MANUAL

EVOLVEO

MODEL	VERSION / DATE
BabyMonitor N5	**I. / 2. 1. 2025**
BabyMonitor LUX	

CZ

SK

EN

HU

RO

OBSAH / CONTENT / TARTALOM / CUPRINS

Česky 4
Slovensky.....45
English 87
Magyar 128
Română 170

CZ

SK

EN

HU

RO

OBSAH

1. ÚVOD....4
2. NEJAKTUÁLNĚJŠÍ VERZE UŽIVATELSKÉHO MANUÁLU....4
3. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A POKYNY....4
4. OBSAH BALENÍ....6
5. PŘEDSTAVENÍ....6
6. SPECIFIKACE....9
7. PARAMETRY....10
8. TLAČÍTKO RESET/PÁROVÁNÍ NA KAMEŘE....11
9. STAŽENÍ APLIKACE TUYA/SMARTLIFE....12
10. PÁROVÁNÍ S APLIKACÍ....12
11. OBSLUHA APLIKACE LUX/N5....20
12. OVLÁDÁNÍ MONITORU....23
13. FUNKCE MONITORU....25
14. MENU MONITORU....29
15. ÚDRŽBA PRODUKTU....41
16. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS....41

CZ

1. ÚVOD

Děkujeme Vám za nákup našich výrobků. Tato příručka obsahuje informace o chůvičce a pokyny k jejímu používání.

Vynaložili jsme veškeré úsilí, abychom zajistili přesnost a aktuálnost obsahu této příručky. Přesnost veškerého obsahu však nelze zaručit. Pokud se popsané funkce liší od aktuální verze chůvičky, podívejte se na aktuální výrobek. Naše společnost si vyhrazuje právo na změnu obsahu nebo technických specifikací bez předchozího upozornění. Pokud se obsažené položky v přílohách neshodují s položkami v balení výrobku, nahlédněte do balení výrobku.

2. NEJAKTUÁLNĚJŠÍ VERZE UŽIVATELSKÉHO MANUÁLU

Vzhledem k neustále probíhajícím inovacím výrobků značky EVOLVEO a změnám v legislativě najdete vždy nejaktuálnější verzi tohoto uživatelského manuálu na webových stránkách www.evolveo.com, nebo jednoduchým naskenováním níže zobrazeného QR kódu mobilním telefonem:

3. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A POKYNY

- **Umístění kamery**

Kameru umístěte na bezpečné místo mimo dosah dítěte, aby nedošlo k nechtěnému kontaktu nebo zranění.

Pokud kameru upevňujete na postýlku, ujistěte se, že je pevně připevněná a nemůže spadnout.

- **Kabelové napájení**

Kabel vždy veďte mimo dosah dítěte, aby se zabránilo riziku zadušení nebo zamotání.

Používejte kabelové úchyty nebo klipy k zajištění kabelů ke stěně nebo nábytku.

- **Teplota zařízení**

Kameru umístěte na místo, kde není vystavena přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům tepla.

Nepoužívejte zařízení v blízkosti hořlavých materiálů.

- **Elektrická bezpečnost**

Používejte pouze originální napájecí adaptér a kabel dodávaný výrobcem.

Nezapojujte zařízení do poškozené zásuvky nebo do zásuvky bez odpovídajícího jištění.

- **Monitorování**

Zařízení používejte pouze jako pomůcku pro dohled nad dítětem, nikoli jako náhradu za přímý dohled.

Pravidelně kontrolujte stav baterie monitoru a kvalitu připojení.

- **Údržba zařízení**

Pravidelně čistěte kameru a monitor měkkým hadříkem, abyste předešli hromadění prachu.

Zkontrolujte, zda zařízení nejeví známky opotřebení nebo poškození, a případné závady okamžitě řešte s výrobcem.

- **Instalace a používání**

Dodržujte pokyny v návodu k použití od výrobce a postupujte přesně podle uvedených instrukcí.

Před prvním použitím se ujistěte, že je zařízení správně nastaveno a funguje bez závad.

- **Servis a opravy**

Nepokoušejte se zařízení sami opravovat. V případě potřeby kontaktujte autorizovaný servis nebo technickou podporu.

Pokud máte další otázky, obraťte se na naši zákaznickou podporu na emailu **podpora@evolveo.cz**.

4. OBSAH BALENÍ

EVOLVEO BabyMonitor N5:

Kamera
Monitor s LCD displejem
Napájecí daptér 230V/5V 2x
USB Kabel 2x
Adaptér se závitem
Adaptér pro uchycení na zeď
FLEXi držák

EVOLVEO BabyMonitor LUX:

Kamera
Napájecí daptér 230V/5V 1x
USB Kabel 1x
Adaptér se závitem
Adaptér pro uchycení na zeď
FLEXi držák

5. PŘEDSTAVENÍ

EVOLVEO BabyMonitor N5 - Set

Baby Monitor N5 je kompletní sada zahrnující 5" bezdrátový monitor a otočnou kameru s pokročilými funkcemi. Tento produkt je ideální volbou pro dohled nad Vaším dítětem.

Hlavní funkce a vlastnosti:

Bezdrátový monitor: Velký 5" monitor umožňuje přehledné sledování v reálném čase s intuitivním ovládáním.

Otočná kamera: Kamera nabízí plný 360° otočný záběr, což umožňuje pokrýt celý pokoj.

Noční režim: Integrovaná lampička s teplým světlem (Warm Light) poskytuje barevný obraz i v noci, v kombinaci s infračerveným snímáním pro situace se zcela nízkým osvětlením.

LiveView a nastavení: Kamera je propojena s aplikací, která umožňuje živý přenos a detailní nastavení přímo z vašeho chytrého telefonu.

Obousměrná komunikace: Vestavěný mikrofon a reproduktor umožňují obousměrnou komunikaci, takže můžete dítě nejen slyšet, ale i uklidnit svým hlasem.

Ukolébavky: Kamera obsahuje funkci ukolébavek s 7 originálními melodiemi, které lze přehrát na dálku přes aplikaci nebo přímo přes monitor.

Detekce a záznam: Kamera dokáže detekovat pohyb, zvuk nebo pláč dítěte a při těchto událostech automaticky zaznamená video.

Funkce "Soukromí": Režim **soukromí** fyzicky zablokuje objektiv kamery a odpojí zařízení od Wi-Fi, což zajišťuje maximální ochranu soukromí.

Baterie monitoru: Monitor je vybaven dobíjecí baterií s výdrží až X dní. Pro optimalizaci životnosti baterie doporučujeme zařízení vypínat v době nečinnosti.

EVOLVEO BabyMonitor LUX-Kamera

Baby Monitor LUX je samostatná chytrá kamera, kterou lze používat buď samostatně přes aplikaci Tuya nebo jako rozšíření monitorovacího systému Baby Monitor N5.

Hlavní funkce a vlastnosti:

Samostatná kamera: Kamera se snadno propojí s aplikací Tuya, kompatibilní s chytrými telefony na platformách Android i iOS.

Napájení: Kamera vyžaduje stálé připojení k elektrické síti, což zajišťuje nepřetržitý provoz.

Obousměrná komunikace: Díky vestavěnému mikrofonu a reproduktoru můžete s dítětem komunikovat a uklidnit jej na dálku.

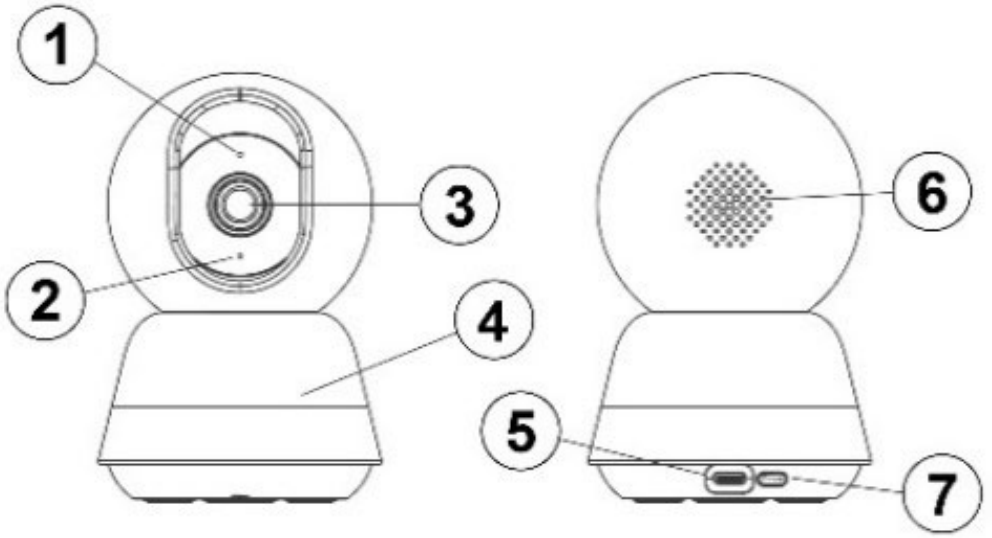
Ukolébavky: Kamera je vybavena funkcí přehrávání 7 originálních ukolébavek, které lze ovládat přes aplikaci Tuya.

Rozšíření systému: Ke stejnému monitoru N5 lze připojit až 4 kamery LUX současně. Všechny kamery lze také propojit s aplikací.

Sdílení přístupu: V aplikaci je možné sdílet kameru s ostatními členy domácnosti pro pohodlné sdílení sledování.

Pokročilé funkce: Stejně jako kamera v sadě N5 nabízí otočné zorné pole, noční vidění, detekci pohybu a další funkce, čímž poskytuje maximální flexibilitu.

S těmito produkty získáte spolehlivý dohled nad dítětem, možnost jej uklidnit díky obousměrné komunikaci a ukolébavkám, a pokročilé funkce pro zajištění bezpečnosti a pohodlí celé rodiny.



1) Světelný senzor 2) Mikrofon 3) Objektiv 4) Světlo	5) USB-C konektor 6) Reproduktor 7) Resetovací tlačítko

6. SPECIFIKACE

STUPEŇ OCHRANY PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:

Třída II - Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Název produktu: **EVOLVEO BabyMonitor N5/ LUX**

- ▶ 2M 1/2.7-palcový CMOS.
- ▶ Full HD rozlišení 1920H x 1080V.
- ▶ HD speciální objektiv, pevné ohnisko 4 mm.
- ▶ Automatické přepínání IR-CUT pro denní a noční sledování.
- ▶ 6 kusů IR světel (940 mm) a 16 kusů teplých bílých LED, podpora nočního osvětlení, IR dosah: 8 – 10 m.
- ▶ Podpora digitálního širokého dynamického rozsahu a funkce 3D redukce šumu.
- ▶ Technologie komprese videa H.265/H.264, vysoká kvalita obrazu, nízký datový tok.
- ▶ Podpora dálkového sledování přes mobilní telefon (iOS, Android).
- ▶ Podpora 2.4G s internetem, 868MHz (se zobrazením na obrazovce).
- ▶ Podpora PTZ rotace.
- ▶ Podpora zvukového alarmu, alarmu teploty a vlhkosti, detekce pohybu, alarmu pláče a připomenutí krmení.
- ▶ Podpora obousměrného hlasového hovoru.
- ▶ Podpora přehrávání ukolébavek přímo na zařízení.
- ▶ 7 ukolébavek.
- ▶ Podpora cloudových služeb.

7. PARAMETRY

Kamera

Obrazový snímač: 1/2,7palcový CMOS
Efektivní pixely: 1920H x 1080V
IR: 6 ks infračervených lamp (940 mm), efektivní dosah 8–10 m;
LAMPA: 16 ks teplých bílých LED pro plnobarevné noční vidění
Den / Noc: Automatický režim (ICR) / Barevný / Černobílý
WDR: Digitální široký dynamický rozsah (DWDR)
Objektiv a FOV: 3,83 mm ± 5 %, F1,6 ± 5 %, úhel záběru 108°

Video a zvuk

Komprese: H.265/H.264
Datový tok: Maximálně 1,5 MB
Snímková frekvence: 20 fps
Dvojitý stream: Podporováno
Vstup/Výstup zvuku: Vestavěný mikrofon (citlivost -36 dB ± 2 dB, SNR ≥ 58 dB) / Reproduktor

Síť

Protokol rozhraní: Soukromý
Bezdrátová síť: IEEE 802.11b/g/n/ax, efektivní dosah 30–40 m (bez překážek); Podpora 900M WIFI v režimu bod-bod + WiFi6
Podporované OS mobilních telefonů: Android, iOS TUYA/SMART LIFE
Zabezpečení: AES128

Obecné

Provozní teplota: −10 °C až 50 °C
Napájení: Type-C 5V/1A
Úložiště: Podpora TF karet až do 256 GB, cloudová služba
Rozměry: Kamera: 78 x 119 mm

Velikost obrazovky: 5 palců (165 x 84 mm)
Rozlišení: 1080*720P
Baterie: 2700 mAh
Podpora reproduktoru
Citlivost mikrofonu: -36 dB ± 2 dB
Odstup signálu od šumu (SNR): ≥ 58 dB
Napájecí rozhraní: Type-C 5V/1A
Tlačítka: Reset, vypnutí/návrat, šipky nahoru/dolů a doleva/doprava, OK, interkom, menu, přepínač kamery, hudba, přepínač CAM
WiFi: Podpora režimu bod-bod 868 MHz; Automatické párování; Podpora pro 1 základní stanici a 4 kamery
Pracovní teplota: -10 °C až 50 °C
Skladovací teplota: -20 °C až 60 °C
Pracovní vlhkost: Méně než 95 % (bez kondenzace)

8. TLAČÍTKO RESET/PÁROVÁNÍ NA KAMEŘE

Tlačítko pro resetování zařízení, párování monitoru a konfiguraci WiFi.
Krátké stisknutí jednou: Aktivace režimu párování s Monitorem
Dlouhé stisknutí (1–9 s): Párování kamery s aplikací (WiFi 2,4GHz

Dlouhé stisknutí na 10 s: Reset nastavení kamery

UPOZORNĚNÍ: POKUD BYLA KAMERA JIŽ SPÁROVÁNA S APLIKACÍ V MINULOSTI, JE NUTNÉ PŘED DALŠÍM PÁROVÁNÍM PROVÉST RESET KAMERY. PŘIPOJTE NAPÁJENÍ DO USB-C PORTU, POČKEJTE, NEŽ SE KAMERA ZAPNE (cca 30 s), A POTÉ PODRŽTE TLAČÍTKO RESET NA ZADNÍ STRANĚ KAMERY ALESPOŇ 10 S.

9. STAŽENÍ APLIKACE TUYA/SMARTLIFE

Stáhněte si aplikaci: Naskenujte níže uvedený QR kód pro aplikaci Smart Life / TUYA nebo ji stáhněte pomocí vyhledávání aplikací ve Vašem aplikačním obchodě.

Zaregistrujte se a přihlaste: Otevřete aplikaci Smart Life nebo TUYA a podle pokynů se zaregistrujte a přihlaste se do svého účtu.

10. PÁROVÁNÍ S APLIKACÍ

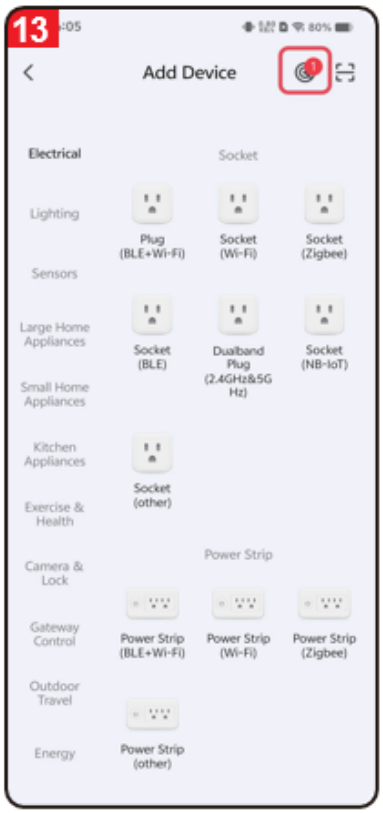
UPOZORNĚNÍ: Doporučujeme zařízení spárovat s aplikací přes WiFi vždy, i když nebudete využívat její funkce. Pokud není set N5 spárován, kamera se každých 5 minut automaticky kalibruje (otočí se doprava a doleva).

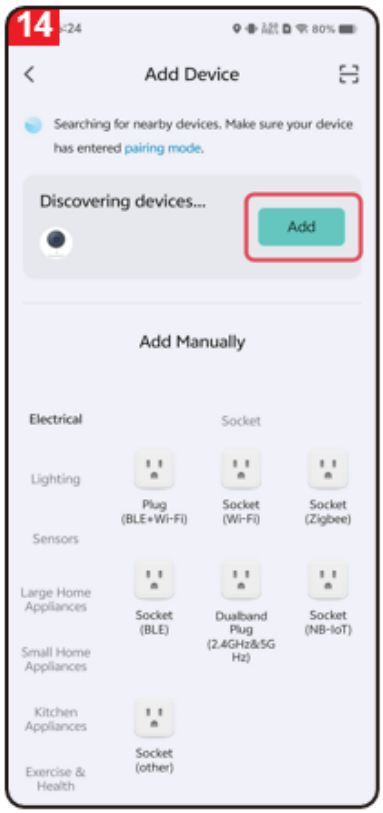
UPOZORNĚNÍ: Kamera podporuje pouze 2,4GHz wifi sítě.

UPOZORNĚNÍ: Pokud byla kamera již v minulosti spárována s aplikací, je nutné před dalším párováním provést reset kamery → zapojíte napájení do usb-c portu, počkáte, než se kamera zapne (cca 30 s), a poté podržíte tlačítko reset na zadní straně kamery alespoň 10 s.

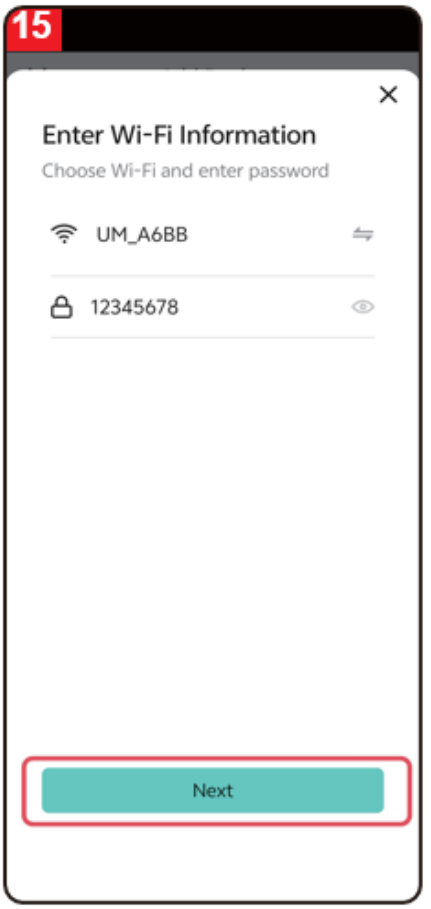
Párování pomocí Bluetooth

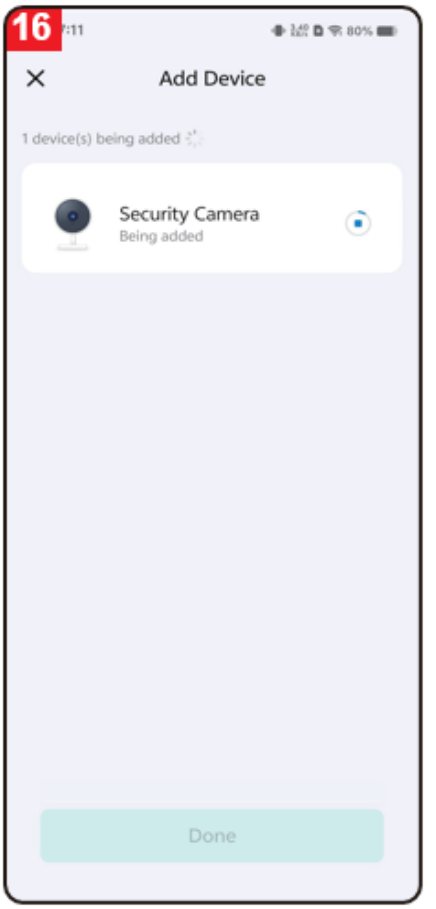
- Zapněte **"Bluetooth"** (obrázek 12).
- Klikněte na ikonu v pravém horním rohu (obrázek 13).
- Vyberte možnost **"Přidat"** (obrázek 14).



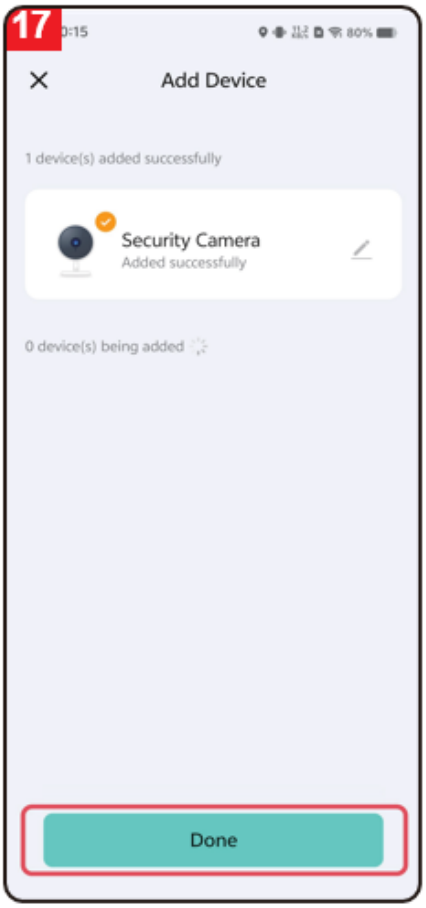


- Připojte se k WiFi a klikněte na tlačítko **"Další"**(obrázek15).
- Stránka se přesměruje na stránku **"Přidat zařízení"** (obrázek 16).





