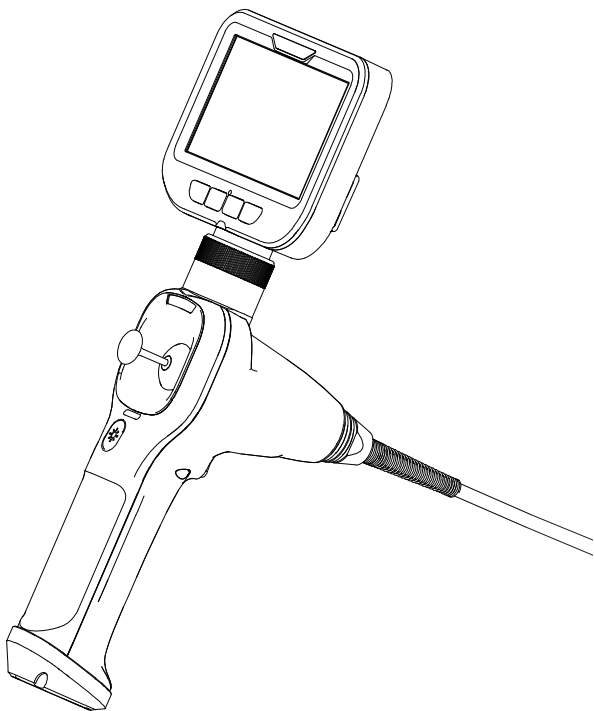




Cechy produktu

RALCAM jest innowacyjnym dostawcą narzędzi założonym w 2010 roku. Zapewniamy kompleksową obsługę boroskopów dla klientów.

Seria RALCAM-F6B to gorąco sprzedający się boroskop przegubowy. Jest to produkt obowiązkowy i nowo wprowadzony na globalny rynek motoryzacyjny.

Bezpieczeństwo i ochrona

- Kamera jest precyzyjnym urządzeniem elektronicznym. Nie należy dotykać kamery ani ciągnąć za kabel, ponieważ może to doprowadzić do awarii urządzenia.
- Kamera inspekcyjna posiada wodoodporną powłokę IP67, a jej obudowa nie jest wodoodporna. Podczas korzystania z sondy należy zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć zarysowań!
- Kamera inspekcyjna jest wykonana z materiałów, które nie są odporne na wysokie temperatury, dlatego podczas sprawdzania silnika spalinowego lub innego sprzętu o wysokiej temperaturze wewnętrznej należy upewnić się, że temperatura wewnętrzna ostygła, w przeciwnym razie sprzęt może zostać bezpośrednio uszkodzony!
- Odślonięta metalowa część tego produktu jest wykonana z materiału przewodzącego. Należy unikać kontaktu z obwodami pod napięciem.
- Jeśli sprzęt jest uszkodzony, nie należy demontować go samodzielnie. Należy skontaktować się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu dokonania profesjonalnej naprawy.
- Dzieci nie mogą samodzielnie korzystać z urządzenia bez nadzoru osoby dorosłej.

Środowisko operacyjne i pamięci masowej

- Urządzenie powinno pracować w temperaturze otoczenia wynoszącej 22~118°F (-10~50°C).
- Urządzenie powinno być przechowywane w suchym, czystym, wolnym od oleju, wody i jakichkolwiek płynów chemicznych środowisku.

Ostrzeżenie

- Przed użyciem tego produktu należy uważnie przeczytać instrukcje i postępować zgodnie z nimi, aby uniknąć obrażeń.
- Demontaż tego produktu jest surowo zabroniony i nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane nieautoryzowanym demontażem tego produktu.
- Główny korpus tego produktu nie jest wodoodporny. Należy unikać kontaktu z płynami.
- Nie należy nadmiernie zginać kamery. Ograniczenie zginania rurki wynosi jeden cykl.
- Nie należy skręcać ani ciągnąć kamery z przodu rurki.
- Przed wyciągnięciem rurki węża należy upewnić się, że położenie kierownicy jest wyśrodkowane i nie należy gwałtownie obracać jej do pozycji środkowej.

Wprowadzenie do produktu

- 1**  **PRZYCIISK ZASILANIA**
Naciśnij przycisk zasilania przez około 3 sekundy, aby włączyć zasilanie. Po włączeniu zasilania kamera automatycznie przejdzie w tryb kamery.

- 2**  **LED**
Naciśnij przycisk, aby dostosować jasność. Jasność ma 3 poziomy, a czwarty poziom wyłącza światło LED.

