

Instrukcja obsługi

Mini kamera w nawilżaczu powietrza

Model: BK520 WiFi

Spis treści

1. [Proste instrukcje](#)
 2. [Pierwsze użycie](#)
 3. [Specyfikacja techniczna – Nawilżacz](#)
 4. [Specyfikacja techniczna – Kamera](#)
 5. [Instrukcje obsługi – Nawilżacz](#)
 6. [Instrukcje obsługi – Kamera](#)
 - [Aplikacja mobilna](#)
 - [Środki ostrożności przy instalacji](#)
 - [Przygotowanie połączenia](#)
 - [Rejestracja i logowanie](#)
 - [Metoda połączenia – AP \(Access Point / Punkt dostępowy\)](#)
 - [Ustawienia nagrywania alarmu](#)
 - [Przeglądanie nagrań lokalnych](#)
 - [Przegląd funkcji aplikacji](#)
 7. [Ważne uwagi](#)
-

Proste instrukcje

1. Odkręć górną pokrywę

Obróć górną część urządzenia przeciwnie do ruchu wskazówek zegara i zdejmij pokrywę.

2. Napełnij zbiornik wodą

Wlej czystą wodę do zbiornika. Nie używaj gorącej ani gazowanej wody.

3. Włącz urządzenie

Dotknij przycisku zasilania:

- **pierwsze naciśnięcie** – uruchomienie rozpylania (mgiełki),
- **drugie naciśnięcie** – włączenie kolorowego światła LED,
- **trzecie naciśnięcie** – wyłączenie urządzenia.

4. Gotowe!

Urządzenie rozpocznie pracę.

Pierwsze użycie

1. Zanurz patyczek bawełniany w wodzie, aby go nasiąknąć.
2. Napełnij zbiornik wodą.
3. Załóż pokrywę urządzenia.
4. Odczekaj około **10 minut** – patyczek musi wchłonąć wodę.
5. Podłącz zasilanie (USB 5V) i włącz urządzenie.

Specyfikacja techniczna – Nawilżacz

Parametr	Wartość
Napięcie zasilania	DC 5V
Prąd roboczy	400 mA
Moc	3 W
Pojemność zbiornika wody	1000 ml
Wydajność rozpylania	50 ml/h
Materiał produktu	ABS + PP

Parametr	Wartość
Wymiary	103 × 103 × 218 mm

Specyfikacja techniczna – Kamera

Parametr	Wartość
Aplikacja (APP – aplikacja mobilna)	HDlivecam
Matryca	5 megapikseli CMOS
Rozdzielczość	4K, 1080P, 720P
Format wideo	AVI
Liczba klatek (FPS – Frames per second / klatki na sekundę)	25 fps
Kąt widzenia	90°
Format kompresji	H.264
Zasilanie	Stałe
Typ karty pamięci	Micro SD
Maksymalna pojemność karty	128 GB

Instrukcje obsługi – Nawilżacz

- **Tryb 1:** światło + mgiełka
- **Tryb 2:** stałe światło kolorowe + mgiełka
- **Tryb 3:** lekka mgiełka (oszczędny tryb)
- **Tryb 4:** kolorowe światło nocne (bez mgiełki)
- **Wyłączenie:** przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy

Instrukcje obsługi – Kamera

Aplikacja mobilna

Międzynarodowa wersja

- **iOS (App Store – sklep aplikacji):** HDlivecam



- **Android (Google Play – sklep aplikacji):** HDlivecam



Środki ostrożności przy instalacji

1. Przed instalacją upewnij się, że zasilanie odpowiada wymaganiom (DC 5V). Niewłaściwe napięcie może uszkodzić urządzenie.
2. Przy pierwszym użyciu sformatuj kartę TF (MicroSD).
3. Jeśli nazwa lub hasło WiFi zawierają znaki chińskie lub symbole specjalne, zmień je na litery i cyfry łacińskie.

