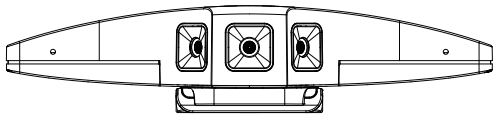


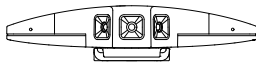
# innex C831

Kamera konferencyjna 180° panoramiczna 4K

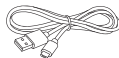


Skrócona instrukcja obsługi

## Zawartość opakowania



Innex C831



Kabel USB



Dokumenty  
bezpieczeństwa



Karta  
gwarancyjna



Skrócona  
instrukcja  
obsługi



Zestaw do  
montażu  
ściennego

Uchwyt do montażu  
ściennego



Wkręt kotwiący x2

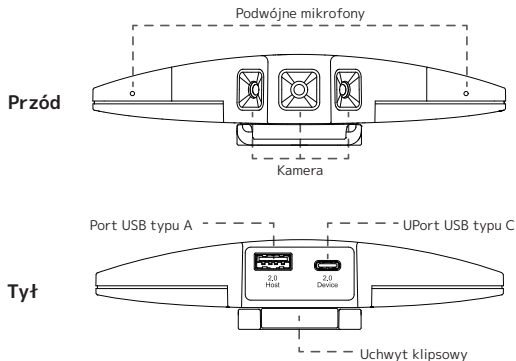


Wkręt samogwintujący  
(L30mm/1.18")



Śruba motylkowa  
(1/4-20-L8mm)

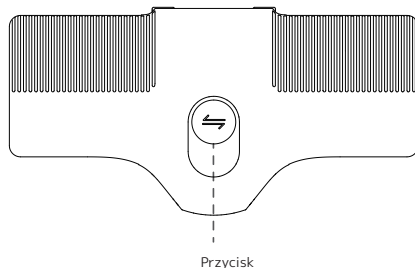
## Przegląd



(1) Port USB Type C: Podłącz dołączony kabel USB i podłącz drugi koniec (strona Type A) do komputera. To połączenie zasilają kamerę i przesyła sygnały wideo oraz audio z kamery do komputera.

(2) Port USB Type A: Można go używać do podłączania urządzeń USB, takich jak myszka czy klawiatura.

## Góra



(1) Dotykając przycisk, można zmienić poziomy kąt widzenia kamery w kolejności 180° → 150° → 120° → 90° → 75°.

(2) Przy kącie widzenia innym niż 180°, przytrzymanie przycisku dotykowego powoduje przesunięcie obrazu w poziomie (panoramowanie). Zwolnienie przycisku ustawia obraz pod wybranym kątem.

(3) Przy kącie widzenia 180°, przytrzymanie przycisku przez 6–10 sekund aktywuje „tryb pamięci”, a stan jest wyświetlany na ekranie. Ponowne dotknięcie przycisku wyłącza ten tryb.

Kiedy „tryb pamięci” jest włączony, kamera zapamiętuje ostatni używany kąt widzenia i uruchamia się z tym kątem przy następnym włączeniu. Gdy tryb jest wyłączony, kamera zawsze zaczyna od kąta 180°.

## Konfiguracja i instalacja

### System Operacyjny

Windows 10 lub nowszy/ Mac OS 10.15 lub nowszy

### Podłączenie kamery

- (1) Podłącz końcówkę typu C dołączonego kabla USB 3.0 do portu typu C z tyłu C831.
- (2) Podłącz końcówkę typu A tego samego kabla do laptopa lub stanowiska pracy.

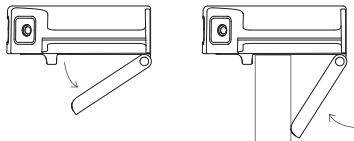


Używaj zawsze dołączonego kabla i podłączaj go bezpośrednio do portu USB 3.0. Podłączenie do portu USB 2.0 lub przez hub USB może spowodować niedobór mocy i nieprawidłowe działanie kamery.

### Instalacja kamery

#### Uchwyt klipsowy:

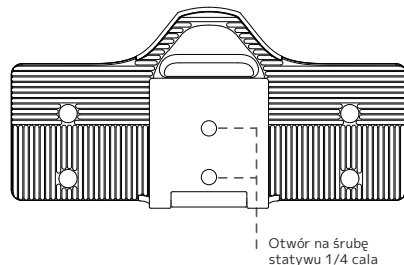
Łatwo zamocuj go na dowolnych wyświetlaczach, takich jak monitor laptopa, telewizor lub interaktywny ekran, korzystając z wbudowanego Uchwyt klipsowy.



#### Uchwyt do statywu:

Śruba statywu znajduje się na dole uchwytu klipsa do montażu na statywie.

