 m, skutecznie redukując hałasy z otoczenia. Urządzenie pracuje samodzielnie dzięki systemowi Android i dwóm ekranom Full HD, pozwalając naturalnie utrzymywać kontakt wzrokowy w obrębie uczestników spotkania hybrydowego. Bogate opcje łączności (Wi-Fi 6, Ethernet, HDMI, USB), możliwość nagrywania oraz wbudowana pamięć gwarantują elastyczność i prostą konfigurację. Kandao Meeting Ultra to pewny wybór dla firm ceniących wygodę, jakość 4K i bezpieczeństwo danych.

Główne cechy produktu

- ultranowoczesna kamera konferencyjna 4K HDR z 2 zintegrowanymi monitorami
- dwa obiektywy obejmujące całe pomieszczenie, gwarantują, że wszyscy są tak samo widoczni i słyszalni
- natychmiastowa reakcja – 8-rdzeniowy CPU, 4-rdzeniowy GPU i 6 TOPS NPU zapewniają płynne rozmowy bez opóźnień
- zaawansowany algorytm AI automatycznie rozpoznaje osobę zabierającą głos i kadruje ją w centrum
- udoskonalony algorytm AI 4.0 – precyzyjne wykrywanie aktywnej osoby (dokładność 15°) i szybkie przenoszenie uwagi na mówcę
- dwa ekrany Full HD – umieszczone tuż pod kamerami, ułatwiają utrzymywanie kontaktu wzrokowego
- 3 różne tryby widoku – dostosowują obraz do liczby rozmówców i charakteru spotkania
- osiem mikrofonów i głośnik Hi-Fi (10 W) zapewniają zasięg dźwięku do 5,5 m
- czysty dźwięk oraz równomierna głośność w całej sali
- redukcja hałasu z otoczenia – wycinanie dźwięków takich jak stukanie klawiatury czy przesuwanie krzesła
- wideo w jakości 4K HDR – wyraźny obraz przy 30 kl./s
- doskonała jakość obrazu nawet w trudnych warunkach oświetleniowych
- system Android – kamera może działać samodzielnie (tryb "standalone")
- różnorodne opcje łączności z innymi urządzeniami – porty USB oraz HDMI
- możliwość instalacji aplikacji bezpośrednio w urządzeniu
- dwa dotykowe ekrany 15,6" umożliwiające wygodną obsługę urządzenia
- udostępnianie ekranu jednym kliknięciem – Obsługa AirPlay i Miracast (kompatybilność z systemami iOS, Android, Windows i macOS)
- ręczne dostosowanie kadru – możliwość przesuwania i powiększania obrazu, wyłączania panoramy i definiowania stref pomijanych w kadrze
- w zestawie pilot zdalnego sterowania
- kompatybilność z popularnymi platformami (m.in. Teams, Zoom, Skype itd.).
- bezpieczeństwo danych – algorytmy AI działają lokalnie, brak przechowywania adresów IP i lokalizacji

-
- możliwość wyłączenia łączności Bluetooth jednym kliknięciem
 - łączność bez ograniczeń – Wi-Fi 6 (5 GHz), Ethernet (1 Gbps), PoE oraz możliwość podłączenia zewnętrznych mikrofonów i głośników
 - dodatkowe zabezpieczenia i udogodnienia – otwór blokady Kensington, gwint 1/4", osłona obiektywu,
 - slot na kartę SD (możliwość nagrywania spotkań)

Widoczność w zakresie 360°

Wyobraź sobie spotkanie online, w którym każdy uczestnik jest równie ważny i doskonale widoczny – bez tłoczenia się przed jedną kamerką i bez zamartwiania się, czy wszyscy znajdują się w kadrze. Kandao Meeting Ultra, dzięki dwóm szerokokątnym obiektywom obejmującym pełne 360° oraz ośmiu mikrofonom zbierającym dźwięk z każdej strony zapewnia naturalną i komfortową interakcję. Każdy głos i każda wypowiedź są doskonale słyszalne, co sprawia, że hybrydowe spotkania przebiegają tak, jakby wszyscy znajdowali się w tym samym pomieszczeniu.

Kamera, która sama Cię znajdzie

Zapomnij o przestawianiu laptopa lub "gorącym krześle" dla mówcy. Z tym urządzeniem każdy może być w kadrze, bez niepotrzebnego zamieszania. Zaawansowany algorytm detekcji ruchu zastosowany w Kandao Meeting Ultra automatycznie śledzi aktywnego mówcę i kadruje go w centrum. Możesz wstać, poruszać się po sali, a kamera podąży za Tobą, dając Ci pełną swobodę, jakiej potrzebujesz do efektywnego komunikowania się z zespołem.