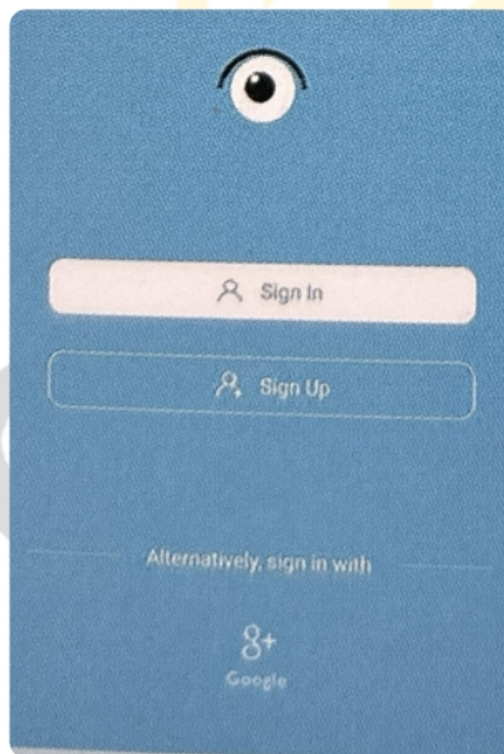
4. Podczas łączenia umieść kamerę, telefon i router blisko siebie, aby uniknąć zakłóceń sygnału.

Przygotowanie połączenia

- Naciśnij przycisk **RESET** przez 5 sekund.
- Po resecie dioda najpierw zacznie migać, a następnie zaświeci się ciągle. To oznacza, że reset zakończył się pomyślnie.

Rejestracja i logowanie

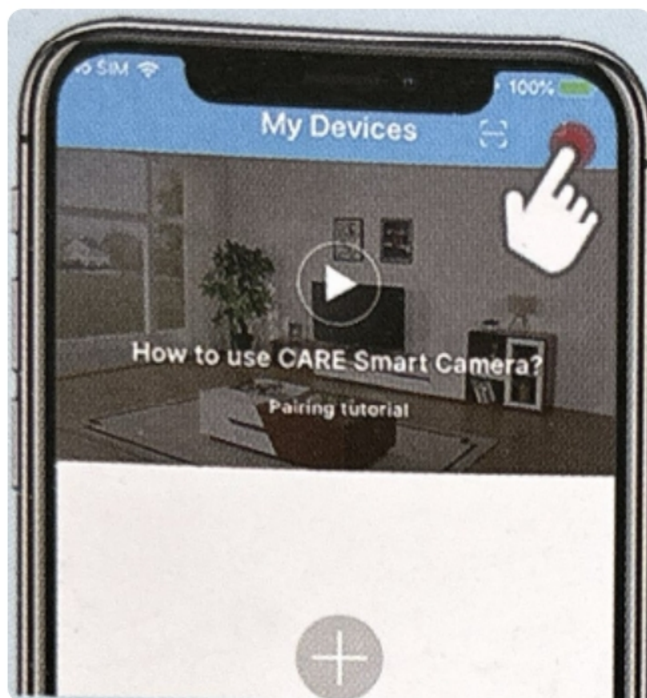
- Utwórz konto w aplikacji **HDlivecam** i zaloguj się.
- Możesz też zalogować się za pomocą konta **Google**.



Metoda połączenia – AP (Access Point / Punkt dostępowy)

1. Kliknij ikonę **+** w aplikacji, aby dodać urządzenie.
2. Upewnij się, że kamera jest zresetowana i kliknij **Next (Dalej)**.
3. Wejdź w ustawienia telefonu → WiFi i wybierz hotspot urządzenia **Care-AP-xxxx**.
4. Wróć do aplikacji i przejdź kolejne kroki konfiguracji.

5. Wprowadź hasło do swojej sieci WiFi i kliknij **Connect (Połącz)**.
6. Po zakończeniu konfiguracji nadaj nazwę swojemu urządzeniu.