- Po úspěšném přidání klikněte na tlačítko **"Hotovo"** (obrázek 17).
- Stránka se poté přesměruje na rozhraní pro sledování videa (obrázek 18).



Párování pomocí QR kódu

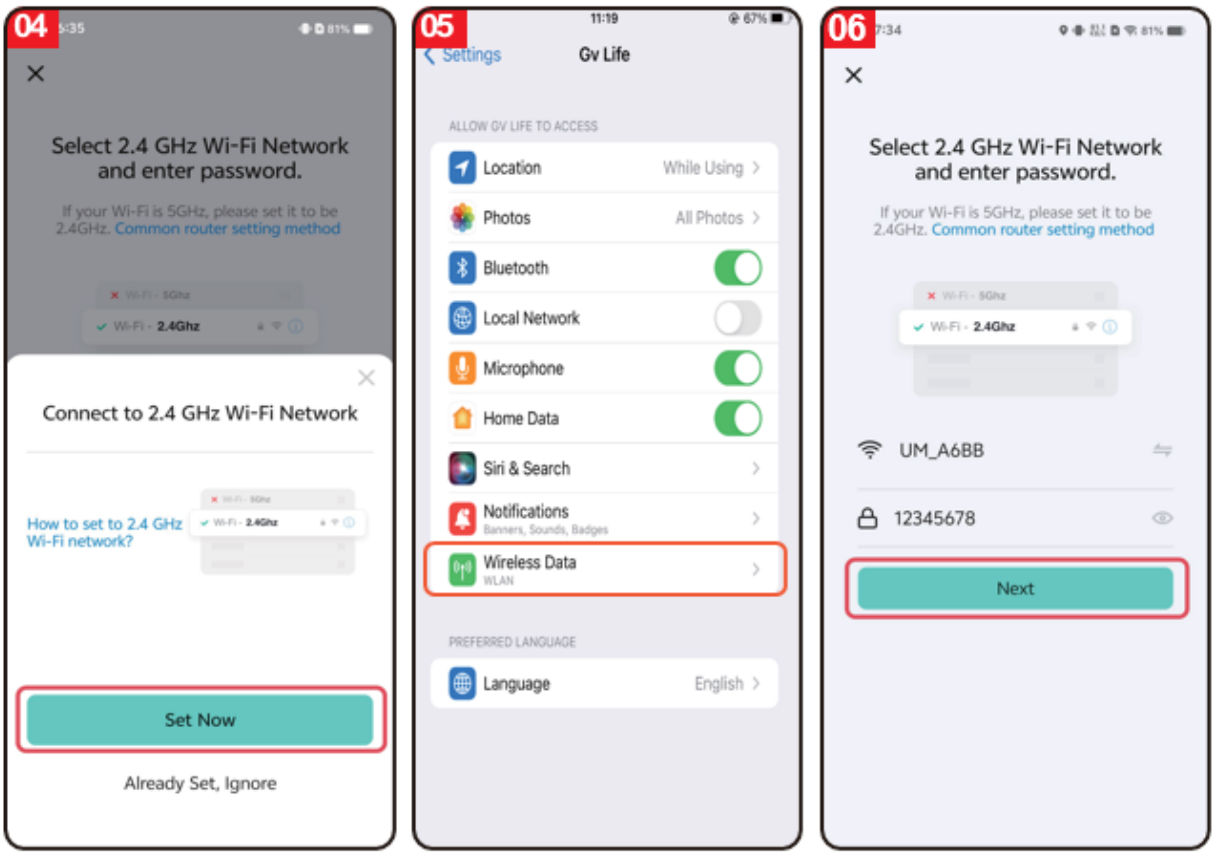
Ujistěte se, že je k dispozici Wi-Fi a připojení k internetu. Zapojte napájecí kabel a zapněte zařízení.

Otevřete aplikaci Smart Life a na domovské stránce klikněte na **"Add Device"** (obrázek 01).

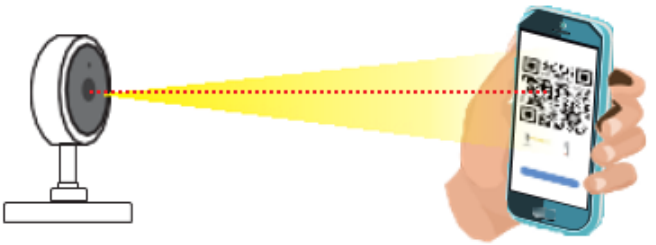
Vyberte **"Camera&Lock",** klikněte na **"Indoor PTZ camera (Wi-Fi)"** (obrázek 02) pro přidání kamery a poté klikněte na **"Next"** (obrázek 03).

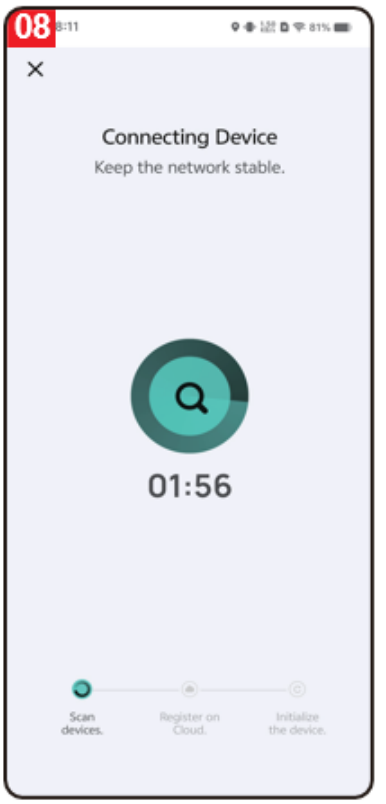
Pozor: Podporována je pouze síť Wi-Fi 2.4G.

- Pokud telefon není připojen k síti Wi-Fi, klikněte na tlačítko **"Nastavit nyní"** (obrázek 04), čímž získáte přístup k nastavení oprávnění Wi-Fi a povolíte možnost **"Bezdrátová data"**. (obrázek 05)
- Pokud je telefon připojen k síti Wi-Fi (obrázek 06), klikněte na možnost **"Další".**

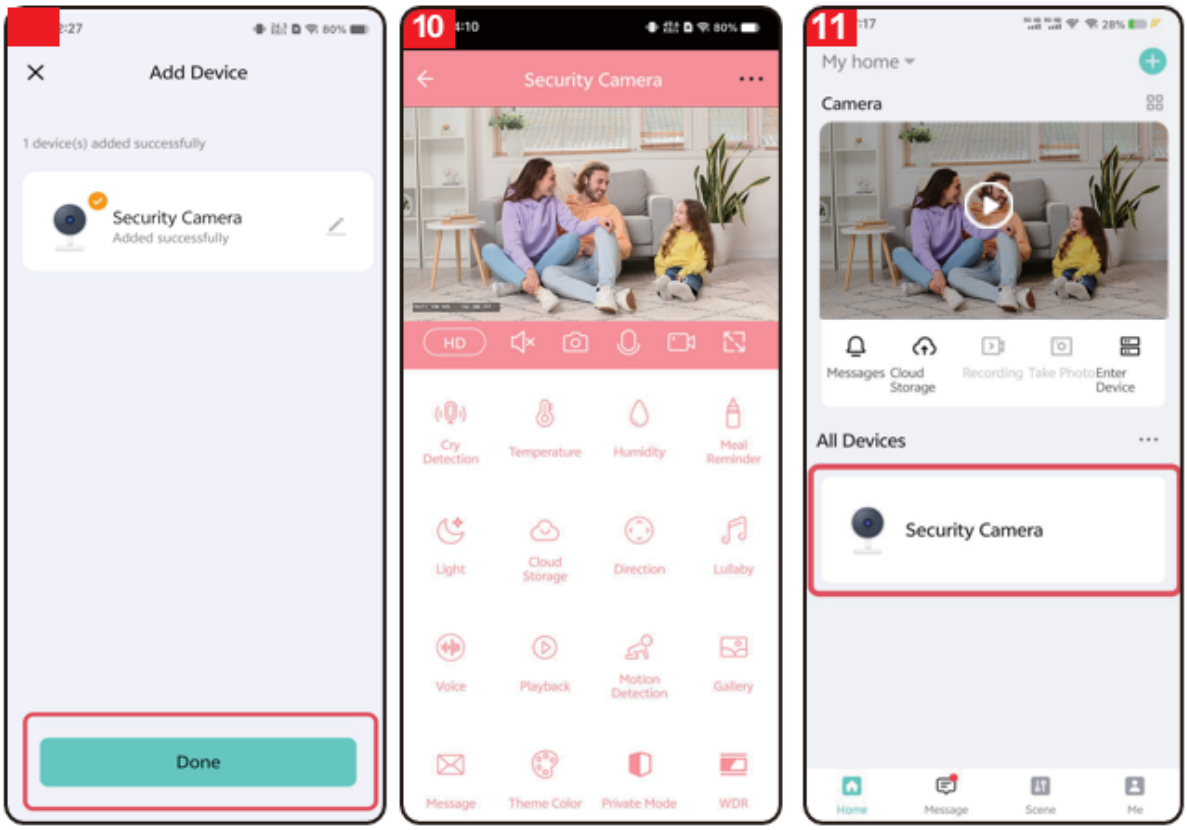


- Na obrazovce se zobrazí kód QR, který namíříte na objektiv kamery (kameru držte od telefonu vzdálenou asi 20 - 30 cm).
- Po pípnutí kamery klikněte na tlačítko **"I Heard a Prompt"** (obrázek 07).
- Zařízení se připojuje k telefonu (obrázek 08). Stiskněte a podržte tlačítko reset na kameře po dobu 1 - 9 sekund, zahájí se připojení k telefonu.





- Dokončete připojení (obrázek 09) a stiskněte tlačítko **"Hotovo".**
- Rozhraní se poté přepne do rozhraní náhledu zařízení (obrázek 10).
- Po zavření rozhraní náhledu zařízení se rozhraní vrátí na domovskou stránku aplikace. V tomto okamžiku se připojené zařízení zobrazí na domovské stránce aplikace (obrázek 11).
- Kliknutím na ikonu připojeného zařízení můžete zobrazit záznam z monitorování.



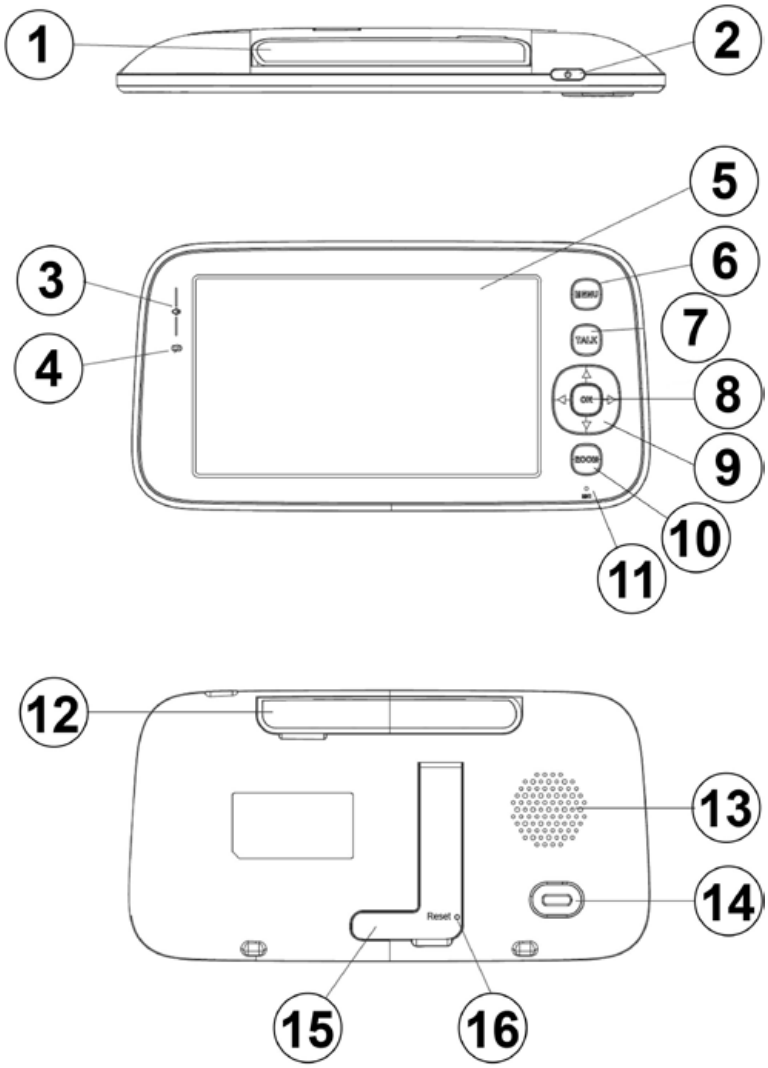
11. OBSLUHA APLIKACE LUX/N5

	Detekce Pláče: Kamera odešle notifikaci na mobilní telefon, když zaznamená pláč dítěte. Funkce není provázaná s monitorem, vždy je nutné vypnout a zapnout v aplikaci. Nastavení není v moniotru viditelné.
	Teplota: V nastavení teploty mohou uživatelé přepínat jednotku teploty mezi stupni Celsia a Fahrenheita. Uživatelé mohou také nastavit alarmy nízké a vysoké teploty. Pokud je po aktivaci teplotního alarmu okolní teplota nižší nebo vyšší než nastavená prahová hodnota, kamera odešle do aplikace oznámení.
	Vlhkost: V nastavení vlhkosti mohou uživatelé nastavit alarm pro vysokou a nízkou vlhkost. Když se aktivuje alarm vlhkosti a okolní vlhkost je nižší nebo vyšší než nastavený práh vlhkosti, kamera odešle do aplikace oznámení.
	Připomenutí krmení: Uživatelé si mohou nastavit časy krmení, a když nastane čas nakrmit dítě, aplikace pošle notifikaci, která uživatelům připomene krmení.
	Světlo: Uživatelé mohou světlo kamery zapínat a vypínat ručně, nebo si mohou nastavit plán automatického zapnutí světla.
	Cloudové úložiště: Po aktivaci cloudového úložiště mají uživatelé přístup k přehrávání videa i bez karty SD v zařízení.
	Řízení směru: Uživatelé mohou ovládat směr PTZ (Pan-Tilt-Zoom) a přibližovat nebo oddalovat video.

	Ukolébavka: Zařízení obsahuje sedm ukolébavek. Nastavení ukolébavek umožňuje uživateli upravit hlasitost, zvolit pořadí přehrávání, přepínat nebo pozastavit ukolébavky.
	Uklidňující zvuk: Po kliknutí můžete nahrát zvuk, který se spustí při detekci pláče (musí být aktivní funkce detekce pláče). Tento zvuk slouží k uklidnění dítěte, pokud začne plakat. Po stisknutí máte 10 sekund na nahrání zvuku – snímá jej mikrofon kamery, buďte prosím maximálně 20 cm od mikrofonu kamery pro správný záznam.
	Přehrávání: Uživatelé si mohou prohlížet zaznamenaná videa (do zařízení musí být vložena SD karta)
	Detekce pohybu: Když zařízení detekuje pohyb, do aplikace přijde oznámení.
	Fotoalbum: Uživatelé si mohou prohlížet snímky a videa pořízená kamerou.
	Zprávy: Historie jednotlivých notifikací s pořízenými fotografiemi.
	Nastavení barev motivu: Růžové nebo modré pozadí aplikace.
	Privátní režim: Kamera schová objektiv a zastaví veškerý záznam.
	WDR (široký dynamický rozsah): Upravte obraz tak, aby byl světlejší nebo tmavší.
	Režim nočního vidění: Můžete si vybrat ze tří režimů nočního vidění: inteligentní režim, režim infračerveného nočního vidění a režim barevného nočního vidění.

	UPOZORNĚNÍ: Barevný noční režim vždy rozsvítí lampičku na kamerce – může rušit dítě při spánku!
	Sledování pohybu: Když je tato funkce povolena, Kamera bude sledovat detekované pohybující se objekty.
	Detekce zvuku: Po zapnutí této funkce zařízení při detekci zvuku odešle uživatelům prostřednictvím aplikace upozornění. Funkce není provázáná s monitorem vždy je nutné vypnout a zapnout v aplikaci. Nastavení není v moniotru viditelné.
	Detekce pohybu: Po zapnutí této funkce zařízení při detekci pohybu odešle uživatelům prostřednictvím aplikace upozornění.
	Siréna: Uživatelé mohou ručně zapnout funkci budíku na displeji.

12. OVLÁDÁNÍ MONITORU



1) Anténa
2) Tlačítko POWER
3) Úroveň hluku
4) Indikace nabíjení
5) 5“ LCD displej
6) Tlačítko menu / ukončení
7) Tlačítko intekom pro komunikaci s kamerou
8) Tlačítko ok
9) Tlačítka se šipkami
10) Tlačítko zoomu / přepnutí obrazu
11) Mikrofon
12) Anténa
13) Reproduktor
14) USB-C pro nabíjení
15) Držák
16) Resetovací tlačítko

Tlačítko POWER
Dlouhým stisknutím tlačítka power zapnete / vypnete monitor.
V pohotovostním stavu: Krátkým stisknutím vypnete / zapnete displej.

Tlačítko Menu
Rozhraní náhledu - krátké stisknutí: Zobrazí se nabídka nastavení systému. Ostatní rozhraní - krátký stisk: Návrat do předchozí nabídky.

Tlačítko Interkom
Režim jednosměrného interkomu: Dlouhým stisknutím tohoto tlačítka aktivujete funkci volání, jeho uvolněním ji vypnete.
Režim obousměrného interkomu: Krátkým stisknutím tohoto tlačítka aktivujete funkci volání, dalším krátkým stisknutím ji vypnete.

Tlačítko Ok
Rozhraní nabídky: Vstupte do podnabídky nebo do konfigurace nastavení.
Rozhraní náhledu: Nastavení hlasitosti a jasu.

Šipky (nahoru, dolů, doleva a doprava)
Rozhraní náhledu: Krátkým stisknutím tlačítka OK nastavte hlasitost a pomocí šipek doleva a doprava upravte hlasitost. Pomocí tlačítek nahoru a dolů upravte jas.
Nastavení PTZ: Nastavení směru kamery při náhledu monitorovacích videí.
Pohyb v menu: Upravte možnosti nabídky.

Přepínací tlačítko Zoom

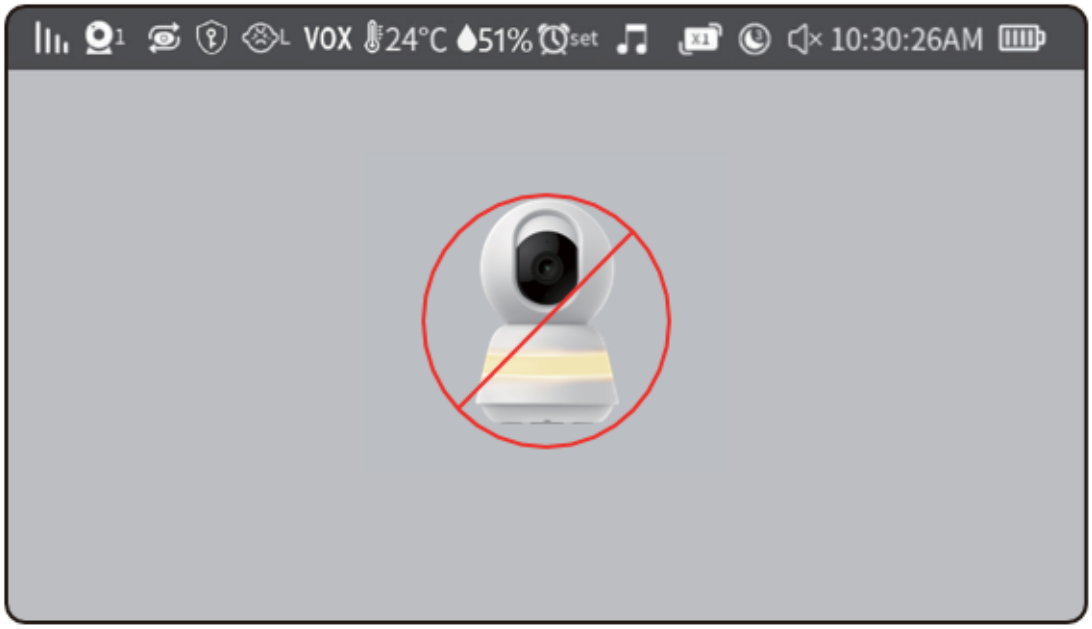
Po připojení ke kameře krátce stiskněte: Přepnutí úrovní zoomu.

Při připojení k více kamerám – dlouhé stisknutí: Přepínání mezi jednotlivými kamerami. Při přepnutí budou všechny kamery přepnuty do režimu náhledu na rozdělené obrazovce.

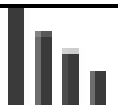
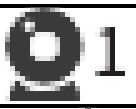
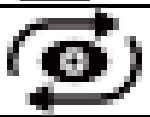
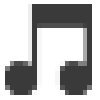
Opětovným dlouhým stisknutím tlačítka se vrátíte do režimu zobrazení jedné kamery (filmového zobrazení).