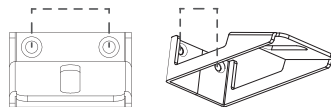
#### Dół



#### Mocowanie na ścianie::

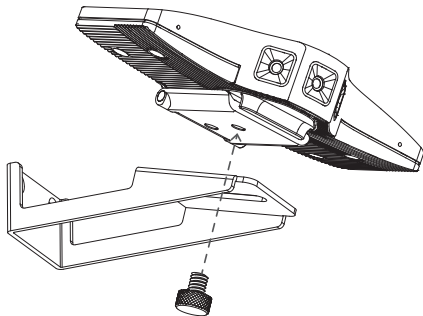
(1) Wywierć dwa otwory o średnicy 6 mm w odległości 28 mm od siebie w poziomie. Włóż do otworów dołączone kotwy.

Otwory montażowe na uchwyt ścienny



(2) Użyj dwóch dołączonych wkrętów samogwintujących, aby solidnie zamocować uchwyt ścienny.

(3) Dopasuj otwór na śrubę statywu kamery do otworów w uchwycie ściennym i zabezpiecz go za pomocą dołączonej śruby motylkowej.



## Innex Studio

Aby włączyć wszystkie funkcje C831 (automatyczne układanie przez AI, ustawienia jakości obrazu, aktualizacje oprogramowania, itp.), przejdź pod ten link i pobierz oprogramowanie "Innex Studio" dla C831.

<https://funtechinnovation.com/downloads/>

Szczegóły dotyczące oprogramowania znajdują się tutaj.

<https://funtechinnovation.com/software/innex-studio/>

W przypadku pytań dotyczących produktu odwiedź

[www.funtechinnovation.com/faq](http://www.funtechinnovation.com/faq)

# Specyfikacja

## Kamera

Maks. rozdzielczosc wyjsciowa i liczba klatek	H264@30fps: 1280*720 MJPG@30fps: 380*2160 (4K) YUY2@30fps: 640*480
Kompresja wideo	MJPG/H.264/YUY2
Ostrosć	Stała ostrość
Kat widzenia	Przekątna: 180° / Poziomy: 170° / Pionowy: 90°
Tryby wideo AI	Przez oprogramowanie: śledzenie wielu twarzy w 6 trybach: Widok siatki, Ręczny, Automatyczne kadrowanie, Siatka, Whiteboard Studio oraz Mówca.
Tryby ręczne	Krótkie naciśnięcie: zmiana kąta widzenia (180°, 150°, 120°, 90° i 75°) Długie naciśnięcie: E-pan
Inne funkcje	3DNR

## Mikrofon

Wbudowany mikrofon	Podwójny mikrofon dookólny
Czułość	-26dBFS
Częstotliwość próbkowania	16KHz
Pasma przenoszenia	100Hz-13KHz
Regulacja wzmacnienia	Tak (Automatyczna)
Redukcja szumów	Tak
Zasięg zbierania dźwięku	Efektywny: 0-4 m Maksymalny: 8 m

## Inne

Łączność	USB Typ C do Typ A 2.0
Zasilanie	USB 3.0 lub wyższe
Protokół	UVC; UAC; Plug-and-play
System operacyjny	<b>Innex C831</b> Windows 10, 11 Mac OS X 10.15 lub nowszy <b>Innex Studio</b> Windows 10, 11 Mac OS X 10.15 lub nowszy Intel i5 4. generacji lub nowszy MacBook Pro (2013) lub nowszy
Wymiary produktu	146 x 33 x 74 mm
Waga netto	240 g
Zawartość opakowania	Innex C831, Kabel USB, Uchwyt ścienny (w zestawie śruby i kołki), Skrócona instrukcja obsługi, Dokumenty bezpieczeństwa, Karta gwarancyjna

## SI informacjie dotyczące bezpieczeństwa

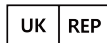
Oświadczenie Federalnej Komisji Łączności (FCC). To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi akceptować wszelkie otrzymane zakłócenia, w tym takie, które mogą powodować niepożądane działanie.

To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z limitami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te mają zapewnić odpowiednią ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcją, może powodować zakłócenia w komunikacji radiowej.

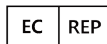
Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można sprawdzić poprzez wyłączenie i ponowne włączenie urządzenia, użytkownik powinien spróbować usunąć zakłócenia, stosując jedno lub więcej z poniższych działań:

- Zmienić kierunek lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączyć urządzenie do gniazda w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem RTV.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje niezatwierdzone wyraźnie przez stronę odpowiedzialną za zgodność mogą unieważnić prawo do użytkowania urządzenia. Urządzenie i jego antena nie mogą być umieszczone ani używane razem z inną anteną lub nadajnikiem. W przypadku produktów dostępnych na rynku USA/Kanada możliwa jest praca tylko na kanałach 1-11. Wybór innych kanałów nie jest możliwy.



**APEX CE SPECIALISTS LIMITED**  
89 PRINCESS STREET, MANCHESTER, M1 4HT, UK



**APEX CE SPECIALISTS GMBH**  
HABICHTWEG 1 41468 NEUSS GERMANY



Vous êtes responsable de remettre tous les appareils électriques et électroniques usagés à des points de collecte correspondants.

Pour en savoir plus:  
[www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

FR