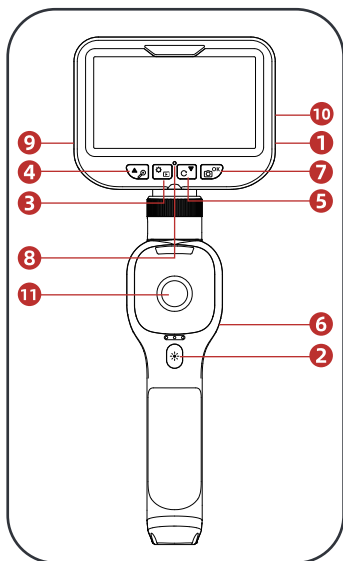
- 3**  **Przycisk Menu/Ustawienia**
W interfejsie podglądu naciśnij przycisk, aby wejść do menu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 3 sekundy, aby wejść do albumu, a następnie ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk przez około 3 sekundy, aby wyjść z albumu. Naciśnij przycisk w interfejsie albumu, aby wyświetlić interfejs menu, w którym można usuwać, chronić zdjęcia/filmy i odtwarzać pokazy slajdów.

- 4**  **Przycisk zwiększania/powiększania**
Press in the preview interface to zoom in on the displayed image. Press in the menu interface to move the cursor up.

- 5**  **Przycisk W dół/obracanie**
Naciśnij w interfejsie podglądu, aby obrócić obraz w czasie rzeczywistym o 180° i naciśnij w interfejsie menu, aby przesunąć kursor w dół.

- 6**  **Przycisk robienia zdjęć/nagrywania**
Znajduje się z tyłu urządzenia, pod rurką węża. Naciśnij, aby zrobić zdjęcie, naciśnij długo, aby nagrać wideo i naciśnij, aby zakończyć nagrywanie i powrócić do interfejsu podglądu.

- 7**  **Przycisk Konfigurowania**
W interfejsie podglądu naciśnij, aby zrobić zdjęcie. Przytrzymaj przez 2 sekundy, aby rozpocząć nagrywanie wideo, naciśnij ponownie, aby zatrzymać nagrywanie wideo i powrócić do trybu fotografowania. Naciśnij w interfejsie menu, aby potwierdzić wybór.



- 8** **Kontrolka ładowania**
Podczas ładowania, gdy urządzenie jest wyłączone, czerwona dioda LED pozostaje włączona; podczas ładowania, gdy urządzenie jest włączone, różowa dioda LED pozostaje włączona; gdy urządzenie jest w pełni naładowane lub używane, niebieska dioda LED pozostaje włączona.

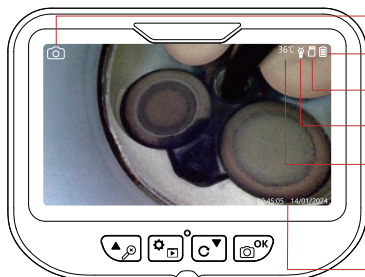
- 9** **Gniazdo kart TF**
Obsługuje karty TF o pojemności do 32 GB. Przed pierwszym użyciem należy sformatować kartę TF.

- 10** **Port ładowania typu C**
Używany do ładowania (kabel typu C podłączony do adaptera). Służy do przesyłania danych (kabel typu C podłączony do klienta PC).

- 11** **Joystick sterujący**
Przesuń joystick sterowania, aby odpowiednio zmienić kąt kamery.

Wprowadzenie

Interfejs podglądu



Wykonywanie zdjęć/wideo

Poziom baterii

Poziom jasności

Status karty TF

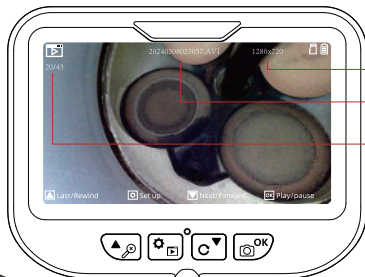
Temperatura

Znacznik czasu

UWAGA

Jeśli temperatura pracy kamery inspekcyjnej lub temperatura otoczenia osiągnie 90 °C, urządzenie wyłączy się automatycznie z powodu ochrony przed przegrzaniem. Dodatkowo, tylko część sondy kamery jest wodoodporna.

Interface Albumu



Rozdzielczość

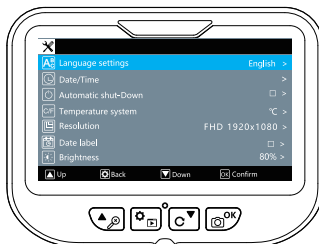
Numer pliku

Bieżący numer pliku/
liczba łączna pliku

OSD Ustawienia

Ustawienia języka

1. Naciśnij  (Ustawienia) przycisk aby wyświetlić menu.
2. Use the / przycisk wybrać pozycję menu "Język" jako pierwszą pozycję w menu.
3. Przytrzymaj  aby zatwierdzić wybór
4. Przytrzymaj  aby powrócić do interfejsu podglądu obrazu.