13. FUNKCE MONITORU

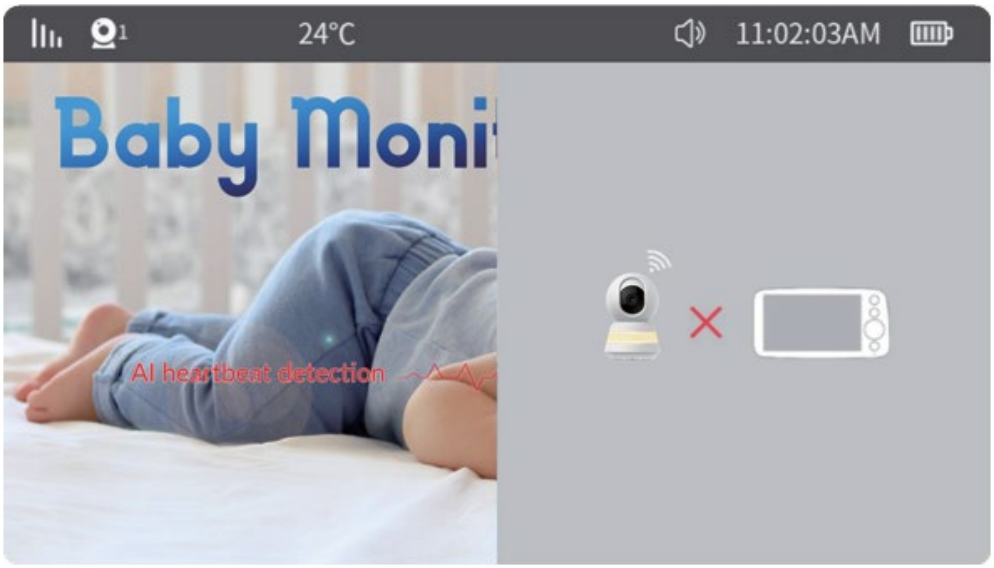
1) Tento výrobek je napájen vestavěnou baterií nebo stejnosměrným adaptérem 5V/1A skrze USB-C port. Vestavěná baterie se po připojení k adaptéru stejnosměrného proudu automaticky nabíjí.
2) Pokud baterie funguje normálně, stisknutím a podržením tlačítka POWER na 2 sekundy zapnete nebo vypnete displej.
3) Toto zařízení podporuje sledování obrazu kamery a sledování více kamer na rozdělené obrazovce.



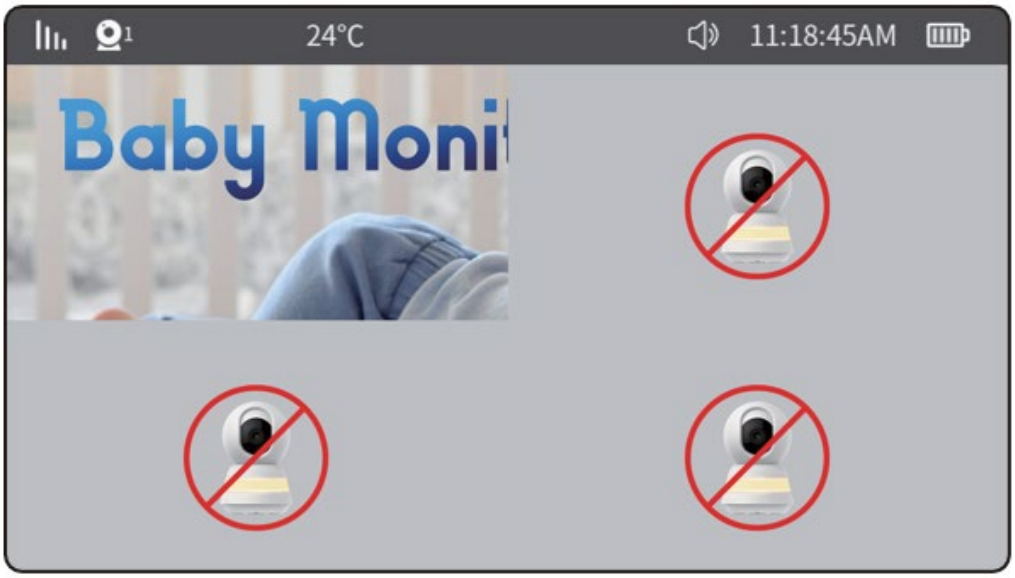
4) V režimu jedné kamery se na nespárovaném monitoru zobrazí následující ikony:

	Ikona síly signálu: Zobrazuje aktuální sílu. signálu.
	ID kamery: Zobrazí ID připojené kamery.
	Střídaní obrazu z jednotlivých kamer .
	Privátní režim je zapnutý.
	Detekce pláče je zapnutá.
VOX	Funkce VOX je zapnutá.
24°C	Ikona teploty: Zobrazuje okolní teplotu kamery.
set	Ikona upozornění na krmení: V menu lze nastavit čas připomenutí krmení.
	Ikona vlhkosti: Zobrazuje okolní vlhkost kamery.
	Ukolébavky: Zobrazuje, zda jsou ukolébavky zapnuté nebo vypnuté.
X1	Stav příblížení obrazu – mění se pomocí tlačítka zoom.
	Ikona spořiče obrazovky: Zobrazí nastavenou dobu vypnutí obrazovky.
	Ikona stavu zvuku.
10:30:26AM	Datum a čas
	Ikona stavu baterie: Zobrazuje úroveň nabití baterie nebo stav nabíjení.

5) Režim dvou obrazovek: Je povolen pouze v případě, že jsou spárovány dvě kamery. Dlouze stiskněte tlačítko ZOOM, (P16) na obrazovce se zobrazí následující obrázek:



6) Režim čtyřnásobného rozdělení obrazovky: Je povolen pouze v případě, že jsou spárovány tři nebo čtyři kamery. V tuto chvíli dlouhým postupným stisknutím tlačítka přepínání kamer přejděte do režimu čtyřnásobného rozdělení obrazovky. Stavový řádek a zobrazení obrazovky jsou následující:

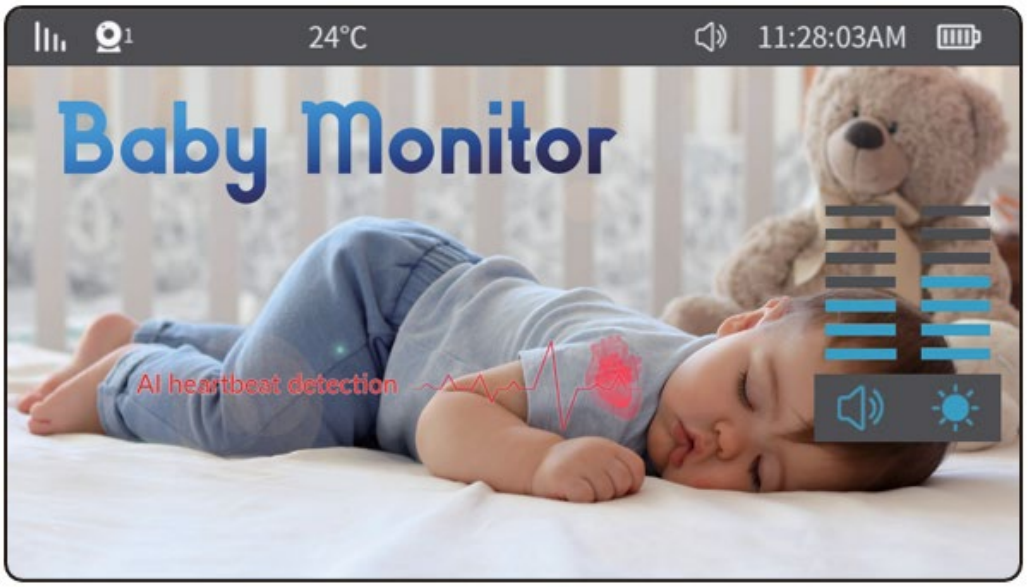


Kamera není spárována nebo připojena

Kamera je odpojena

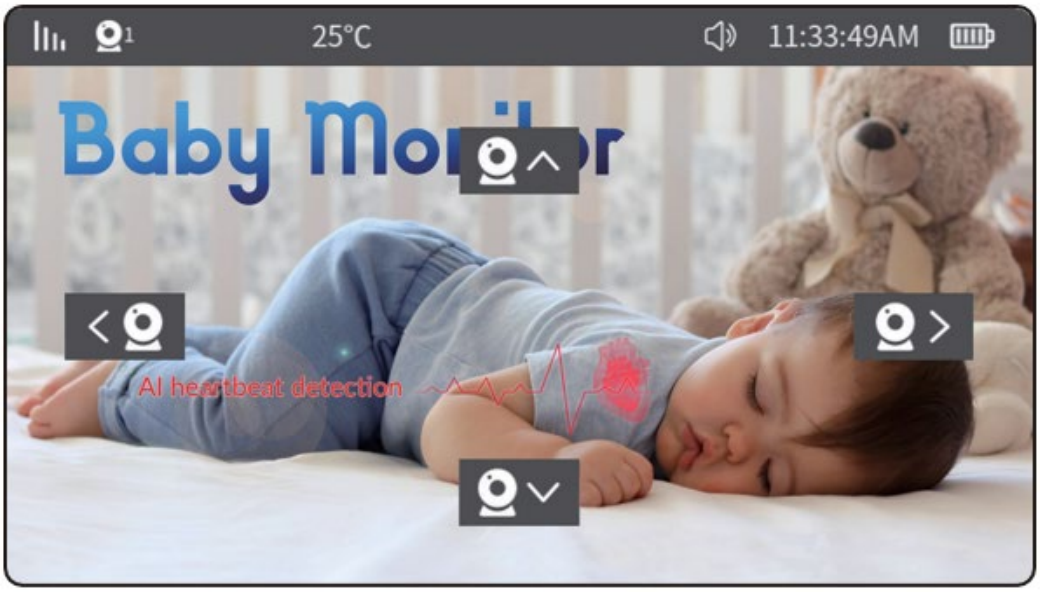
7) Nabídka hlasitosti a jasu je zobrazena níže:

V rozhraní náhledu aktivujte nabídku hlasitosti a jasu stisknutím tlačítka **"OK":**
Změna hlasitosti: Pomocí klávesy se šipkou doprava zvýšíte hlasitost. Pomocí klávesy se šipkou vlevo snížíte hlasitost.
Změna jasu displeje: Pomocí šipky nahoru zvýšíte jas. Pomocí klávesy se šipkou dolů snížíte jas.



8) Ovládání PTZ funkce (otáčení kamery)

V rozhraní náhledu aktivujte stisknutím libovolné klávesy se šipkou. Menu ovládání PTZ (Pan-Tilt-Zoom). Dlouhým stisknutím nebo krátkým stisknutím tlačítka se šipkou upravte úhel kamery podle potřeby.



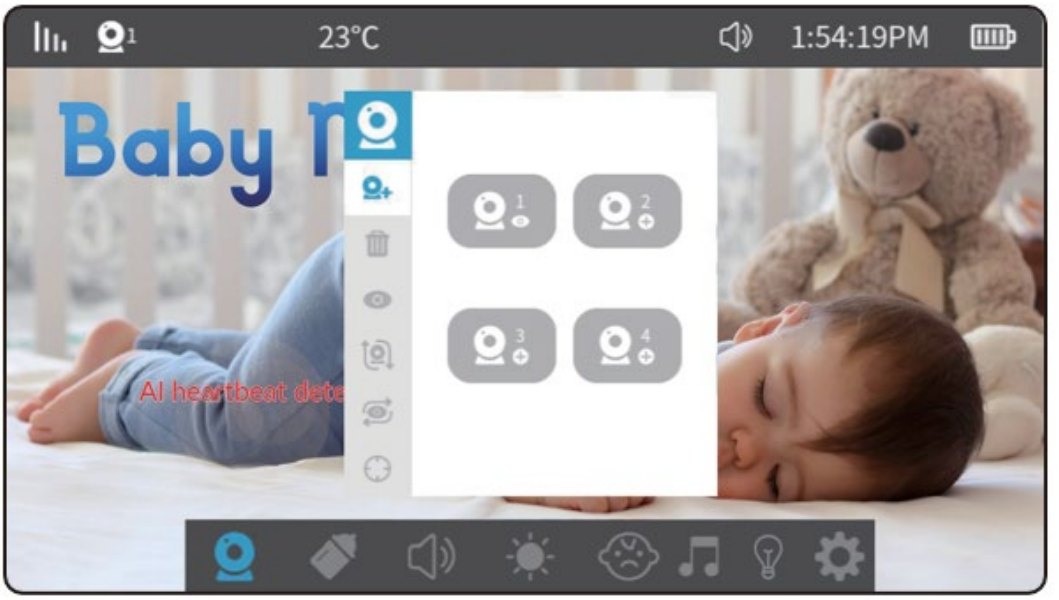
14. MENU MONITORU

Stisknutím tlačítka **“menu”** přejdete do systémové nabídky, jak je znázorněno na obrázku níže:

Nabídka obsahuje následujících 8 položek:

Kamera	Připomenutí krmení
Zvuk	Jas obrazovky
Alarm VOX	Přehrávání ukolébavek
Lampička	Ostatní nastavení

1) Kamera



Výběrem nastavení kamer získáte přístup k následujícím položkám menu:

Spárování kamer. Lze spárovat až 4 kamery. Po úspěšném spárování se kamery automaticky uloží a při dalším zapnutí moniotru již není třeba párování provádět. Chcete-li kameru znovu spárovat, nejdříve vymažte stávající párování a poté pokračujte v párování.

Postup:

(Přejděte do: **Menu** → **Kamery** → **Spárování kamer** pak vyberte Kameru 1 až Kameru 4, dle potřeby → Stiskněte **“OK”.** V tomto okamžiku displej automaticky vyhledá Kamery, které jsou v párovacím režimu (krátké stisknutí tlačítka reset na kameře). Krátkým stisknutím tlačítka MENU během párování okamžitě ukončíte režim párování.

Po dokončení párování se na displeji objeví obraz z kamery.

Poznámka: Pokud se u ikony kamery zobrazí symbol " " nebo " ", je kamera úspěšně spárována. Pokud je kamera smazána, vrátí se symbol na " ".

Smazání kamery:

Vyberte kameru označenou " " nebo " " v pravém dolním rohu a stiskněte tlačítko **“OK”** pro odstranění kamery. Po odstranění se ikona v pravém dolním rohu změní na " ", a pokud ji chcete znovu připojit, postupujte podle postupu párování kamer.

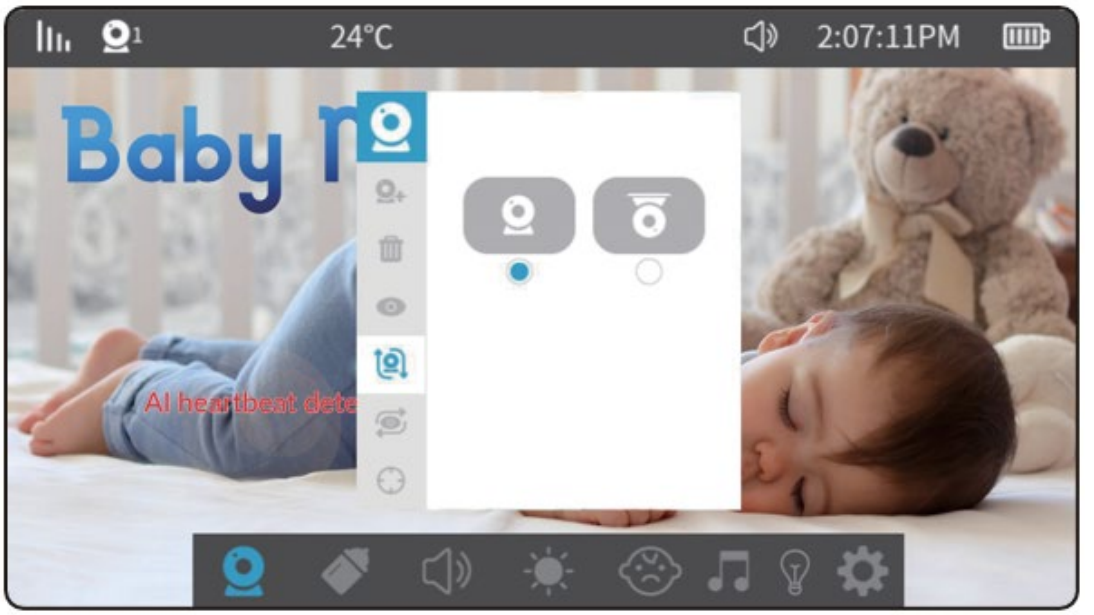
Zobrazení obrazu ze specifické kamery:

Chcete-li zobrazit zadaný kanál kamery, vyberte kameru pomocí šipek a stiskněte OK.

Otočení obrazu kamery:

Umožňuje zapnout a vypnout sledování pohybu

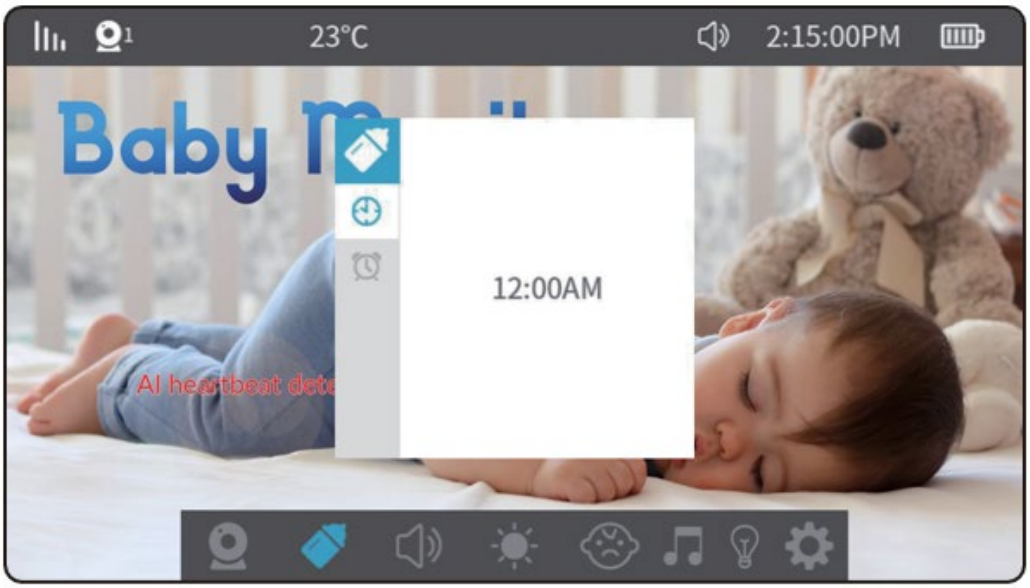
Umožňuje zapnout / vypnout detekci pohybu



2) Připomenutí krmení:

K dispozici je 5 možností: přizpůsobit čas, 2 hodiny, 3 hodiny, 4 hodiny a vypnuto. Po nastavení, pokud zůstane monitor zapnutý, se v naplánovaný čas zobrazí vyskakovací okno a zazní zvuk alarmu. **Poznámka**: Po vypnutí monitoru se nastavení alarmu resetují.

23°C
2:15:13PM
2h
3h
4h
×


23°C
2:15:00PM
12:00AM

2) Nastavení hlasitosti:

Výběrem nastavení hlasitosti přejdete do následující nabídky. V tuto chvíli, stisknutím tlačítek se šipkami（ nahoru a dolů） upravte úroveň hlasitosti.

3) Jas obrazovky:

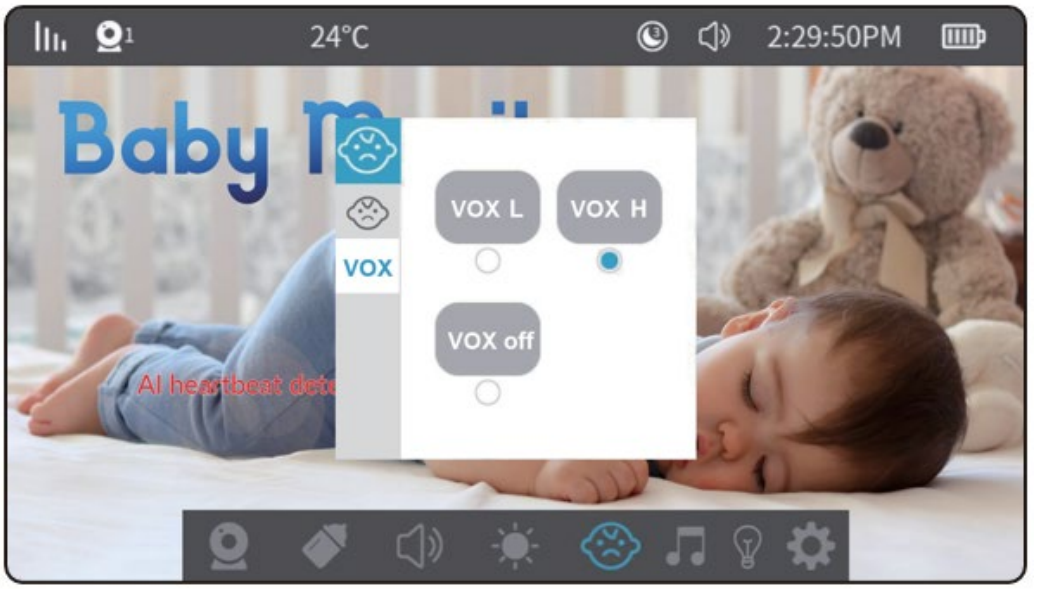
Výběrem nastavení jasu obrazovky se dostanete do následující nabídky. Stiskem klávesy se šipkami (nahoru a dolů) nastavíte jas obrazovky.