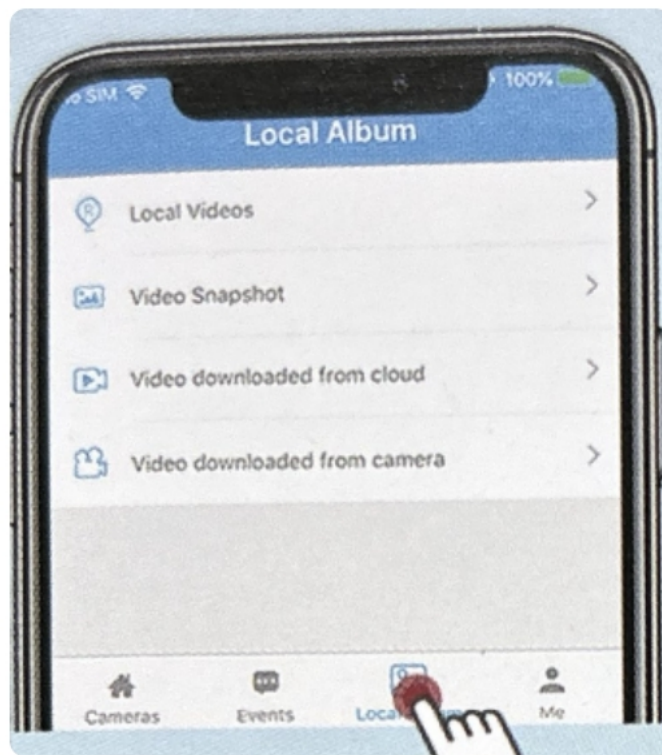
Ustawienia nagrywania alarmu

1. Wejdź w **Settings (Ustawienia)**.
2. Włącz opcję **motion detecting (wykrywanie ruchu)**.
3. Zapisz ustawienia i aktywuj powiadomienia alarmowe.



Przeglądanie nagrań lokalnych

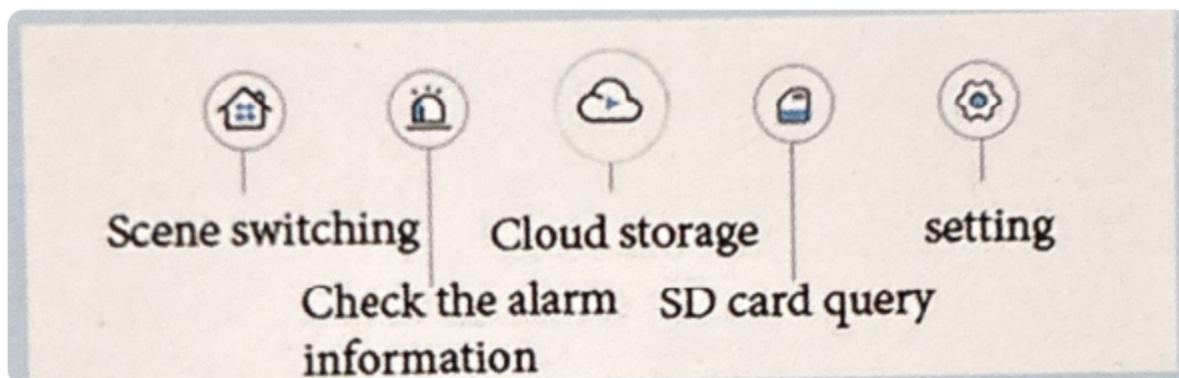
1. Kliknij **Local Album (Album lokalny)** → **Local Videos (Lokalne wideo)**.
2. Wybierz nagranie, usuń je lub udostępnij.
3. Możesz także przeglądać zrzuty ekranu z nagrań.