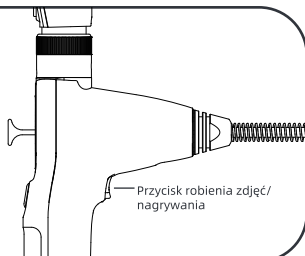


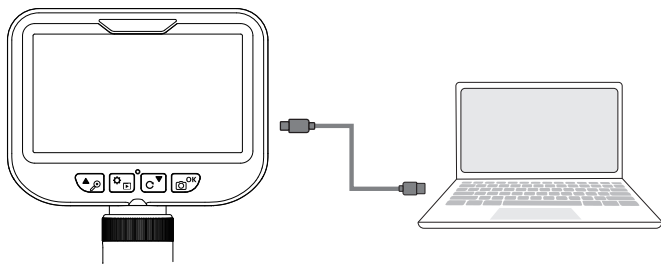
Wyświetlanie zdjęć/filmów

1. W interfejsie podglądu naciśnij i przytrzymaj  przycisk przez 2 sekundy, aby wejść do albumu
2. Przytrzymaj / przycisk, aby przeglądać zdjęcia i wideo, naciśnij przycisk  aby odtworzyć/wstrzymać wideo, przytrzymaj przycisk / aby przewinąć lub cofnąć wideo
3. Przytrzymaj  aby powrócić do poziomu podglądu i wyjść z albumu.

Robienie zdjęć/nagrywanie wideo

1. W interfejsie podglądu naciśnij przycisk  przycisk / przycisk robienia zdjęć pod rurką węża, aby zrobić zdjęcie.
2. Przytrzymaj przez 2 sekundy, aby rozpocząć nagrywanie wideo, naciśnij ponownie, aby zatrzymać nagrywanie wideo.





Kopiowanie zdjęć/filmów do komputera

Interfejs Type-C służy wyłącznie do ładowania.

Naciśnij , aby wyjąć kartę TF i użyj czytnika kart TF, aby podłączyć urządzenie do komputera. Zlokalizuj dysk flash USB w "Mój komputer" i skopiuj niezbędne pliki do komputera.

Zawartość

F6B	Type-C kabel ładowania	Instrukcja obsługi
		

Specyfikacje

Specyfikacje		Model
		F606B
Wyświetlacz	Ekran	4.3"IPS
	Menu język	Chinese Simplified, Chinese Traditional, Japanese, English, Korean, French, Russian, Spanish, German
	Funkcja(Zdjęcia/Rejestrowanie/Odtwarzanie/Obracanie obrazu)	√
	TF Karta	√
	Temperatura w czasie rzeczywistym	√
Kamera & Rurka	Rozdzielczość kamery	1280*720p
	Promień skrętu	32mm
	Kąt skrętu	Cztery 360°
	Żywotność kierownicy	≥20000 razy
	Półsztywny / Elastyczny dostosowujący	√
	Długość rurki węża	1M/2M/3M/Dostosuj...
	Średnica obiektywu	Φ6.2*16mm
	POLE WIDZENIA	90°
	DOF	20mm-100mm
	Oświetlenie LED regulatora	√
	Wodoodporny	IP67
	Ochrona przed wysoką temperaturą powyżej 90° wyłączy się automatycznie	√
Pakowanie	Rozmiar opakowania	42.5*28*8cm 1.6kg
	Rozmiar kartonu	58*47*36cm 16kg
Działanie	Ładowanie baterii	DC5V*1A; 3.7V; 16.3Wh
	Czas pracy	OK. 6 H
	Temperatura i wilgotność względna	-10C°~ 50C°; Mniej niż 90%
Certyfikacja	CE; FCC; ROHS; Patent	√

For more language versions of the manual, please scan the QR code below to view/download.

Aby uzyskać więcej wersji językowych instrukcji, należy zeskanować poniższy kod QR, aby go wyświetlić/pobrać.

Importer/dystrybutor:

KAMAKS SP Z O.O.
ul. POKRZYWNO 4A
61-315 POZNAŃ
NIP: PL7773267631



 www.sempler.pl
 contact@sempler.pl
 +48 795 408 704

Shenzhen Ralcam Co., Ltd.

Made in China