4) Detekce pláče:

Detekce pláče nabízí tři úrovně citlivosti: vysokou, střední a nízkou. Pokud po zapnutí této funkce Kamera detekuje okolní hluk přesahující nastavenou prahovou hodnotu po dobu delší než 2 sekundy, na displeji se zobrazí ikona a zazní alarm. Mezi jednotlivými detekcemi po spuštění alarmu je interval 60 sekund.

5) Funkce VOX (detekce hluku):

Funkce VOX umožňuje nastavit dvě úrovně citlivosti – nízkou a vysokou. Když je funkce VOX zapnutá a v okolí je ticho, obrazovka se po 30 sekundách vypne (pokud je zároveň zapnutá i funkce úspory obrazovky). Obrazovka se znovu zapne, pokud okolní hluk překročí 90 dB při nízké citlivosti nebo 80 dB při vysoké citlivosti.



6) Ukolébavky:

Výběrem ikony hudby v nabídce přejdete do rozhraní přehrávání ukolébavek.

1) 7 předinstalovaných ukolébavek v Kameře.
2) Stisknutím šipek（nahoru a dolů） vyberete ukolébavku.
3) Stisknutím tlačítka dolů na spodní liště můžete ovládat spodní nabídku. Zvolte " ⏮ ⏭ " a stiskněte tlačítko pro přehrání předchozí nebo následující skladby. Výběrem položky " ▶ " spustíte přehrávání hudby a opětovným výběrem přehrávání pozastavte.
4) Výběrem ikony hlasitosti "🔊" upravte hlasitost kamery
5) Vyberte " 🔁1 " pro přehrávání jedné smyčky. Stisknutím tlačítka OK přepnete na "🔁" přehrávání ve smyčce, "🔀" Náhodné přehrávání.

⚠UPOZORNĚNÍ: Během přehrávání ukolébavek, je nefunkční detekce zvuku a detekce pláče. Zároveň se na monitoru bude částečně přehrávat zvuk ukolébavek. Ukolébavky je dobré pustit po dobu usínání dítěte a poté

je vypnout, abyste měli k dispozici detekci pláče a funkci VOX.

7) Další nastavení:

1) Nastavení jednotek teploty:

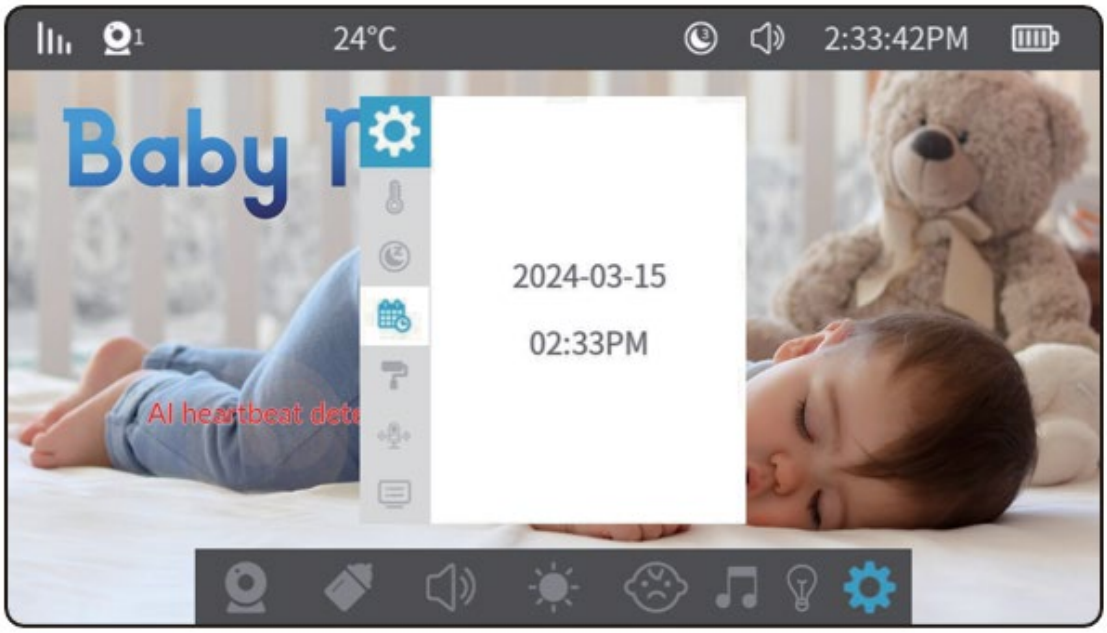
Nastavení jednotek teploty: Můžete si zvolit stupně Fahrenheita nebo Celsia.

10 ℃ 30 ℃ Alarm nízké a vysoké teploty: Když okolní teplota kamery klesne pod nastavené prahové hodnoty nebo je překročí, kamera spustí alarm s intervalem 5 minut.

2) Nastavení spořiče obrazovky:

Nastavení času spořiče obrazovky: Délku spořiče displeje lze nastavit na 1 minutu, 3 minuty, 5 minut nebo vypnout.

3) Datum a čas nastavení:



Nastavení hodin: Zde můžete nastavit aktuální datum a čas. Formát data je rok – měsíc - den a čas je ve 24 hodinovém formátu. Pomocí kláves se šipkami doleva a doprava vyberte časovou jednotku. Hodnotu nastavte pomocí šipek nahoru a dolů. Poté stiskněte tlačítko **„OK“** pro uložení nastavení.

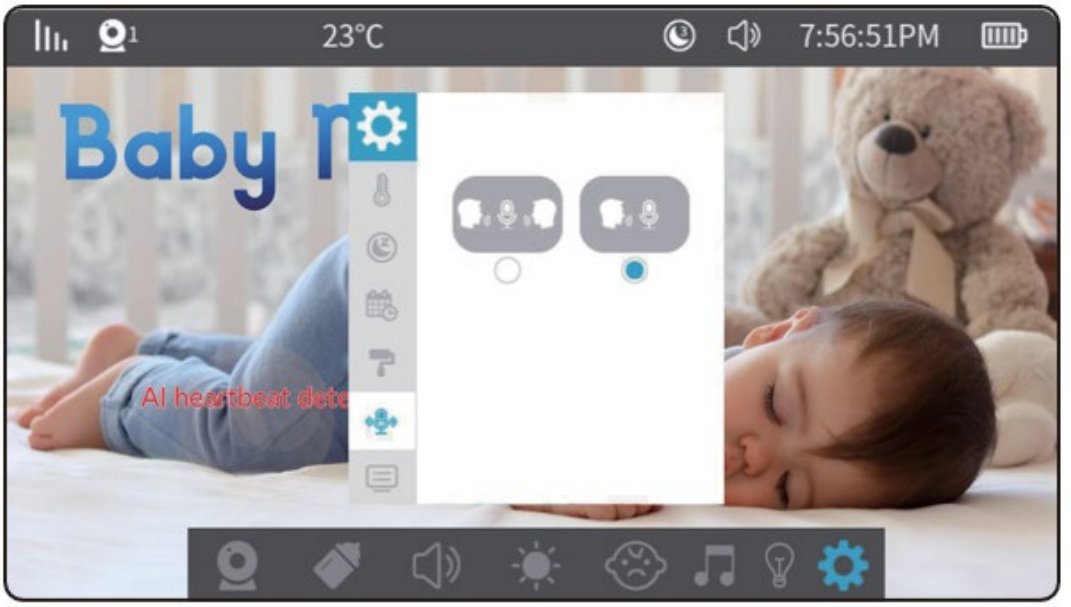
4) Barva motivu nastavení:

Přejděte do **menu** → **nastavení** → **nastavení pozadí**. Pomocí klávesy se šipkami vyberte možnost a stiskněte tlačítko **"OK"** pro dokončení.

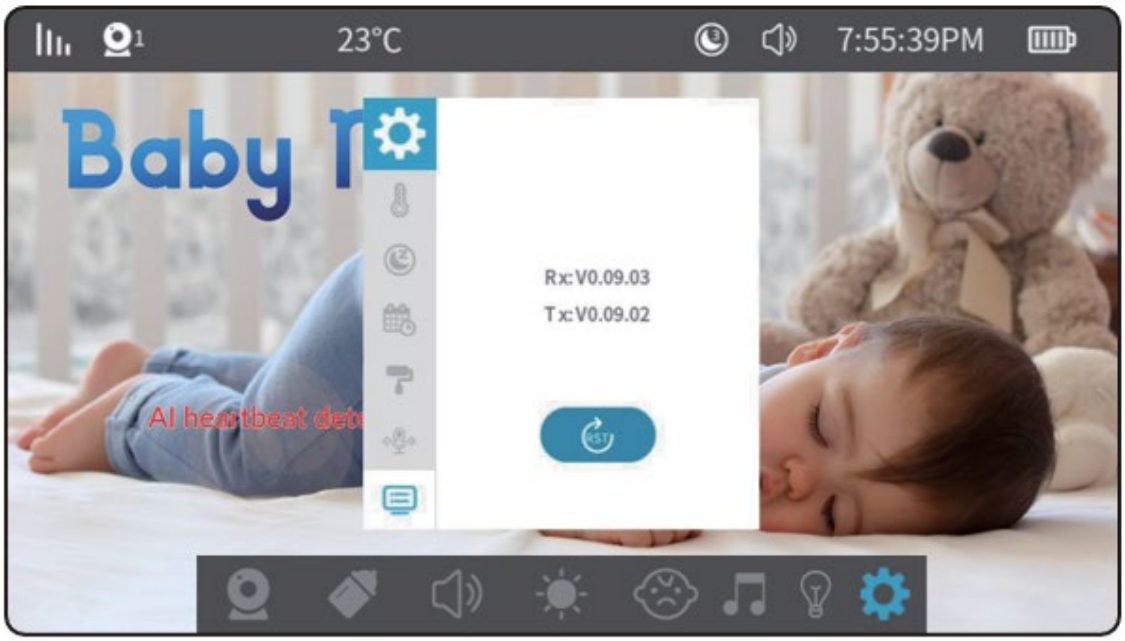
5) Nastavení režimu interkomu :

Jednosměrný interkom: Podržením tlačítka interkomu může osoba na straně kamery slyšet hlas ze strany displeje. Osoba na straně displeje nemůže v režimu interkomu slyšet zvuk ze strany kamery.

Dvousměrný interkom: Krátkým stisknutím tlačítka itercom, zapnete režim interkomu. V této chvíli se osoba na straně kamery a osoba na straně displeje mohou navzájem slyšet. Stisknutím tlačítka opět ukončíte režim.



6) informace o verzi a obnovení továrního nastavení:



15. ÚDRŽBA PRODUKTU

1. Údržba a čištění objektivu: Abyste zajistili čistotu obrazu, nedotýkejte se objektivu rukama ani jinými špinavými předměty. Jemně očistěte nečistoty pomocí čisté utěrky.
2. Čištění povrchu výrobku: Pravidelně otírejte zařízení a LCD displej čistou měkkou utěrkou na displeje.
3. Zařízení neotevírejte ani se nepokoušejte opravovat sami.
4. Udržujte zařízení v suchu.

16. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

Opravy a servis je možné provádět pouze v autorizovaném servisním místě pro výrobky EVOLVEO (více na www.evolveo.com), jinak můžete zařízení poškodit a přijít o záruku.

Likvidace: Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v přiložené dokumentaci či na obalech znamená, že ve státech Evropské unie musí být veškerá elektrická a elektronická zařízení, baterie a akumulátory po skončení jejich životnosti likvidovány odděleně v rámci tříděného odpadu. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že videochůvička **EVOLVEO BabyMonitor N5 a LUX** splňuje požadavky norem a předpisů, které jsou relevantní pro daný typ zařízení, včetně směrnice RED (2014/53/EU), a následujících norem:

EN 300 328: Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) pro širokopásmové přenosové systémy.
EN 301 489-1: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) pro rádiové zařízení a služby.
EN 301 489-17: Specifické podmínky pro širokopásmové datové přenosové systémy.
EN 62368-1: Audio/video, informační a komunikační technologie - Bezpečnostní požadavky.
EN 62479: Hodnocení a prokazování shody rádiových zařízení a zařízení připojených pomocí nízkofrekvenčního výkonu.

Plné znění Prohlášení o shodě naleznete na http://ftp.evolveo.com/ce/

Dovozce / Výrobce
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika
Email: helpdesk@evolveo.com

Vyrobeno v P.R.C.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Všechna práva vyhrazena. Vzhled a technická specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

OBSAH

1. ÚVOD.....45
2. NAJAKTUÁLNEJŠIU VERZIU POUŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY 45
3. BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA A POKYNY.....45
4. OBSAH BALENIA.....47
5. PREZENTÁCIE.....47
6. ŠPECIFIKÁCIE.....50
7. PARAMETRY 51
8. RESETOVACIE/PÁROVACIE TLAČIDLO NA FOTOAPARÁTE.....53
9. STIAHNUTIE APLIKÁCIE TUYA/SMARTLIFE 53
10. SPÁROVANIE S APLIKÁCIOU 54
11. PREVÁDZKA LUX/N5 62
12. OVLÁDANIE MONITORA.....65
13. FUNKCIE MONITORA 67
14. MENU MONITORU 71
15. ÚDRŽBA PRODUKTU.....83
16. ZÁRUČNÝ A POZÁRUČNÝ SERVIS.....83

SK

1. ÚVOD

Ďakujeme vám za nákup našich výrobkov. Táto príručka obsahuje informácie o detskej pestúnke a pokyny na jej používanie.

Vynaložili sme maximálne úsilie, aby bol obsah tejto príručky presný a aktuálny. Presnosť celého obsahu však nemožno zaručiť. Ak sa opísané funkcie líšia od aktuálnej verzie detskej opatrovateľky, pozrite si aktuálny produkt. Naša spoločnosť si vyhradzuje právo na zmenu obsahu alebo technických špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia. Ak sa položky v prílohách nezhodujú s položkami na obale výrobku, pozrite si obal výrobku.

2. NAJAKTUÁLNEJŠIU VERZIU POUŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY

Vzhľadom na neustálu inováciu výrobkov EVOLVEO a zmeny v legislatíve nájdete vždy aktuálnu verziu tohto návodu na použitie na webovej stránke www.evolveo.com alebo jednoduchým naskenovaním nižšie uvedeného QR kódu pomocou mobilného telefónu:

3. BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA A POKYNY

- **Umiestnenie kamery**

Umiestnite fotoaparát na bezpečné miesto mimo dosahu dieťaťa, aby ste zabránili náhodnému kontaktu alebo zraneniu.

Ak fotoaparát pripevňujete k postieľke, uistite sa, že je pevne pripevnený a nemôže spadnúť.

- **Káblové napájanie**

Šnúru vždy veďte mimo dosahu dieťaťa, aby ste predišli riziku zadusenia alebo zamotania.

Na pripevnenie káblov k stene alebo nábytku použite káblové úchyty alebo svorky.

- **Teplota zariadenia**

Umiestnite fotoaparát na miesto, ktoré nie je vystavené priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.

Zariadenie nepoužívajte v blízkosti horľavých materiálov.

- **Elektrická bezpečnosť**

Používajte iba originálny napájací adaptér a kábel dodaný výrobcom.

Zariadenie nezapájajte do poškodenej zásuvky alebo do zásuvky bez primeranej ochrany.

- **Monitorovanie**

Zariadenie používajte len ako pomôcku na dohľad nad dieťaťom, nie ako náhradu priameho dohľadu.

Pravidelne kontrolujte úroveň nabitia batérie monitora a kvalitu pripojenia.

- **Údržba zariadení**

Fotoaparát a monitor pravidelne čistite mäkkou handričkou, aby sa na nich nehromadil prach.

Skontrolujte, či zariadenie nevykazuje známky opotrebovania alebo poškodenia, a prípadné závady okamžite riešte s výrobcom.

- **Inštalácia a používanie**

Postupujte podľa pokynov v návode na použitie od výrobcu a presne dodržiavajte pokyny.

Pred prvým použitím zariadenia sa uistite, že je správne nastavené a funguje správne.

- **Servis a opravy**

Nepokúšajte sa zariadenie opravovať sami. V prípade potreby sa obráťte na autorizovaný servis alebo technickú podporu.

Ak máte ďalšie otázky, kontaktujte našu zákaznícku podporu na **adrese podpora@evolveo.cz**.

4. OBSAH BALENIA

EVOLVEO BabyMonitor N5:

Kamera
Monitor s LCD displejom
Napájací adaptér 230V/5V 2x
Kábel USB 2x
Adaptér so závitom
Adaptér na montáž na stenu
Držiak FLEXi

EVOLVEO BabyMonitor LUX:

Kamera
Napájací adaptér 230V/5V 1x
Kábel USB 1x
Adaptér so závitom
Adaptér na montáž na stenu
Držiak FLEXi

5. PREZENTÁCIE

EVOLVEO BabyMonitor N5 - sada

Baby Monitor N5 je kompletná súprava obsahujúca 5" bezdrôtový monitor a otočnú kameru s pokročilými funkciami. Tento výrobok je ideálnou voľbou na dohľad nad dieťaťom.

Hlavné funkcie a vlastnosti:

Bezdrôtový monitor: Veľký 5" monitor umožňuje prehľadné monitorovanie v reálnom čase s intuitívnym ovládaním.

Otočná kamera: Kamera sa otáča v plnom rozsahu 360°, čo umožňuje pokryť celú miestnosť.

Nočný režim: Integrované teplé svetlo poskytuje farebné snímky aj v noci v kombinácii s infračerveným snímaním pre situácie s veľmi slabým osvetlením.

LiveView a nastavenia: Kamera je prepojená s aplikáciou, ktorá umožňuje živý prenos a podrobné nastavenia priamo zo smartfónu.

Obojsmerná komunikácia: Zabudovaný mikrofón a reproduktor umožňujú obojsmernú komunikáciu, takže môžete svoje dieťa nielen počuť, ale aj upokojovať hlasom.

Ukolébavky: Kamera obsahuje funkciu uspávaniek so 7 originálnymi melódiami, ktoré možno prehrávať na diaľku prostredníctvom aplikácie alebo priamo cez monitor.

Zisťovanie a zaznamenávanie: Kamera dokáže rozpoznať pohyb, zvuk alebo plač dieťaťa a pri týchto udalostiach automaticky zaznamená video.

Funkcia "Ochrana osobných údajov": Režim **súkromia** fyzicky uzamkne objektív fotoaparátu a odpojí zariadenie od siete Wi-Fi, čím zabezpečí maximálne súkromie.

Batéria monitora: Monitor je vybavený dobíjacou batériou, ktorá vydrží až X dní. Ak chcete optimalizovať výdrž batérie, odporúčame zariadenie v nečinnosti vypnúť.

EVOLVEO BabyMonitor LUX-Kamera

Detská pestúnka LUX je samostatná inteligentná kamera, ktorú možno používať buď samostatne prostredníctvom aplikácie Tuya, alebo ako rozšírenie pestúnky N5.

Hlavné funkcie a vlastnosti:

Samostatná kamera: Fotoaparát sa ľahko pripojí k aplikácii Tuya, ktorá je kompatibilná so smartfónmi so systémom Android aj iOS.

Napájanie: Fotoaparát vyžaduje trvalé pripojenie k elektrickej sieti, čo zabezpečuje nepretržitú prevádzku.

Obojsmerná komunikácia: Vďaka zabudovanému mikrofónu a reproduktoru môžete so svojím dieťaťom komunikovať a upokojovať ho na diaľku.

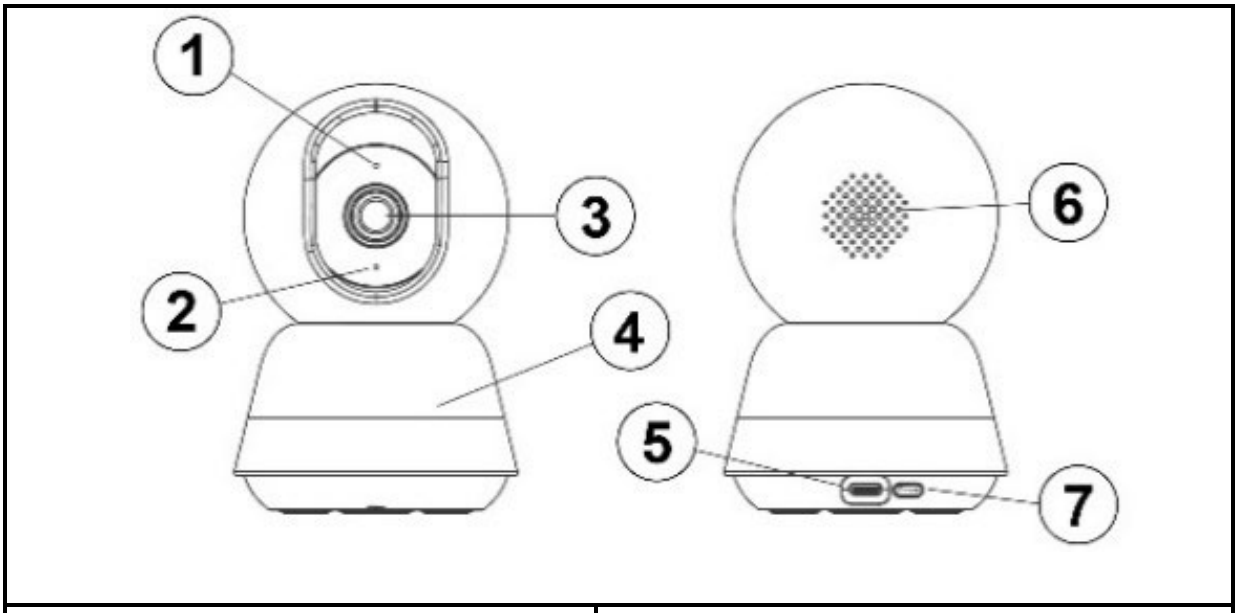
Ukolébavky: Kamera je vybavená funkciou prehrávania 7 originálnych uspávaniek, ktoré možno ovládať prostredníctvom aplikácie Tuya.