Dotykowe centrum dowodzenia

Kandao Meeting Ultra to nie tylko kamera, ale i kompletna platforma do zarządzania spotkaniami. Wbudowany system Android pozwala zainstalować popularne aplikacje do wideokonferencji bezpośrednio na urządzeniu. Dwa wyświetlacze Full HD z 10-punktową obsługą dotykową sprawiają, że obsługa platformy jest intuicyjna i szybka – dokładnie tak, jak w tablecie. Z tym urządzeniem zapomnisz o płątaniu kabli i skomplikowanej konfiguracji. Wszystko, czego potrzebujesz, zamknięto w jednej obudowie!

Natychmiastowa informacja zwrotna

Nie ma nic bardziej frustrującego niż opóźnienia i przerywanie rozmów w trakcie ważnego spotkania. Kandao Meeting Ultra eliminuje ten problem dzięki potężnym podzespołom – 8-rdzeniowej jednostce centralnej, 4-rdzeniowemu procesorowi graficznemu i procesorowi neuronowemu obsługującemu AI, który jest w stanie wykonać do 6 bilionów operacji na sekundę. Wszystkie te elementy dbają o:

- stabilną transmisję,
- błyskawiczne wykrywanie twarzy i głosu,
- oraz jak najniższy poziom opóźnień, który nie będzie widoczny gołym okiem.

Dzięki temu każdy uczestnik otrzymuje natychmiastową informację zwrotną, a rozmowa toczy się w sposób naturalny i nieprzerwany.

Sztuczna Inteligencja 4. generacji

Technologia sztucznej inteligencji odgrywa dziś bardzo ważną rolę w prowadzeniu spotkań online. Kandao Meeting Ultra posiada udoskonalony algorytm AI Speaking Person Detection 4.0, który w ułamku sekundy rozpoznaje osobę zabierającą głos, natychmiast ją kadruje i ustawia w centrum uwagi. Dokładność rozpoznawania twarzy do 15 stopni sprawia, że dyskusja zawsze skupia się na tym, co najważniejsze – na żywej wymianie myśli i istotnych dla całego zespołu treściach.

2 ekrany umieszczone pod kamerami

Spotkania online często pozbawiają nas naturalnego kontaktu wzrokowego. Kandao Meeting Ultra przełamuje ten schemat dzięki dwóm ekranom Full HD umieszczonym tuż pod kamerami. Teraz możesz nie tylko widzieć uczestników spotkania przed sobą, lecz także wyświetlać siebie w możliwie najbardziej naturalnej pozycji. Zyskujesz wrażenie prawdziwej rozmowy twarzą w twarz, a jednocześnie ułatwiasz uczestnikom odczytywanie Twoich emocji i reakcji.

Doskonałe dopasowanie do każdej konferencji

Różne spotkania wymagają różnych ujęć. Właśnie dlatego kamera konferencyjna Kandao Meeting Ultra oferuje 3 różne tryby wyświetlania obrazu.

- **Speaker View** – Widok z panoramą u góry i sześcioma oknami dla uczestników, z dodatkową ekspozycją aktywnego mówcy w większym kadrze.
- **Gallery View** – Algorytm AI wybiera maksymalnie ośmiu rozmówców, którzy pojawiają się na ekranie, opcjonalnie z panoramicznym widokiem całej sali konferencyjnej na górze.
- **Global View** – Dwa obiektywy o szerokim polu widzenia tworzą panoramy, obejmujące wszystkich uczestników konferencji.

Doskonała jakość dźwięku

Co z tego, że widać Cię doskonale, jeśli nie słychać Twojego głosu? Kandao Meeting Ultra rozwiązuje ten problem dzięki:

- ośmiu mikrofonom dookólnym,
- 10-watowemu głośnikowi Hi-Fi,
- oraz zasięgowi odbioru dźwięku do 5,5 metra.

Ten zaawansowany system audio sprawia, że Twoje pomysły i argumenty dotrą do wszystkich słuchaczy w najlepszej możliwej jakości, niezależnie od tego, gdzie siedzisz w sali konferencyjnej.

Redukcja szumów z otoczenia

Nawet jeśli ktoś w Twoim otoczeniu stuka w klawiaturę, otwiera drzwi czy przesuwają krzesło, z tym urządzeniem masz pewność, że uczestnicy spotkania słyszą wyłącznie Twój głos. Nowy algorytm redukcji hałasu, który zastosowano w Kandao Meeting Ultra skutecznie eliminuje rozpraszające dźwięki, nie wpływając przy tym na wyrazistość ludzkiej mowy. Efekt? Czysty i profesjonalny dźwięk nawet w dynamicznym, biurowym otoczeniu.