Przegląd funkcji aplikacji

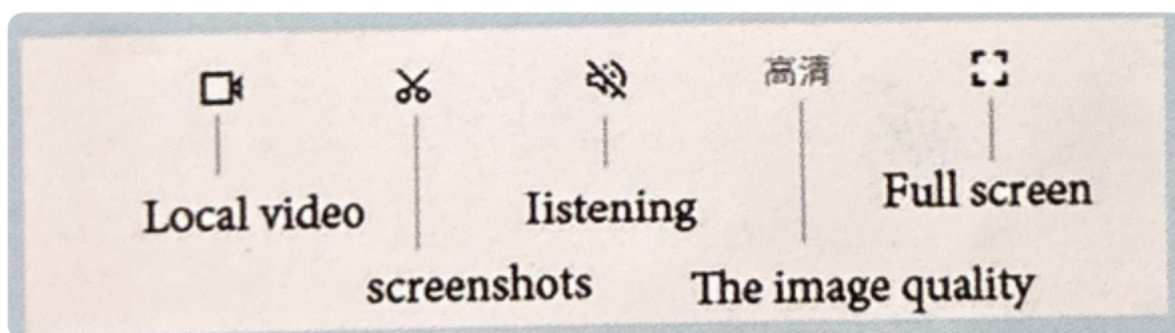
Lista kamer

- Przełączanie scen
- Informacje o alarmach
- Przechowywanie w chmurze (Cloud storage)
- Podgląd karty SD
- Ustawienia



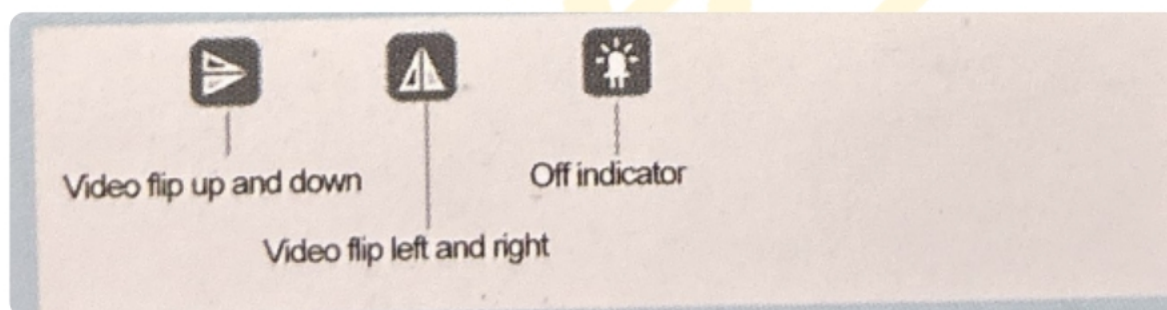
Monitor frame (okno podglądu)

- Lokalny podgląd wideo
- Zrzuty ekranu
- Odstłuch audio
- Zmiana jakości obrazu
- Tryb pełnoekranowy



Dodatkowe funkcje

- Obrót obrazu góra–dół
- Obrót obrazu lewo–prawo
- Wyłączenie wskaźnika świetlnego



Ważne uwagi

1. Umieszczaj urządzenie poza zasięgiem dzieci (zalecana odległość co najmniej 1 m).
2. Regularnie czyść nawilżacz (zbiornik wody i elementy wewnętrzne) – najlepiej co 5–8 dni.
3. Nie rozbieraj urządzenia samodzielnie podczas pracy.
4. Nawilżacz może pełnić funkcję dezynfekcji wody i oczyszczania powietrza.
 - Zalecane proporcje roztworu: **80% wody + 20% środka dezynfekującego.**
5. Zalecana powierzchnia użytkowa: **do 30 m².**
6. W przypadku kamery – przechowuj kartę pamięci w suchym miejscu, nie używaj uszkodzonych kart MicroSD.

7. Zawsze używaj oryginalnego kabla i ładowarki do zasilania urządzenia.

Dziękujemy za wybór naszego produktu!

W razie pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z naszym **Działem Obsługi Klienta**

Spreest