Rozšírenie systému: K tomu istému monitoru N5 možno súčasne pripojiť až 4 kamery LUX. Všetky kamery možno prepojiť s aplikáciou.

Zdieľanie prístupu: V aplikácii môžete zdieľať kameru s ostatnými členmi domácnosti, aby ste mohli pohodlne zdieľať zobrazenie.

Pokročilé funkcie: Rovnako ako kamera v súprave N5 ponúka otočné zorné pole, nočné videnie, detekciu pohybu a ďalšie funkcie na zabezpečenie maximálnej flexibility.

S týmito produktmi získate spoľahlivé monitorovanie dieťaťa, možnosť upokojovať dieťa obojsmernou komunikáciou a uspávankami a pokročilé funkcie, ktoré zaistia bezpečnosť a pohodlie celej rodiny.



1) Snímač svetla 2) Mikrofon 3) Objektiv 4) Svetlo	5) USB-C konektor 6) Reproduktor 7) Tlačidlo Reset

6. ŠPECIFIKÁCIE

STUPEŇ OCHRANY PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

Trieda II - Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom

Názov produktu: **EVOLVEO BabyMonitor N5/ LUX**

- ▶ 2M 1/2.7-palcový CMOS.
- ▶ Full HD rozlišení 1920H x 1080V.
- ▶ Špeciálny objektív HD spevným zaostrením 4 mm.
- ▶ Automatické prepínanie IR-CUT na denné a nočnémonitorovanie.
- ▶ 6 kusov IRsvetiel(940 mm) a 16 kusov teplýchbielychLED diód, podpora nočnéhosvetla, IR dosah: 8 – 10 m.
- ▶ Podpora digitálnehoširokéhodynamickéhorozsahu a 3D redukcie šumu.

- ▶ Technológia kompresie videa H.265/H.264,vysoká kvalita obrazu, nízky dátový tok.
- ▶ Podpora vzdialenéhomonitorovaniacezmobilný telefón (iOS, Android).
- ▶ Podpora 2.4G s internetom, 868 MHz (s displejom).
- ▶ Podpora otáčania PTZ.
- ▶ Podporuje zvukovýalarm, alarm teploty a vlhkosti, detekciu pohybu, alarmplačua pripomienku kŕmenia.
- ▶ Podpora obojsmernýchhlasovýchhovorov.
- ▶ Podpora prehrávania uspávaniekpriamovzariadení.
- ▶ 7 ukolébavek.
- ▶ Podpora cloudových služeb.

7. PARAMETRY

Kamera

Obrazový snímač: 1/2,7palcový CMOS
Efektívne pixely: 1920H x 1080V
IR: 6 infračervených lámp (940 mm), účinný dosah 8-10 m;
LAMPA: 16 teplých bielych LED diód pre plné farebné nočné videnie
Deň/noc: Automatický režim (ICR) / Farebný / Čiernobiely
WDR: Digitálny široký dynamický rozsah (DWDR)
Objektiv a FOV: 3,83 mm ± 5 %, F1,6 ± 5 %, zorný uhol 108°

Video a zvuk

Komprese: H.265/H.264
Tok údajov: Maximálne 1,5 MB
Snímková frekvencia: 20 fps
Dvojitý stream: Podporováno
Vstup/Výstup zvuku: Vstavaný mikrofón (citlivosť -36 dB ± 2 dB, SNR ≥ 58 dB) / Reproduktor

Síť

Protokol rozhrania: Súkromná stránka
Bezdrôtová sieť: IEEE 802.11b/g/n/ax, účinný dosah 30-40 m (bez prekážok); Podpora 900M WIFI v režime bod-bod + WiFi6
Podporovaný operačný systém mobilného telefónu: Android, iOS TUYA/SMART LIFE
Bezpečnosť: AES128

Obecné
Prevádzková teplota: -10 °C až 50 °C
Napájanie: Type-C 5V/1A
Skladovanie: Podpora karty TF do 256 GB, cloudová služba
Rozmery: Kamera: 78 x 119 mm
Veľkosť obrazovky: 5 palcov (165 x 84 mm)
Uznesenie: 1080*720P
Batérie: 2700 mAh
Podpora reproduktoru
Citlivosť mikrofónu: -36 dB ± 2 dB
Odstup signálu od šumu (SNR): ≥ 58 dB
Rozhranie napájania: Type-C 5V/1A
Tlačidlá: Reset, vypnutie/spätné zapnutie, šípky hore/dole a doľava/doprava, OK, interkom, menu, prepínač fotoaparátu, hudba, prepínač CAM
WiFi: Podpora režimu bod-bod 868 MHz; Automatické párovanie; Podpora 1 základňovej stanice a 4 kamier
Prevádzková teplota: -10 °C až 50 °C
Teplota skladovania: -20 °C až 60 °C
Pracovná vlhkosť: Menej ako 95 % (bez kondenzácie)

8. RESETOVACIE/PÁROVACIE TLAČIDLO NA FOTOAPARÁTE

Tlačidlo na resetovanie zariadenia, spárovanie monitora a konfiguráciu WiFi.

Krátke stlačenie raz: Aktivácia režimu párovania s monitorom

Dlhé stlačenie (1-9 s): Spárovanie fotoaparátu s aplikáciou (WiFi 2,4 GHz

Dlhé stlačenie na 10 sekúnd: Obnovenie nastavení fotoaparátu

VAROVANIE: AK UŽ BOL FOTOAPARÁT V MINULOSTI SPÁROVANÝ S APLIKÁCIOU, MUSÍTE HO PRED OPÄTOVNÝM SPÁROVANÍM RESETOVAŤ. Pripojte napájanie do portu USB-C, počkajte, kým sa kamera zapne (približne 30 sekúnd), a potom podržte tlačidlo RESET na zadnej strane kamery aspoň 10 sekúnd.

9. STIAHNUTIE APLIKÁCIE TUYA/SMARTLIFE

Stiahnite si aplikáciu:

Naskenujte nižšie uvedený QR kód aplikácie Smart Life / TUYA alebo si ju stiahnite pomocou vyhľadávania aplikácií v obchode s aplikáciami.

Zaregistrujte sa a prihláste sa:

Otvorte aplikáciu Smart Life alebo TUYA a podľa pokynov sa zaregistrujte a prihláste do svojho konta.

10. SPÁROVANIE S APLIKÁCIOU

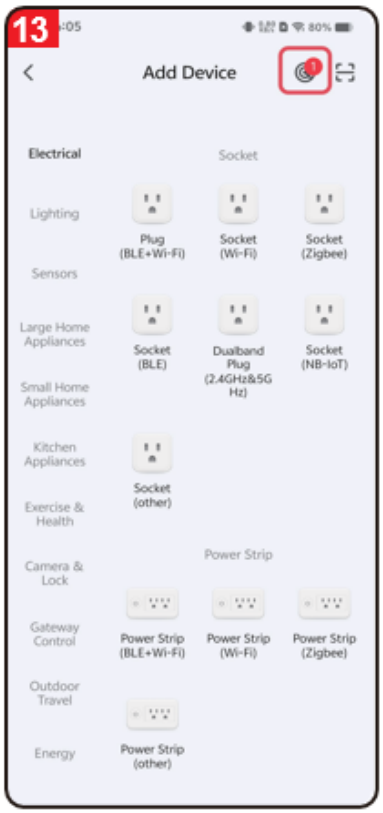
VAROVANIE: Odporúčame vám, aby ste svoje zariadenie vždy spárovali s aplikáciou cez Wi-Fi, aj keď nebudete používať jej funkcie. Ak nie je súprava N5 spárovaná, fotoaparát sa každých 5 minút automaticky kalibruje (otáčanie doprava a doľava).

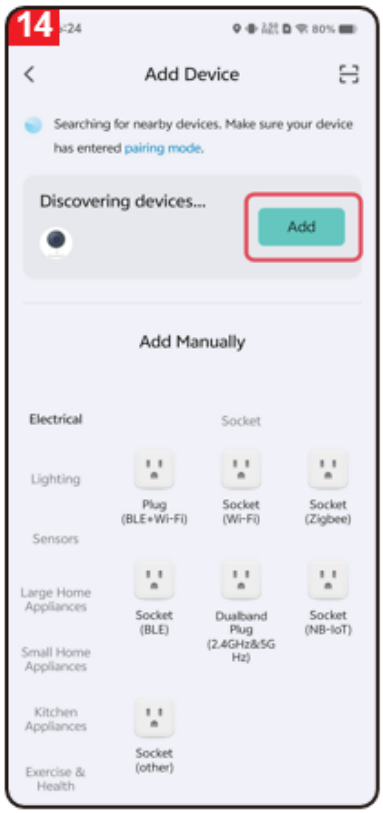
VAROVANIE: Fotoaparát podporuje iba siete Wi-Fi 2,4 GHz.

VAROVANIE: Ak už bol fotoaparát v minulosti spárovaný s aplikáciou, pred opätovným spárovaním je potrebné fotoaparát resetovať → pripojte napájací zdroj k portu USB-C, počkajte, kým sa fotoaparát zapne (približne 30 sekúnd), a potom podržte tlačidlo resetovania na zadnej strane fotoaparátu aspoň10 sekúnd.

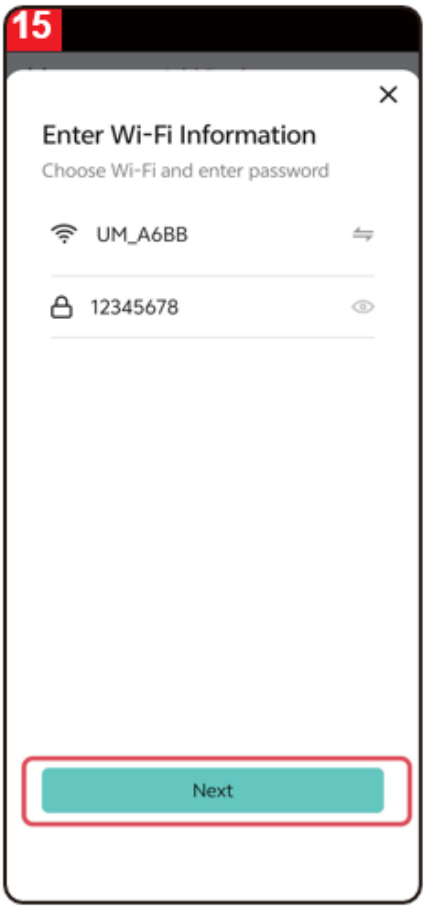
Párovanie Bluetooth

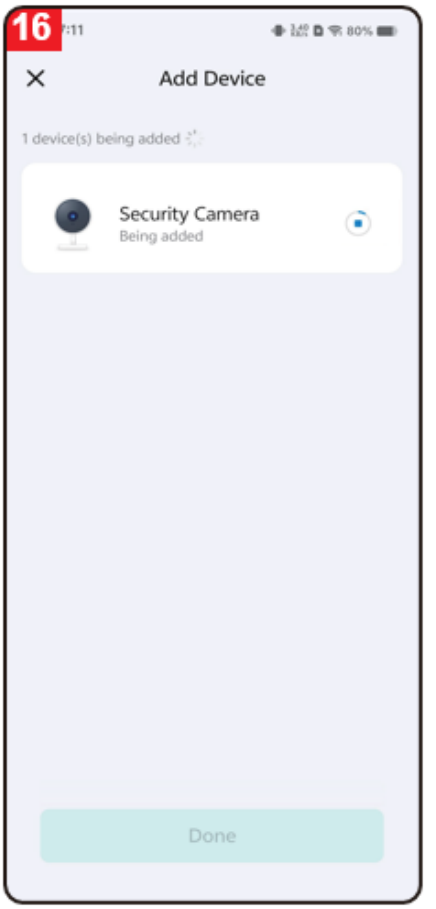
- Zapnite funkciu **"Bluetooth"** (obrázok 12).
- Kliknite na ikonu v pravom hornom rohu (obrázok 13).
- Vyberte možnosť **"Pridať" (** obrázok 14).



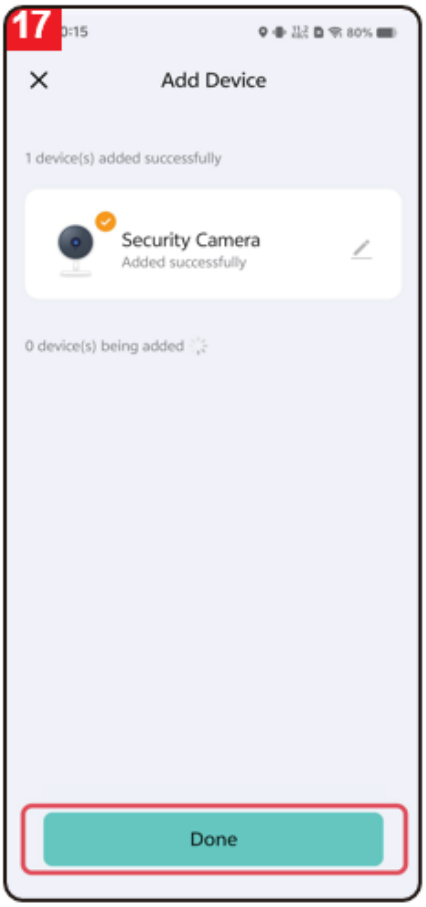


- Pripojte sa k sieti WiFi a kliknite na tlačidlo **"Next" (**Obrázok15).
- Stránka sa presmeruje na stránku **"Pridať zariadenie"** (obrázok 16).





- Po úspešnom pridaní kliknite na tlačidlo **"Hotovo"** (obrázok 17).
- Stránka sa potom presmeruje na rozhranie na prezeranie videa (obrázok 18).
-

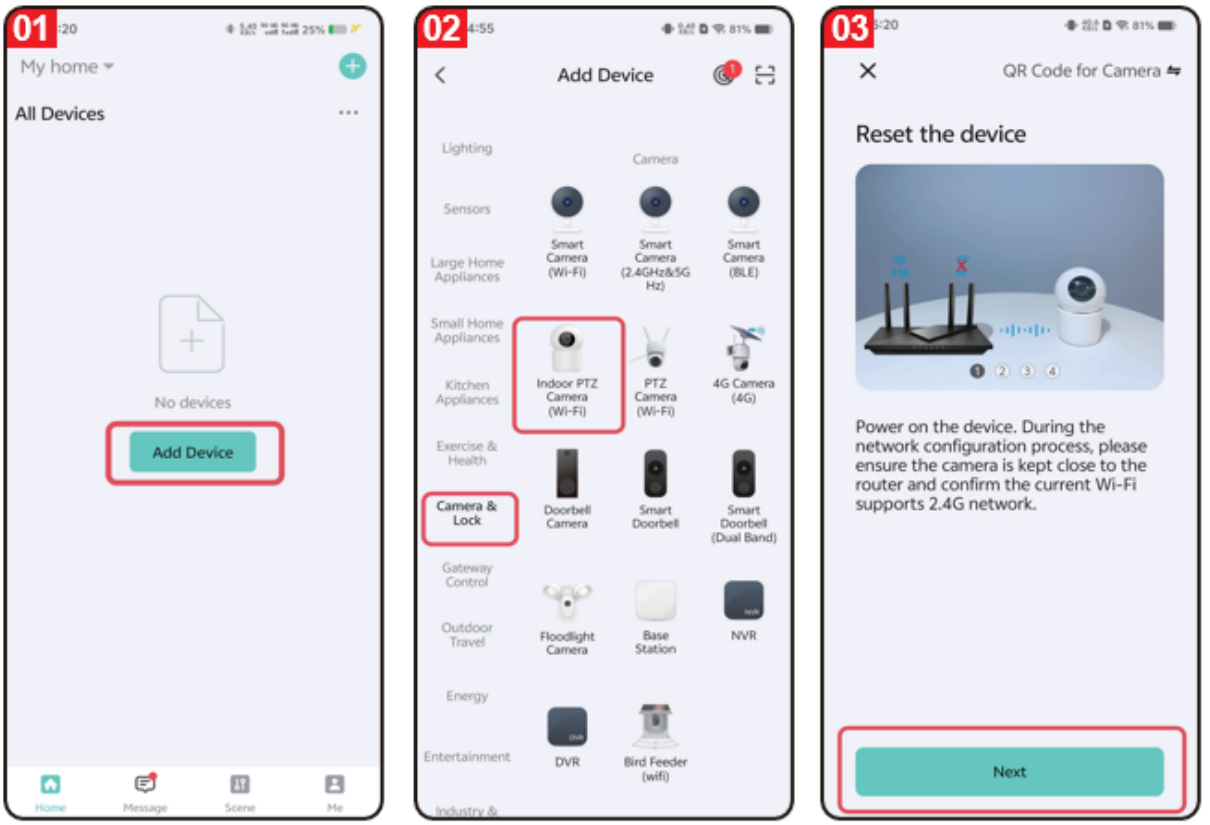


Párovanie pomocou kódu QR

Uistite sa, že máte prístup k Wi-Fi a internetu. Zapojte napájací kábel a zapnite zariadenie.

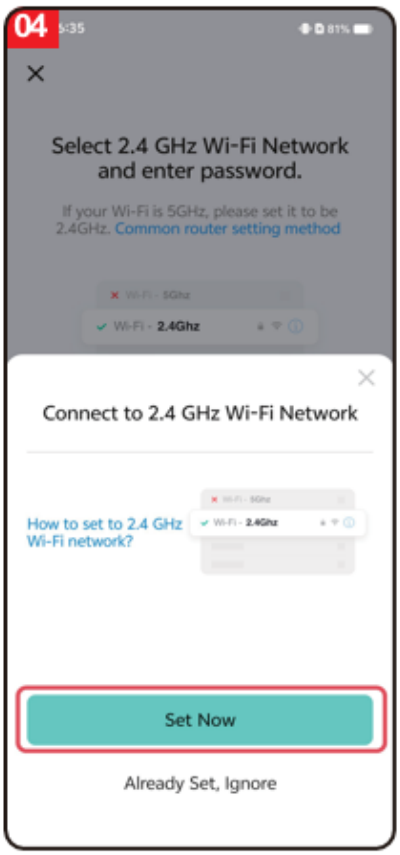
Otvorte aplikáciu Smart Life a kliknite na **"Pridať zariadenie"** na domovskej stránke (obrázok 01).

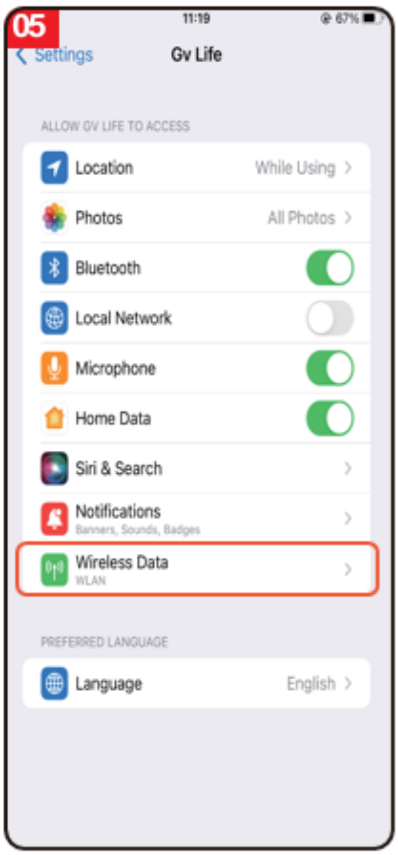
Vyberte položku **"Camera&Lock" (Kamera a zámok),** kliknite na položku **"Indoor PTZ camera (Wi-Fi)" (** Obrázok 02), čím pridáte kameru, a potom kliknite na položku **"Next"** (Obrázok 03).

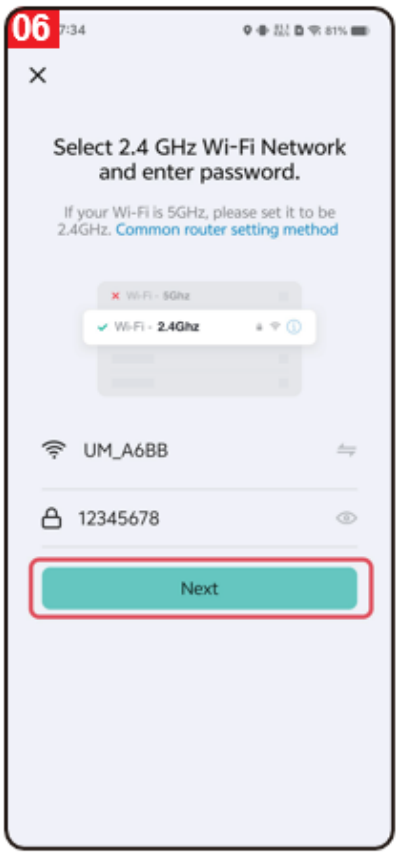


Pozor: Podporované je iba pripojenie Wi-Fi 2.4G.