Perfekcyjny obraz 4K HDR

Zapomnij o niewyraźnym obrazie i prześwietlonych twarzach podczas wideokonferencji. Kandao Meeting Ultra rejestruje i przesyła treści wideo w rozdzielczości 4K przy 30 klatkach na sekundę, jednocześnie wykorzystując technologię HDR. Efekt to żywy, naturalny obraz nawet w trudnych warunkach oświetleniowych – na przykład blisko okna. Dodatkowa redukcja zakłóceń zapewnia nieskazitelnie czystą jakość wideo, sprawiając, że Twoje spotkania nabierają nowego, profesjonalnego wymiaru.

Szerokie możliwości rozbudowy

Kandao Meeting Ultra daje Ci pełną swobodę wyboru sposobu pracy:

- **Tryb "standalone"** – Korzystaj z wbudowanego systemu operacyjnego, dwóch obiektywów 4K, ekranów dotykowych, ośmiu mikrofonów i głośnika Hi-Fi bez konieczności używania dodatkowych urządzeń.
- **Tryb USB** – Podłącz Meeting Ultra do komputera kablem USB, aby natychmiast rozpocząć współpracę w trybie hybrydowym z funkcją automatycznego kadrowania.
- **Udostępnianie ekranu komputera** – Połącz komputer z Kandao Meeting Ultra przez port HDMI IN i wyświetl swój ekran podczas spotkania.
- **Zewnętrzne monitory** – Wykorzystaj dwa wyjścia HDMI, by podłączyć zewnętrzne monitory i wyświetlać obraz np. na dużych telewizorach w sali konferencyjnej. Możesz także skonfigurować różne widoki – na ekranie wbudowanym i

podłączonym.

Nieważne, czy działasz w małej salce, czy przestronnym audytorium – Kamera konferencyjna Kandao Meeting Ultra dostosuje się do Twoich potrzeb.

Bezprzewodowe udostępnianie ekranu

Twoja prezentacja przechowywana jest na iPhone, MacBooku, tablecie z Androidem lub laptopie z Windows? Żaden problem! Kandao Meeting Ultra obsługuje protokoły AirPlay i Miracast, dzięki czemu ekran Twojego urządzenia możesz udostępnić wszystkim uczestnikom konferencji za pomocą jednego kliknięcia. Pożegnaj się z płątaniną kabli i niekończącymi się przejściówkami. Kandao Meeting Ultra działa prosto, szybko i skutecznie.

Perfekcyjne dopasowanie widoku konferencji

Potrzebujesz większej kontroli nad kadrem? Kandao Meeting Ultra umożliwia:

- **ręczne przesuwanie i przybliżanie widoku** – ustaw kamerę na wybranym mówcy lub obszarze sali;
- **włączenie lub wyłączenie panoramy** – opcjonalny widok całej sali wyświetlany w górnej części ekranu;
- **zdefiniowanie pomijanej strefy** – wskaż obszar, w którym urządzenie nie będzie automatycznie kadrować osób ani śledzić ruchu;
- **automatyczne uruchamianie** – skonfiguruj urządzenie tak, by włączało się automatycznie po podłączeniu zasilania, co dodatkowo przyspieszy rozpoczęcie spotkania.

Komfortowa obsługa

Nieważne, czy prowadzisz kameralne warsztaty, czy duże zebranie zarządu – z Kandao Meeting Ultra masz wiele opcji sterowania urządzeniem.

- **Obsługa dotykowa** – dwa ekrany 15,6" z 10-punktowym dotykiem i wbudowanym systemem Android pozwalają każdemu intuicyjnie obsługiwać funkcje urządzenia.
- **Pilot zdalnego sterowania** – w dużych salach nie trzeba nawet podchodzić do kamery, by zmieniać ustawienia – służy do tego bezprzewodowy kontroler.
- **Konferencje na Twojej ulubionej platformie** – Zoom, Microsoft Teams, Skype, Slack, Google Meet i wiele innych. Po prostu wybierz tę, z której zazwyczaj korzystasz.

Bezpieczeństwo i ochrona danych

Kandao Meeting Ultra dba o Twoją prywatność i chroni informacje o użytkownikach. Urządzenie:

- nie przechowuje adresów IP i lokalizacji;
- zapewnia wylogowanie jednym kliknięciem;
- nie posiada otwartego API, zapobiegając wyciekowi informacji;
- umożliwia wyłączenie Bluetooth dla dodatkowego bezpieczeństwa;
- jest przystosowane do sal o różnej wielkości – od małych po duże przestrzenie konferencyjne.