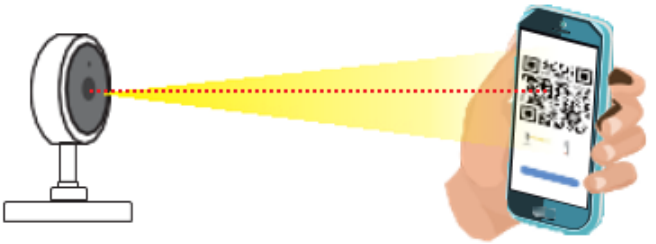
- Ak telefón nie je pripojený k sieti Wi-Fi, kliknutím na tlačidlo **"Nastaviť teraz"** (obrázok 04) získate prístup k nastaveniam povolenia Wi-Fi a povolíte možnosť **"Bezdrôtové údaje" (**obrázok 05).
- Ak je telefón pripojený k sieti Wi-Fi (obrázok 06), kliknite na tlačidlo **"Next".**

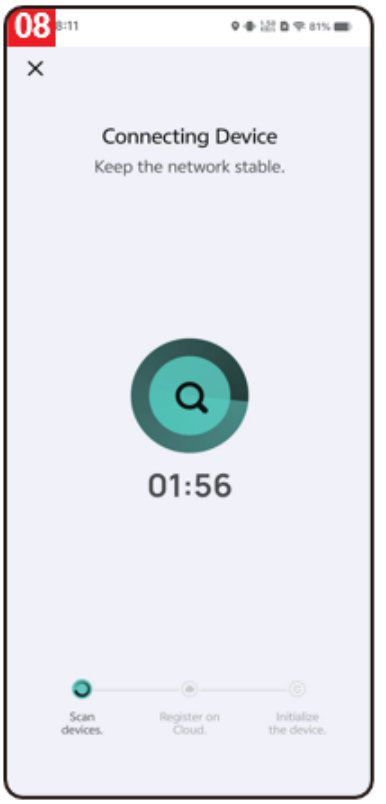




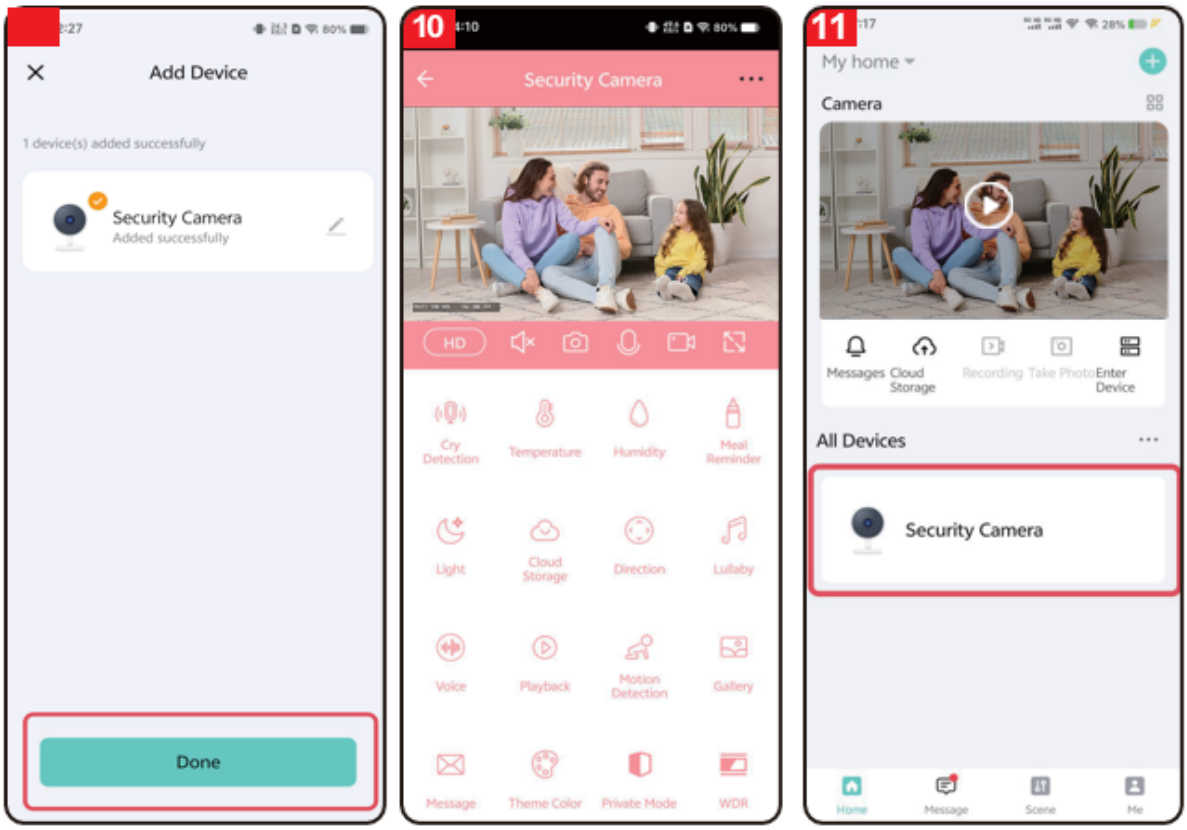


- Na obrazovke sa zobrazí kód QR, ktorý nasmerujte na objektív fotoaparátu (fotoaparát držte vo vzdialenosti asi 20-30 cm od telefónu).
- Po pípnutí fotoaparátu kliknite na tlačidlo **"I Heard a Prompt** " (Obrázok 07).
- Zariadenie sa pripojí k telefónu (obrázok 08). Stlačením a podržaním tlačidla resetovania na fotoaparáte na 1 - 9 sekúnd spustíte pripojenie k telefónu.





- Dokončite pripojenie (obrázok 09) a stlačte tlačidlo **"Hotovo".**
- Rozhranie sa potom prepne na rozhranie náhľadu zariadenia (obrázok 10).
- Po zatvorení rozhrania náhľadu zariadenia sa rozhranie vráti na domovskú stránku aplikácie. V tomto okamihu sa pripojené zariadenie zobrazí na domovskej stránke aplikácie (obrázok 11).
- Kliknutím na ikonu pripojeného zariadenia zobrazíte protokol monitorovania.



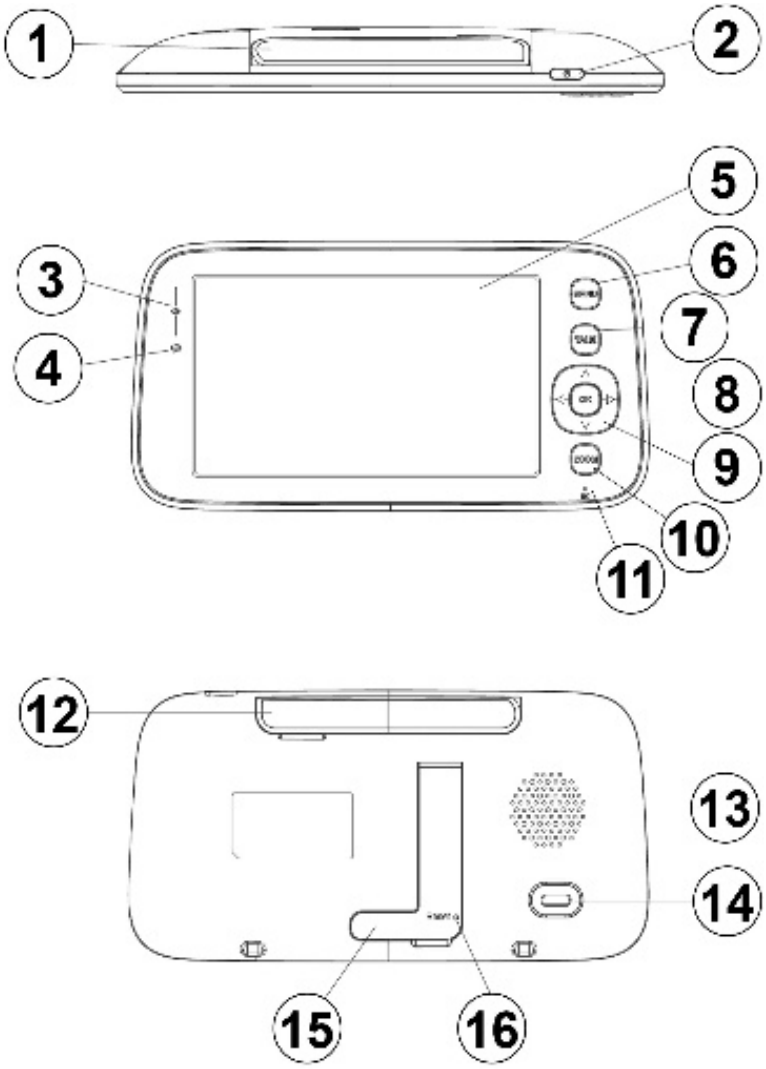
11. PREVÁDZKA LUX/N5

	Detekcia plaču: Kamera odošle upozornenie do mobilného telefónu, keď zistí plač dieťaťa. Funkcia nie je prepojená s monitorom, musí byť vždy vypnutá a zapnutá v aplikácii. Nastavenia nie sú v monitore viditeľné.
	Teplota: V nastaveniach teploty môžu používatelia prepínať jednotky teploty medzi stupňami Celzia a Fahrenheita. Používatelia môžu nastaviť aj alarmy nízkej a vysokej teploty. Ak je teplota okolia nižšia alebo vyššia ako nastavená prahová hodnota, keď je aktivovaný teplotný alarm, kamera odošle do aplikácie oznámenie.
	Vlhkosť: V nastaveniach vlhkosti môžu používatelia nastaviť alarmy pre vysokú a nízku vlhkosť. Keď sa aktivuje alarm vlhkosti a okolitá vlhkosť je nižšia alebo vyššia ako nastavená prahová hodnota vlhkosti, kamera odošle oznámenie do aplikácie.
	Upozornenie na kŕmenie: Používatelia si môžu nastaviť čas kŕmenia a keď je čas nakŕmiť dieťa, aplikácia odošle upozornenie, aby používateľom pripomenula kŕmenie.
	Svetlo: Používatelia môžu svetlo kamery zapínať a vypínať manuálne alebo nastaviť plán automatického zapínania svetla.
	Ukladanie v cloude: Po aktivácii cloudového úložiska majú používatelia prístup k prehrávaniu videí aj bez karty SD v zariadení.
	Kontrola smeru: Používatelia môžu ovládať smer PTZ (Pan-Tilt-Zoom) a priblížiť alebo oddialiť video.

	Ukolébavka: Zariadenie obsahuje sedem uspávaniek. Nastavenia uspávaniek umožňujú používateľovi upraviť hlasitosť, vybrať poradie prehrávania, prepínať alebo pozastaviť uspávanky.
	Upokojujúci zvuk: Po kliknutí môžete nahrať zvuk, ktorý sa spustí pri zistení plaču (funkcia detekcie plaču musí byť aktívna). Tento zvuk sa používa na upokojenie dieťaťa, ak začne plakať. Po stlačení máte 10 sekúnd na nahrávanie zvuku - zachytí ho mikrofón kamery, pre správne nahrávanie sa zdržujte maximálne 20 cm od mikrofónu kamery.
	Prehrávanie: Používatelia si môžu prezerať nahrané videá (karta SD musí byť vložená do zariadenia)
	Detekcia pohybu: Keď zariadenie zistí pohyb, do aplikácie sa odošle oznámenie.
	Fotoalbum: Používatelia si môžu prezerať snímky a videá nasnímané fotoaparátom.
	Novinky: História jednotlivých oznámení s nasnímanými fotografiami.
	Nastavenia farieb motívu: Ružové alebo modré pozadie aplikácie.
	Súkromný režim: Kamera skryje objektív a zastaví všetky záznamy.
	WDR (široký dynamický rozsah): Upravte obrázok tak, aby bol svetlejší alebo tmavší.
	Režim nočného videnia: Môžete si vybrať z troch režimov nočného videnia: inteligentný režim, režim infračerveného nočného videnia a režim farebného nočného videnia.

	VAROVANIE: Farebný nočný režim vždy rozsvieti lampu na kamere - môže rušiť dieťa počas spánku!
	Sledovanie pohybu: Keď je táto funkcia zapnutá, kamera bude sledovať zistené pohybujúce sa objekty.
	Detekcia zvuku: Keď je táto funkcia zapnutá, zariadenie odošle používateľom prostredníctvom aplikácie upozornenie, keď sa zistí zvuk. Funkcia nie je prepojená s monitorom, musí byť vždy vypnutá a zapnutá v aplikácii. Nastavenia nie sú v monitore viditeľné.
	Detekcia pohybu: Keď je táto funkcia zapnutá, zariadenie odošle používateľom prostredníctvom aplikácie upozornenie, keď sa zistí pohyb.
	Siréna: Používatelia môžu ručne aktivovať funkciu budíka na displeji.

12. OVLÁDANIE MONITORA



1) Anténa 2) Tlačidlo POWER 3) Úroveň hluku 4) Indikácia nabíjania 5) 5“ LCD displej 6) Tlačidlo Menu / exit 7) Tlačidlo Intecom na komunikáciu s kamerou	8) tlačidlo ok 9) Tlačidlá so šípkami 10) Tlačidlo zoomu / prepínač obrazu 11) Mikrofón 12) Anténa 13) Reproduktor 14) USB-C na nabíjanie 15) Držák 16) Tlačidlo Reset

Tlačidlo POWER
Dlhým stlačením tlačidla napájania zapnete/vypnete monitor.
V pohotovostnom režime: Krátkym stlačením vypnete/zapnete displej.

Tlačidlo Menu
Rozhranie náhľadu - krátke stlačenie: Zobrazí sa ponuka systémových nastavení. Ostatné rozhrania - krátke stlačenie: Návrat k predchádzajúcej ponuke.

Tlačidlo Intercom
Režim jednosmerného interkomu: Dlhým stlačením tohto tlačidla aktivujete funkciu volania a jeho uvoľnením ju deaktivujete.
Režim obojsmerného interkomu: Krátkym stlačením tohto tlačidla aktivujete funkciu volania a ďalším krátkym stlačením ju deaktivujete.

Tlačidlo Ok
Rozhranie ponuky: Vstúpte do podmenu alebo do konfigurácie nastavení.
Náhľad rozhrania: Nastavenie hlasitosti a jasu.

Šípky (nahor, nadol, doľava a doprava)
Náhľad rozhrania: Krátkym stlačením tlačidla OK nastavte hlasitosť a pomocou šípok doľava a doprava upravte hlasitosť. Pomocou tlačidiel nahor a nadol upravte jas.
Nastavenia PTZ: Nastavenie smeru kamery pri náhľade monitorovacích videí.
Pohyb v ponuke: Upravte možnosti ponuky.

Tlačidlo prepínania zväčšenia

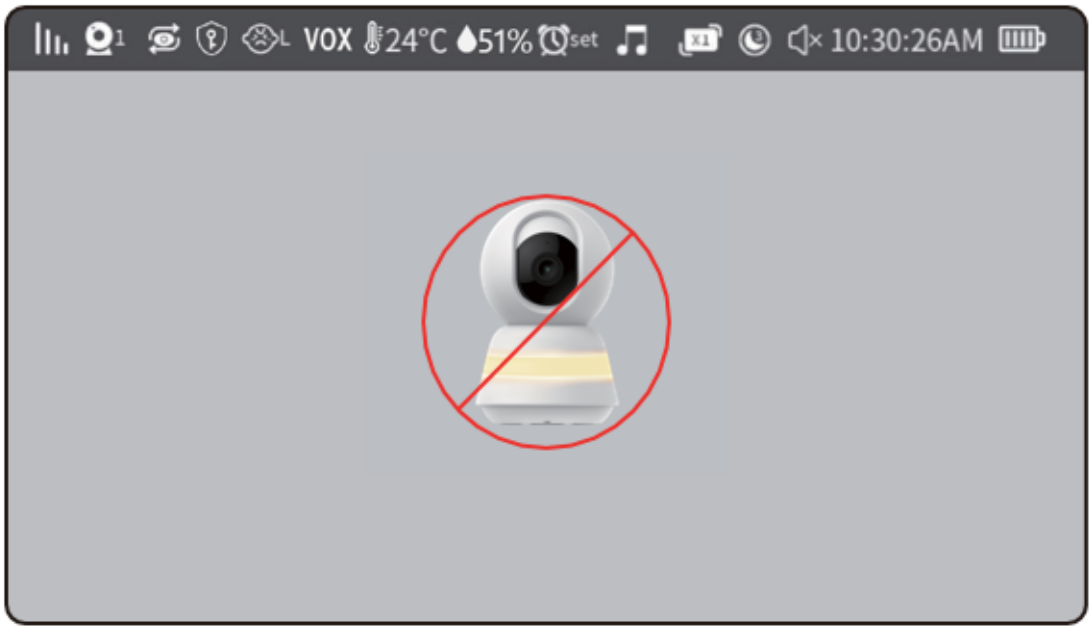
Po pripojení k fotoaparátu krátko stlačte: Prepínanie úrovní priblíženia.

Pri pripojení k viacerým kamerám - dlhé stlačenie: Prepínanie medzi fotoaparátmi. Pri prepínaní sa všetky kamery prepnú do režimu náhľadu rozdelenej obrazovky.

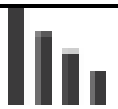
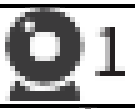
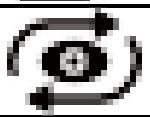
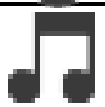
Opätovným dlhým stlačením tlačidla sa vrátite do zobrazenia jednej kamery (zobrazenie filmu).

13. FUNKCIE MONITORA

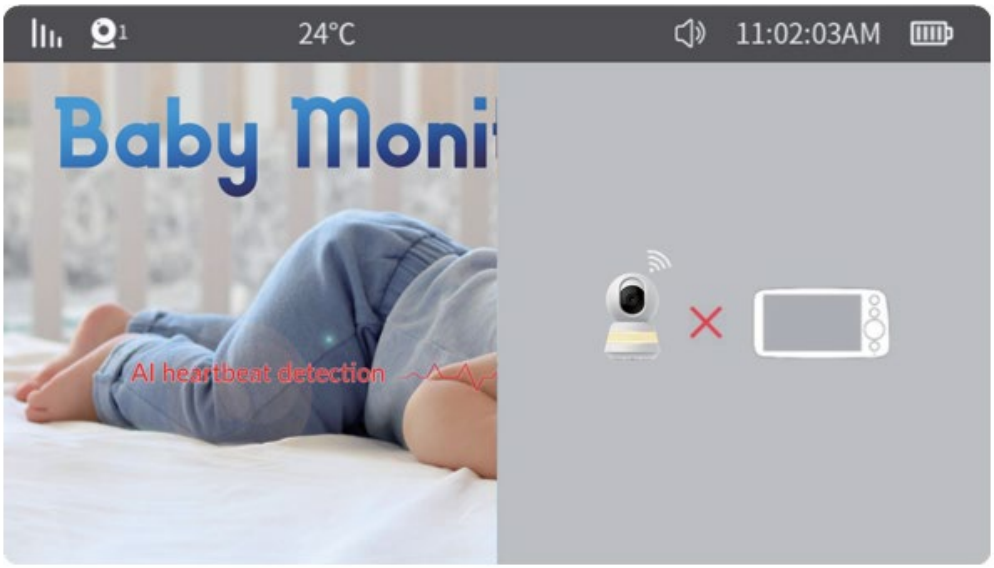
1) Tento výrobok je napájaný vstavanou batériou alebo 5V/1A DC adaptérom cez port USB-C. Vstavaná batéria sa automaticky nabíja po pripojení k DC adaptéru.
2) Ak batéria funguje normálne, stlačením a podržaním tlačidla POWER na 2 sekundy zapnite alebo vypnite displej.
3) Toto zariadenie podporuje sledovanie obrazu z kamery a sledovanie viacerých kamier na rozdelenej obrazovke.



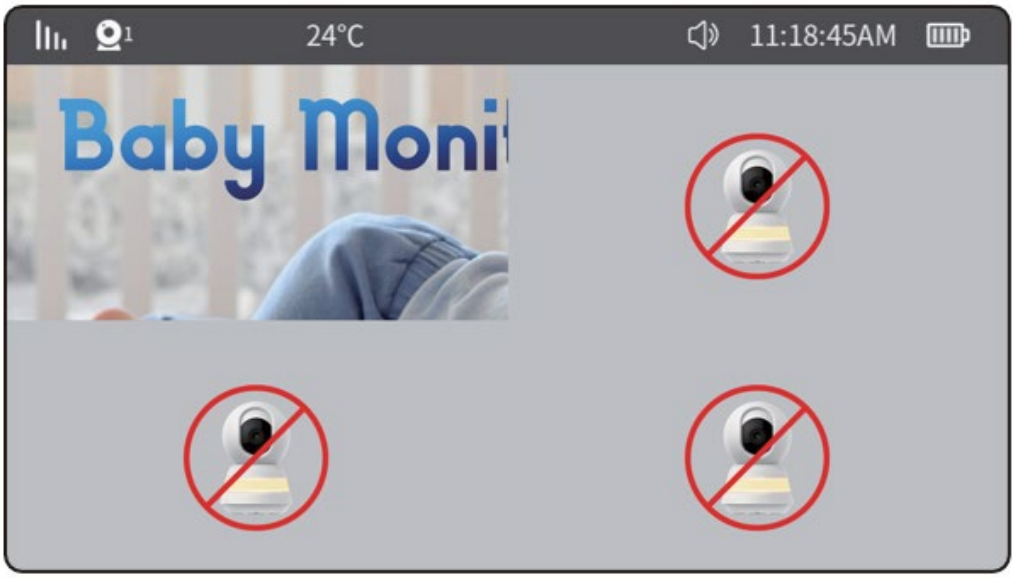
4) V režime jedného fotoaparátu sa na nespárovanom monitore zobrazia nasledujúce ikony:

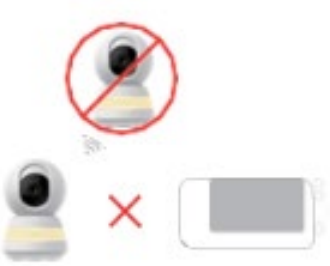
	Ikona sily signálu: Zobrazuje aktuálnu silu. Sila signálu.
	ID kamery: Zobrazí ID pripojenej kamery.
	Striedanie snímok z jednotlivých fotoaparátov .
	Súkromný režim je zapnutý.
	Detekcia kriku je zapnutá.
VOX	Funkcia VOX je zapnutá.
	Ikona teploty: Zobrazuje teplotu okolia fotoaparátu.
	Ikona upozornenia na kŕmenie: V ponuke môžete nastaviť čas pripomenutia kŕmenia.
	Ikona vlhkosti: Zobrazuje okolitú vlhkosť fotoaparátu.
	Ukolébavky: Zobrazuje, či sú uspávanky zapnuté alebo vypnuté.
	Stav priblíženia - mení sa pomocou tlačidla priblíženia.
	Ikona šetriča obrazovky: Zobrazí nastavený čas vypnutia obrazovky.
	Ikona stavu zvuku.
10:30:26AM	Dátum a čas
	Ikona stavu batérie: Zobrazuje úroveň nabitia batérie alebo stav nabíjania.

5) Režim dvoch obrazoviek: Je povolená len vtedy, keď sú spárované dva fotoaparáty. Dlho stlačte tlačidlo ZOOM, (P16) na obrazovke sa zobrazí nasledujúci obrázok:



6) Štvornásobný režim rozdelenej obrazovky: Je povolená len vtedy, keď sú spárované tri alebo štyri fotoaparáty. V tomto okamihu postupne dlho stláčajte tlačidlo prepínania fotoaparátu, aby ste vstúpili do režimu rozdelenej obrazovky na štyri časti. Stavový riadok a zobrazenie obrazovky sú nasledovné:





Fotoaparát nie je spárovaný alebo pripojený

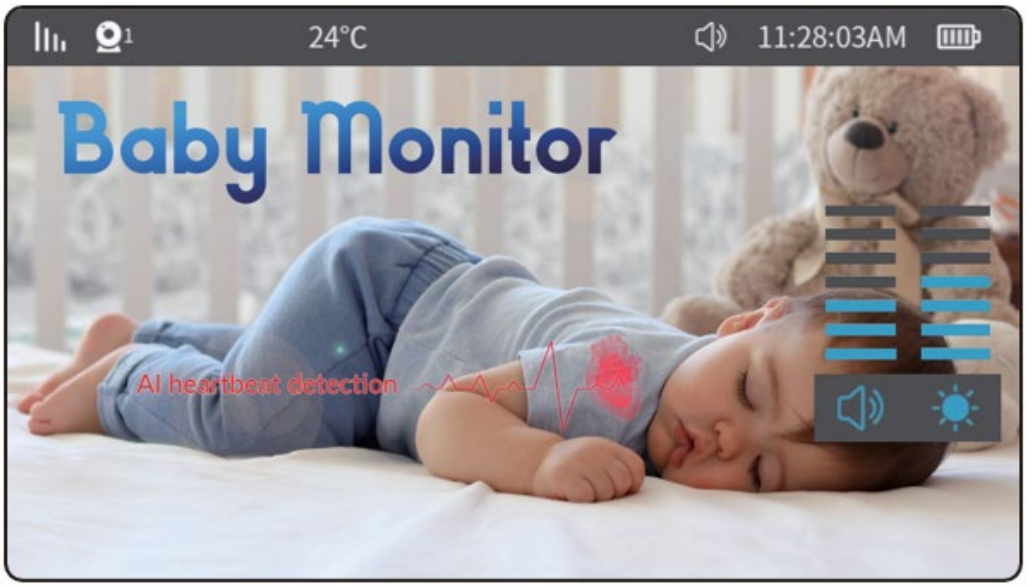
Kamera je odpojena

7) Ponuka hlasitosti a jasu je zobrazená nižšie:

V rozhraní náhľadu aktivujte ponuku hlasitosti a jasu stlačením tlačidla **"OK":**

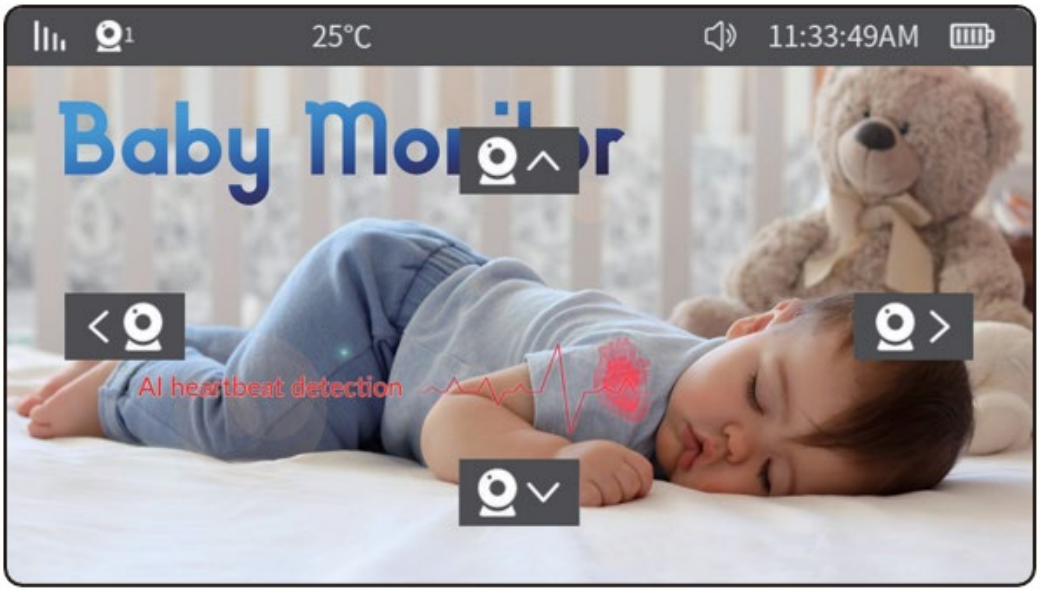
Zmena hlasitosti: Pomocou tlačidla so šípkou doprava zvýšte hlasitosť. Pomocou tlačidla so šípkou vľavo znížte hlasitosť.

Zmena jasu displeja: Pomocou šípky nahor zvýšte jas. Pomocou tlačidla so šípkou nadol znížte jas.



8) Ovládanie funkcie PTZ (otáčanie kamery)

V rozhraní náhľadu stlačením ľubovoľného tlačidla so šípkou aktivujte. Ponuka ovládania PTZ (Pan-Tilt-Zoom). Dlhým stlačením alebo krátkym stlačením tlačidla so šípkou nastavte uhol kamery podľa potreby.



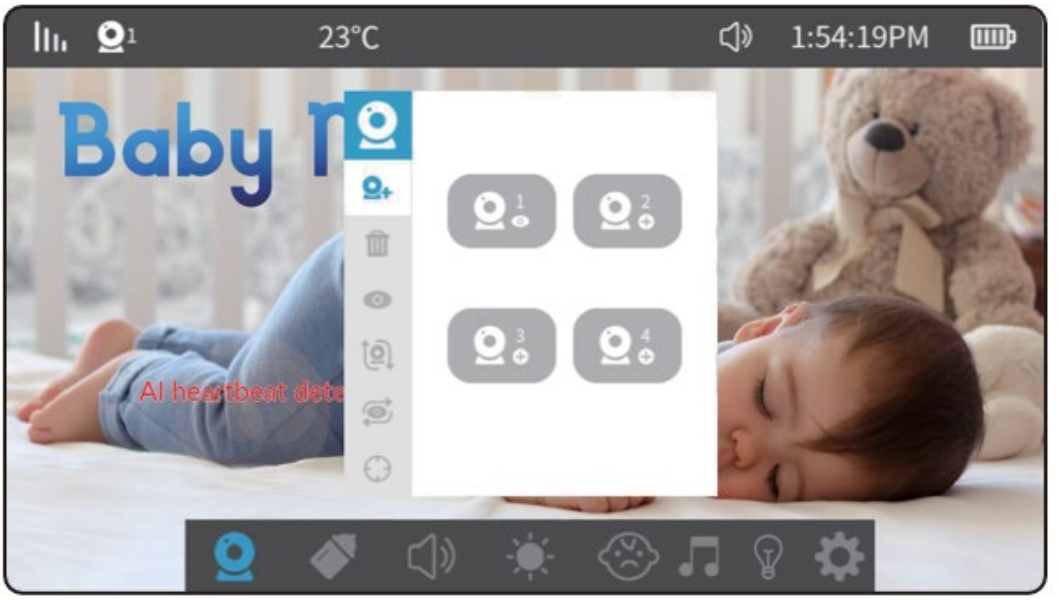
14. MENU MONITORU

Stlačením tlačidla **"menu"** vstúpte do systémového menu, ako je znázornené na obrázku nižšie:

Ponuka obsahuje týchto 8 položiek:

Kamera	Pripomienka kŕmenie
Zvuk	Jas obrazovky
Alarm VOX	Hranie uspávaniek
Lampička	Iné nastavenia

1) Kamera



Výberom nastavenia fotoaparátu získate prístup k nasledujúcim položkám ponuky:

Párovanie fotoaparátov. Spárovať možno až 4 kamery. Po úspešnom spárovaní sa kamery automaticky uložia a pri ďalšom zapnutí monitorov ich už nie je potrebné párovať. Ak chcete fotoaparát znova spárovať, najprv vymažte existujúce párovanie a potom pokračujte v párovaní.

Postup:

(Prejsť na: **Menu** → **Kamery** → **Párovanie kamier** a potom podľa potreby vyberte Kamera 1 až Kamera 4 → Stlačte **"OK".** V tomto okamihu displej automaticky vyhľadá fotoaparáty, ktoré sú v režime párovania (krátke stlačenie tlačidla reset na fotoaparáte). Počas párovania krátko stlačte tlačidlo MENU, aby ste okamžite ukončili režim párovania.

Po dokončení párovania sa na displeji zobrazí obraz fotoaparátu.

Poznámka: Ak sa na ikone fotoaparátu zobrazí " " alebo " ", fotoaparát bol úspešne spárovaný. Ak sa fotoaparát vymaže, symbol sa vráti na " ".

Vymazanie fotoaparátu:

Vyberte fotoaparát označený " " alebo " " v pravom dolnom rohu a stlačením tlačidla**"OK"** ho odstráňte. Po odstránení sa ikona v pravom dolnom rohu zmení na " " a ak ju chcete znova pripojiť, postupujte podľa postupu párovania fotoaparátu.

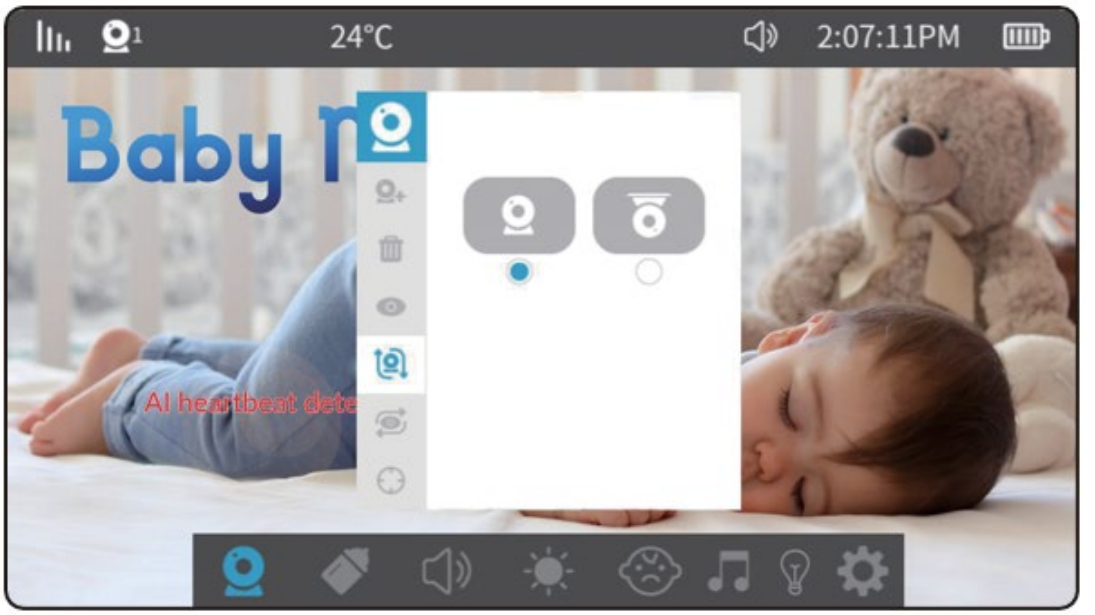
Zobrazenie obrazu z konkrétneho fotoaparátu:

Ak chcete zobraziť zadaný kanál kamery, pomocou tlačidiel so šípkami vyberte kameru a stlačte tlačidlo OK.

Otáčanie obrazu fotoaparátu:

Umožňuje zapnúť a vypnúť sledovanie pohybu

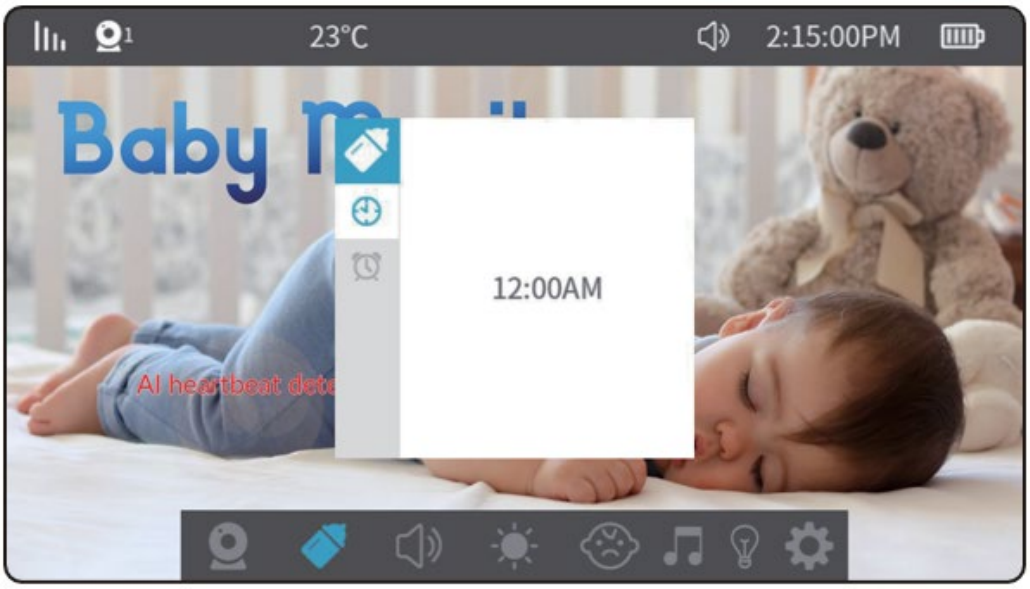
Umožňuje zapnúť/vypnúť detekciu pohybu



2) Pripomienky o kŕmení:

K dispozícii je 5 možností: prispôsobiť čas, 2 hodiny, 3 hodiny, 4 hodiny a vypnuté. Ak monitor zostane zapnutý, po nastavení sa v naplánovanom čase zobrazí vyskakovacie okno a zaznie alarm. **Poznámka**: Po vypnutí monitora sa nastavenia alarmu vynulujú.

23°C
2:15:13PM
2h
3h
4h
×


23°C
2:15:00PM
12:00AM

2) Nastavenie hlasitosti:

Výberom nastavenia hlasitosti prejdite do nasledujúcej ponuky. V tomto čase stláčanímtlačidiel so šípkami（nahoranadol） upravte úroveň hlasitosti.

3) Jas obrazovky:

Výberom nastavenia jasu obrazovky sa dostanete do nasledujúcej ponuky. Stláčaním tlačidiel so šípkami(nahor a nadol) upravte jas obrazovky.

4) Detekcia plaču:

Detekcia kriku ponúka tri úrovne citlivosti: vysokú, strednú a nízku. Ak po zapnutí tejto funkcie fotoaparát zaznamená okolitý hluk presahujúci nastavenú prahovú hodnotu dlhšie ako 2 sekundy, na displeji sa zobrazí ikona a zaznie alarm. Medzi jednotlivými detekciami po spustení alarmu je interval 60 sekúnd.

5) Funkcia VOX (detekcia hluku):

Funkcia VOX umožňuje nastaviť dve úrovne citlivosti - nízku a vysokú. Keď je zapnutá funkcia VOX a okolie je tiché, obrazovka sa po 30 sekundách vypne (ak je zapnutá aj funkcia šetriča obrazovky). Obrazovka sa opäť zapne, ak okolitý hluk prekročí 90 dB pri nízkej citlivosti alebo 80 dB pri vysokej citlivosti.

6) Ukolébavky:

Výberom ikony hudby v ponuke prejdite do rozhrania prehrávania uspávaniek.

1) 7 predinštalovaných uspávaniek vo fotoaparáte.
2) Stlačením tlačidiel so šípkami (nahora nadol) vyberte uspávanku.
3) Stlačením tlačidla nadol na spodnej lište ovládate spodnú ponuku. Vyberte položku " " a stlačením tlačidla spustite prehrávanie predchádzajúcej alebo nasledujúcej skladby. Výberom položky " " spustíte prehrávanie hudby a opätovným výberom ju pozastavíte.
4) Výberom ikony hlasitosti " " upravte hlasitosť fotoaparátu
5) Ak chcete prehrať jednu slučku, vyberte položku " ". Stlačením tlačidla OK prepnete na " " Prehrávanie vslučke , " " Náhodné prehrávanie.

VAROVANIE: Počas prehrávania uspávanky je detekcia zvuku a plaču prerušená. Zároveň sa na

monitore čiastočne prehráva zvuk uspávaniek. Je dobré prehrávať uspávanky, keď dieťa zaspáva, a potom ich vypnúť, aby ste mali k dispozícii detekciu plaču a VOX.

7) Ďalšie nastavenia:

1) Nastavenie jednotiek teploty:

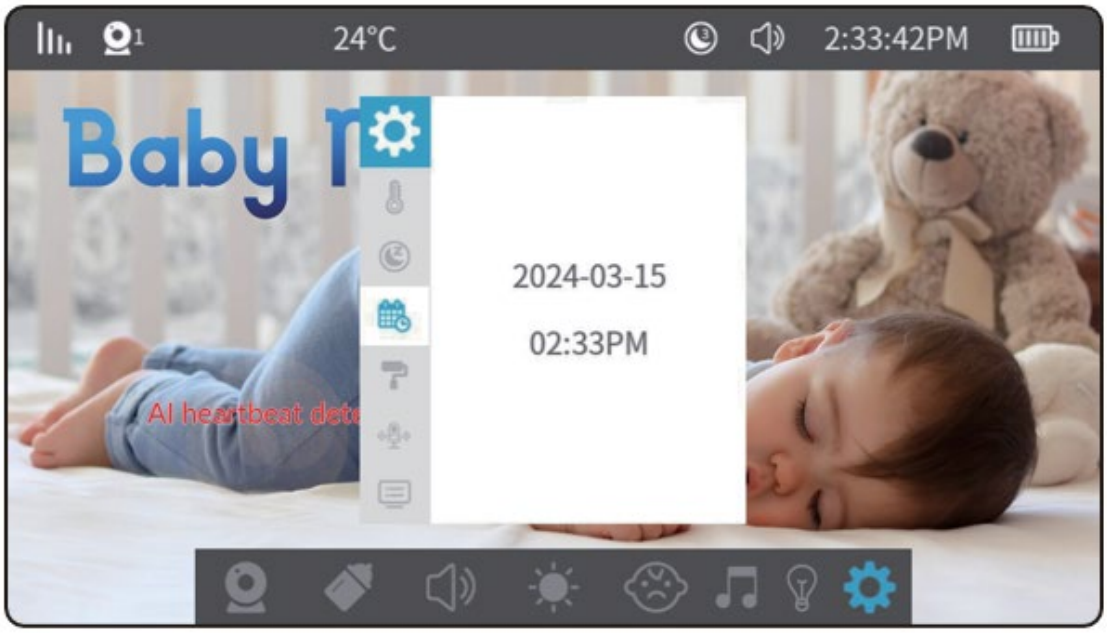
Nastavenie jednotiek teploty: Môžete si vybrať stupne Fahrenheita alebo Celzia.

10 ℃ 30 ℃ Alarm nízkej a vysokej teploty: Keď teplota okolia kamery klesne pod nastavenú prahovú hodnotu alebo ju prekročí, kamera spustí alarm s intervalom 5 minút.

2) Nastavenia šetriča obrazovky:

Nastavenie času šetriča obrazovky: Trvanie šetriča obrazovky môžete nastaviť na 1 minútu, 3 minúty, 5 minút alebo vypnúť.

3) Dátum a čas nastavenia:



Nastavenia hodín: Tu môžete nastaviť aktuálny dátum a čas. Formát dátumu je rok - mesiac - deň a čas je v 24-hodinovom formáte. Pomocou tlačidiel so šípkou doľava a doprava vyberte časovú jednotku. Pomocou šípok nahor a nadol upravte hodnotu. Potom stlačením tlačidla **"OK"** uložte nastavenia.