Algorytmy AI działają lokalnie i offline, bez wysyłania danych do chmury. Dzięki temu masz pewność, że żadne wrażliwe informacje nie trafią w niepowołane ręce.

Doskonała jakość połączeń

Elastyczność połączenia to kolejny atut Kandao Meeting Ultra. Możesz:

- skorzystać z Wi-Fi 6 (5 GHz), by przeprowadzić konferencję niemal z dowolnego miejsca – także poza biurem;
- podłączyć się przewodowo przez port Ethernet, gdy stawiasz na najwyższą stabilność i szybkość transmisji;
- rozbudować system audio o zewnętrzne mikrofony i głośniki, aby jeszcze lepiej dostosować sprzęt do większych przestrzeni.

Dodatkowe udogodnienia

Kandao Meeting Ultra to nie tylko bogaty pakiet funkcji, ale i praktyczne udogodnienia zapewniające bezpieczeństwo i wygodę.

- **Otwór blokady Kensington** – zabezpiecz urządzenie przed kradzieżą.
- **Gwint 1/4"** – zainstaluj sprzęt na statywie lub uchwycie montażowym.
- **Osłona obiektywu** – dla lepszej ochrony prywatności i zabezpieczenia soczewek.
- **Obsługa zewnętrznej karty SD** – nagrywaj spotkania i przechowuj materiały wideo na karcie pamięci.
- **PoE Power Supply** – zasilanie i komunikacja sieciowa dostępne z wykorzystaniem jednego przewodu.

Dzięki tym funkcjom Kandao Meeting Ultra świetnie sprawdza się w każdym środowisku – od małych salek szkoleniowych po duże sale konferencyjne, gwarantując profesjonalną jakość spotkań i spokój ducha w kwestii bezpieczeństwa.

Kompatybilność

- systemy operacyjne: Windows 7 lub nowszy, MacOS 10.8 lub nowszy
- platformy: Teams, Zoom, Tencent Meeting, Google Meet, GotoMeeting, Skype, BlueJeans, DingTalk, Slack, Polycom, StarLeaf, Cisco Webex i inne

Specyfikacja

- model: Kandao Meeting Ultra
- zasilanie:
 - wejście: AC 100–240 V, 50/60 Hz, 1,5 A maks.
 - wyjście: DC 15 V / 3 A
 - PoE: zgodność z IEEE802.3bt (44–58 V, 1 A)
- system operacyjny: Android
- ekrany dotykowe:
 - liczba wyświetlaczy: 2
 - przekątna: 15,6 cala LED
 - rozdzielczość: 1920 x 1080 px, 60 Hz
 - obsługa dotyku: 10-punktowy
 - powłoki: antyodblaskowa i antyodciskowa
- rozdzielczość wideo:
 - 3840 x 2160 px / 30 kl/s
 - 1920 x 1080 px / 30 kl/s
 - 1280 x 720 px / 30 kl/s
- algorytm kompresji wideo: MJPEG / H.264
- przepustowość wyjściowa wideo: do 30 Mb/s
- mikrofony:
 - 8 wbudowanych mikrofonów dookólnych
 - zasięg: 5,5 m
 - czułość: -38 dB ±1 dB przy 1 KHz
 - redukcja pogłosu: tak
 - wzmocnienie głosu: tak
 - redukcja szumów: tak

-
- głośnik: 10 W
 - porty:
 - 1 x USB-C Out – do transmisji sygnału audio/wideo (UVC/UAC)
 - 1 x USB-C In – do zasilania
 - 1 x Gigabit Ethernet (RJ45) z obsługą zasilania PoE
 - 3 x USB-A – do podłączenia urządzeń peryferyjnych (np. klawiatura, mysz)
 - 2 x HDMI OUT – wyjście obrazu i dźwięku
 - 1 x HDMI IN – wejście sygnału wideo do udostępniania ekranu z komputera
 - pamięć wbudowana: 64 GB
 - gniazdo karty pamięci: micro SD – obsługa kart do 1 TB (FAT32 / exFAT)
 - Wi-Fi: 2,4G + 5G (standard Wi-Fi 6)
 - Bluetooth: 5.0
 - otwór blokady Kensington: tak
 - gwint montażowy: 1/4 cala
 - wymiary:
 - 366 x 156,6 x 327 mm (złożony ekran)
 - 366 x 429 x 327 mm (rozłożony ekran)
 - waga: 4190 g

Zawartość zestawu

- kamera konferencyjna Kandao Meeting Ultra
- pilot zdalnego sterowania
- osłona obiektywów
- adapter zasilania (65 W)
- kabel zasilający
- kabel USB-A / USB-C
- Gwarancja: 231178
- Kod produktu: KA4672