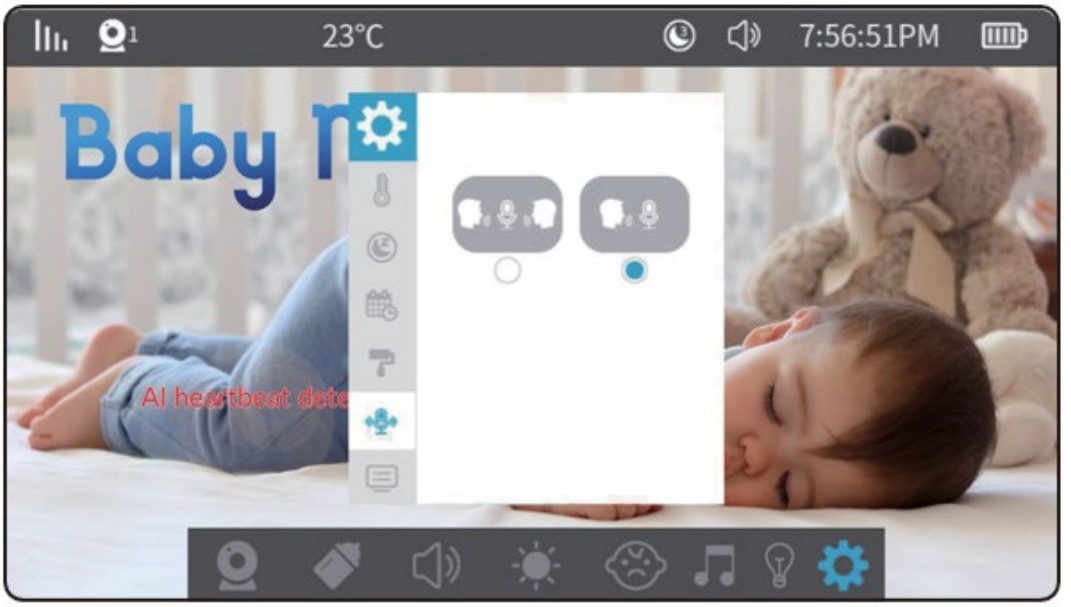
4) Farba nastavenia témy:

Prejdite do **menu** → **nastavenia** → **nastavenia pozadia**. Pomocou tlačidiel so šípkami vyberte možnosť a stlačením tlačidla **"OK"** ju dokončite.

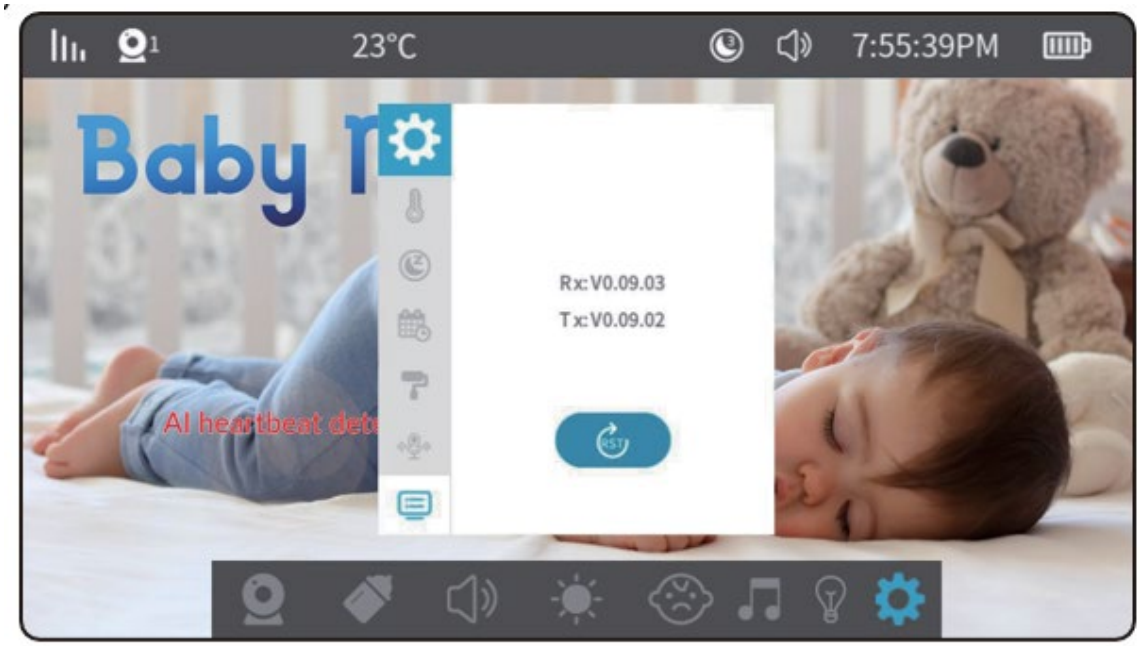
5) Nastavenie režimu interkomu:

Jednosmerný interkom: Podržaním tlačidla interkomu môže osoba na strane kamery počuť hlas zo strany displeja. Osoba na strane displeja nepočuje zvuk zo strany kamery v režime interkomu.

Obojsmerný interkom: Krátkym stlačením tlačidla itercom zapnete režim interkomu. V tomto okamihu sa osoba na strane kamery a osoba na strane displeja navzájom počujú. Opätovným stlačením tlačidla režim ukončíte.



6) informácie o verzii a obnovenie továrenského nastavenia:



15. ÚDRŽBA PRODUKTU

1. Údržba a čistenie objektívu: Aby ste zaistili čistý obraz, nedotýkajte sa objektívu rukami ani inými špinavými predmetmi. Jemne očistite nečistoty čistou handričkou.
2. Čistenie povrchu výrobku: Zariadenie a obrazovku LCD pravidelne utierajte čistou mäkkou handričkou na displej.
3. Zariadenie neotvárajte ani sa ho nepokúšajte opraviť sami.
4. Zariadenie udržiavajte v suchu.

16. ZÁRUČNÝ A POZÁRUČNÝ SERVIS

Opravy a servis možno vykonávať len v autorizovanom servise výrobkov EVOLVEO (viac na www.evolveo.com), inak môže dôjsť k poškodeniu zariadenia a strate záruky.

Likvidácia: Symbol prečiarknutého kontajnera na výrobku, v sprievodnej dokumentácii alebo na obale znamená, že v Európskej únii sa všetky elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory musia po skončení ich životnosti likvidovať oddelene ako súčasť triedeného odpadu. Tieto výrobky nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Spoločnosť Abacus Electric, s.r.o. týmto vyhlasuje, že detská video pestúnka **EVOLVEO BabyMonitor N5 a LUX** spĺňa požiadavky noriem a predpisov, ktoré sa vzťahujú na daný typ zariadenia, vrátane smernice RED (2014/53/EÚ) a nasledujúcich noriem:

EN 300 328: Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) pre širokopásmové prenosové systémy.
EN 301 489-1: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) pre rádiové zariadenia a služby.
EN 301 489-17: Špecifické podmienky pre systémy širokopásmového prenosu údajov.
EN 62368-1: Audio/video, informačné a komunikačné technológie - Bezpečnostné požiadavky.
EN 62479: Hodnotenie a preukazovanie zhody rádiových zariadení a zariadení pripojených nízkofrekvenčným napájaním.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode nájdete na adrese http://ftp.evolveo.com/ce/.

Dovozca / výrobca
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika
Email: helpdesk@evolveo.com

Vyrobené v Portugalsku

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Všetky práva vyhradené. Vzhľad a technické špecifikácie výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

CONTENTS

1. INTRODUCTION 87
2. THE MOST UP-TO-DATE VERSION OF THE USER MANUAL 87
3. SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS 87
4. PACKAGING CONTENT 89
5. PRESENTATIONS 89
6. SPECIFICATIONS 92
7. PARAMETRY 93
8. RESET/PAIRING BUTTON ON THE CAMERA 94
9. TUYA/SMARTLIFE APP DOWNLOAD 95
10. PAIRING WITH AN APPLICATION 95
11. OPERATION OF LUX/N5 103
12. MONITOR CONTROL 106
13. MONITOR FUNCTIONS 108
14. MONITOR MENU 112
15. PRODUCT MAINTENANCE 124
16. WARRANTY AND POST-WARRANTY SERVICE 124

EN

1. INTRODUCTION

Thank you for purchasing our products. This guide contains information about the baby monitor and instructions on how to use it.

We have made every effort to ensure that the contents of this manual are accurate and up-to-date. However, the accuracy of all content cannot be guaranteed. If the features described differ from the current version of the baby monitor, please refer to the current product. Our company reserves the right to change content or technical specifications without prior notice. If the items in the appendices do not match the items in the product packaging, refer to the product packaging.

2. THE MOST UP-TO-DATE VERSION OF THE USER MANUAL

Due to the ongoing innovation of EVOLVEO products and changes in legislation, you can always find the most up-to-date version of this user manual on the website www.evolveo.com or by simply scanning the QR code shown below with your mobile phone:

3. SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

- **Camera location**

Place the camera in a safe place out of the child's reach to avoid accidental contact or injury.

If you are fixing the camera to a cot, make sure it is firmly attached and cannot fall off.

- **Wired power supply**

Always route the cord out of the child's reach to avoid the risk of choking or entanglement.

Use cable grips or clips to secure cables to the wall or furniture.

- **Temperature of the device**

Place the camera where it is not exposed to direct sunlight or other heat sources.

Do not use the device near flammable materials.

- **Electrical safety**

Use only the original power adapter and cable supplied by the manufacturer.

Do not plug the device into a damaged socket or into a socket without adequate protection.

- **Monitoring**

Use the device only as an aid to supervise your child, not as a substitute for direct supervision.

Check the monitor's battery level and connection quality regularly.

- **Equipment maintenance**

Clean the camera and monitor regularly with a soft cloth to prevent dust from accumulating.

Check the equipment for signs of wear and tear or damage, and address any defects immediately with the manufacturer.

- **Installation and use**

Follow the instructions in the manufacturer's instruction manual and follow the instructions exactly.

Before using the device for the first time, make sure that it is set up correctly and working properly.

- **Service and repair**

Do not attempt to repair the device yourself. If necessary, contact an authorized service or technical support.

If you have further questions, please contact our customer support at **podpora@evolveo.cz.**

4. PACKAGING CONTENT

EVOLVEO BabyMonitor N5:

Camera
Monitor with LCD display
Power adapter 230V/5V 2x
USB Cable 2x
Threaded adapter
Adapter for wall mounting
FLEXi holder

EVOLVEO BabyMonitor LUX:

Camera
Power adapter 230V/5V 1x
USB Cable 1x
Threaded adapter
Adapter for wall mounting
FLEXi holder

5. PRESENTATIONS

EVOLVEO BabyMonitor N5 - Set

Baby Monitor N5 is a complete kit including a 5" wireless monitor and a swivel camera with advanced features. This product is the ideal choice for supervising your child.

Main functions and features:

Wireless monitor: The large 5" monitor allows clear real-time monitoring with intuitive operation.

Rotating camera: The camera offers a full 360° swivel, allowing you to cover the entire room.

Night mode: The integrated Warm Light provides colour images even at night, combined with infrared sensing for very low light situations.

LiveView and settings: The camera is connected to an app that allows live streaming and detailed settings directly from your smartphone.

Two-way communication: The built-in microphone and speaker allow two-way communication, so you can not only hear your baby, but also soothe your voice.

Lullabies: The camera includes a lullaby function with 7 original melodies that can be played remotely via the app or directly via the monitor.

Detection and recording: The camera can detect movement, sound or crying of the baby and automatically records video when these events occur.

"Privacy" function: Privacy mode physically locks the camera lens and disconnects the device from Wi-Fi, ensuring maximum privacy.

Monitor battery: The monitor is equipped with a rechargeable battery that lasts up to X days. To optimize battery life, we recommend turning off the device when idle.

EVOLVEO BabyMonitor LUX-Kamera

Baby Monitor LUX is a standalone smart camera that can be used either standalone via the Tuya app or as an extension of the Baby Monitor N5.

Main functions and features:

Separate camera: The camera easily connects to the Tuya app, compatible with both Android and iOS smartphones.

Power supply: The camera requires a permanent connection to the mains, which ensures continuous operation.

Two-way communication: Thanks to the built-in microphone and speaker, you can communicate with your baby and calm him down remotely.

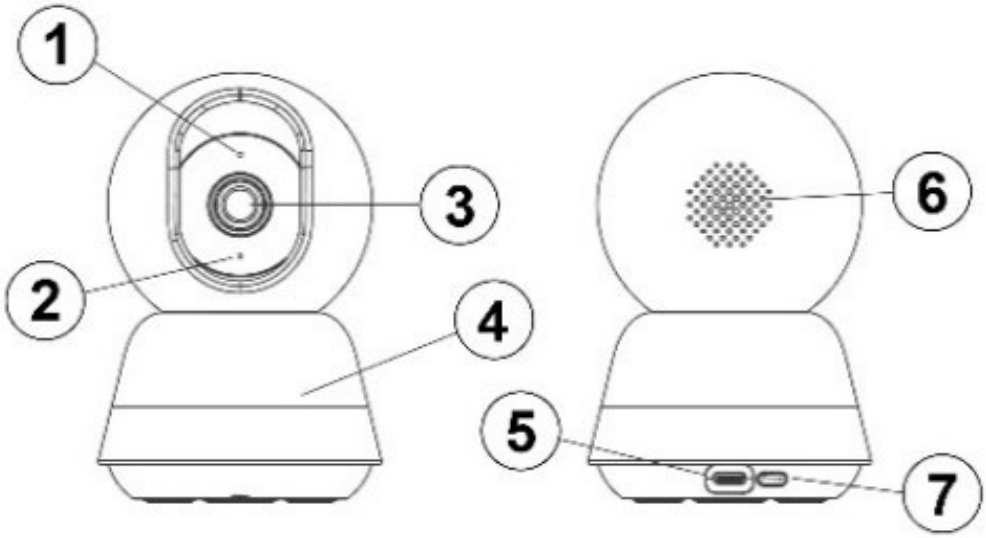
Lullabies: The camera is equipped with the function of playing 7 original lullabies that can be controlled via the Tuya app.

System expansion: Up to 4 LUX cameras can be connected to the same N5 monitor simultaneously. All cameras can also be linked to the app.

Sharing access: In the app, you can share the camera with other household members for convenient shared viewing.

Advanced features: Like the camera in the N5 kit, it offers a rotating field of view, night vision, motion detection and other features to provide maximum flexibility.

With these products, you get reliable baby monitoring, the ability to soothe your baby with two-way communication and lullabies, and advanced features to keep the whole family safe and comfortable.



1) Light sensor 2) Microphone 3) Lens 4) Light	5) USB-C connector 6) Speaker 7) Reset button

6. SPECIFICATIONS

DEGREE OF PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK:

Class II - Protection against electric shock

Product Name: **EVOLVEO BabyMonitor N5/ LUX**

- 2M 1/2.7- MOS.
- Full HD resolution 1920H x 1080V.
- HD special lens,fixed focus 4 mm.
- Automatic IR-CUT switching for day and night monitoring.
- 6 pieces of IR lights (940 mm) and 16 pieces of warm white LEDs, nightlight support, IR range: 8 - 10 m.
- Digital Wide Dynamic Range and 3D Noise Reduction support.
- H.265/H.264 video compression technology,high image quality, low bitrate.
- Support remote monitoring via mobile phone (iOS, Android).
- Support 2.4G with internet, 868MHz (with screen display).
- PTZ rotation support.
- Supports audible alarm, temperature and humidity alarm, motion detection,crying alarm and feeding reminder.
- Two-way voicecall support.
- Support for playing lullabies directly on the device.
- 7 lullabies.
- Support for cloud services.

7. PARAMETRY

Camera

Image sensor: 1/2.7-inch CMOS
Effective pixels: 1920H x 1080V
IR: 6 infrared lamps (940 mm), effective range 8-10 m;
LAMPA: 16 warm white LEDs for full colour night vision
Den / Noc: Auto mode (ICR) / Colour / Black & White
WDR: Digital Wide Dynamic Range (DWDR)
Lens and FOV: 3.83 mm ± 5%, F1.6 ± 5%, 108° angle of view

Video and sound

Komprese: H.265/H.264
Data flow: Maximum 1.5 MB
Frame rate: 20 fps
Double stream: Supported by
Audio In/Out: Built-in microphone (sensitivity -36 dB ± 2 dB, SNR ≥ 58 dB) / Speaker

Network

Interface protocol: Private
Wireless network: IEEE 802.11b/g/n/ax, effective range 30-40m (unobstructed); Support 900M WIFI in point-to-point + WiFi6 mode
Supported mobile phone OS: Android, iOS TUYA/SMART LIFE
Security: AES128

General

Operating temperature: -10 °C to 50 °C
Power supply: Type-C 5V/1A
Storage: TF card support up to 256 GB, cloud service
Dimensions: Camera: 78 x 119 mm
Screen size: 5 inches (165 x 84 mm)

Resolution: 1080*720P
Batteries: 2700 mAh
Speaker support
Microphone sensitivity: -36 dB ± 2 dB
Signal-to-noise ratio (SNR): ≥ 58 dB
Power interface: Type-C 5V/1A
Buttons: Reset, power off/back, up/down and left/right arrows, OK, intercom, menu, camera switch, music, CAM switch
WiFi: 868 MHz point-to-point mode support; Auto pairing; Support for 1 base station and 4 cameras
Operating temperature: -10 °C to 50 °C
Storage temperature: -20 °C to 60 °C
Working humidity: Less than 95 % (non-condensing)

8. RESET/PAIRING BUTTON ON THE CAMERA

Button to reset the device, pair the monitor and configure WiFi.
Short press once: To activate pairing mode with the Monitor
Long press (1-9 s): Pairing the camera with the app (WiFi 2.4GHz

Long press for 10 sec: Reset camera settings

WARNING: IF THE CAMERA HAS ALREADY BEEN PAIRED WITH THE APP IN THE PAST, YOU MUST RESET THE CAMERA BEFORE PAIRING AGAIN. PLUG POWER TO THE USB-C PORT, WAIT FOR THE CAMERA TO TURN ON (approx. 30 seconds), THEN HOLD THE RESET BUTTON ON THE BACK OF THE CAMERA FOR AT LEAST 10 SECONDS.

9. TUYA/SMARTLIFE APP DOWNLOAD

Download the app: Scan the QR code below for the Smart Life / TUYA app or download it using the app search in your app store.

Register and login: Open the Smart Life or TUYA app and follow the instructions to register and log in to your account.

10. PAIRING WITH AN APPLICATION

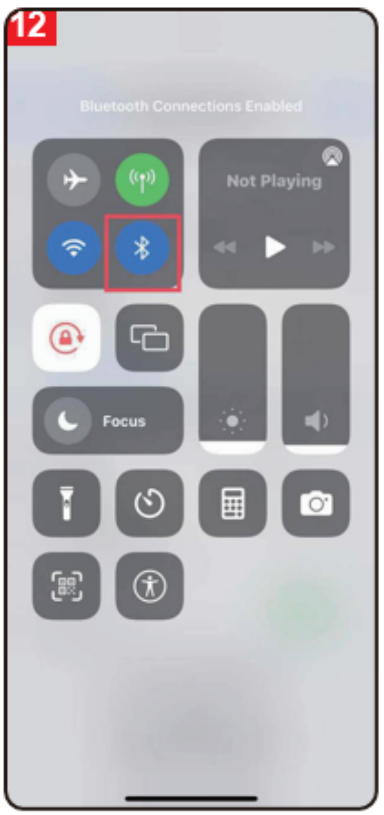
WARNING: We recommend that you always pair your device with the app over WiFi, even if you won't be using its features. If the N5 set is not paired, the camera will automatically calibrate itself every 5 minutes (rotate right and left).

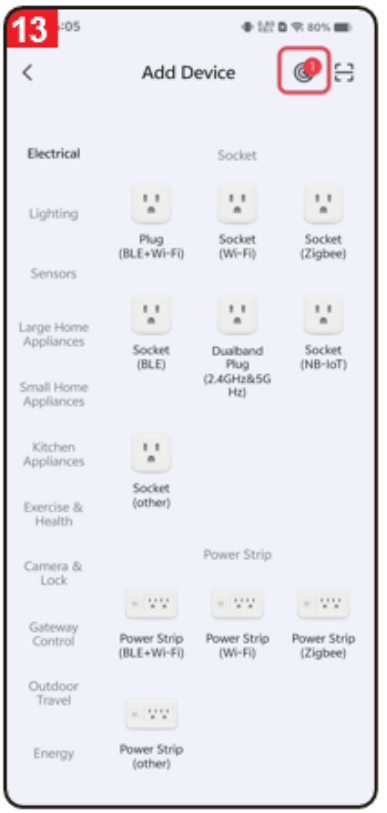
WARNING: The camera only supports 2.4GHz wifi networks.

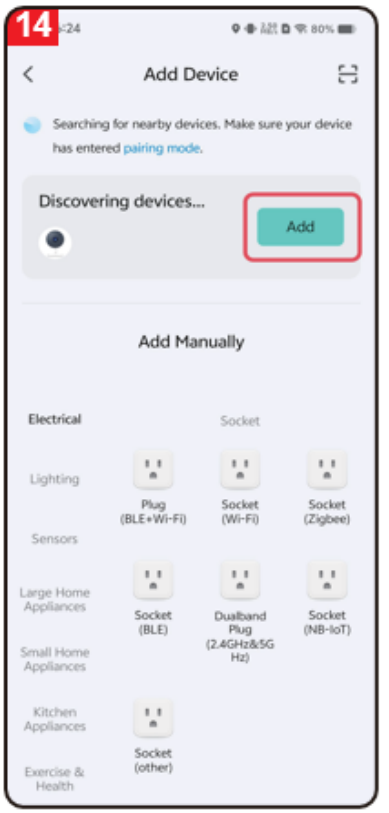
WARNING: If the camera has already been paired with the app in the past, it is necessary to reset the camera before pairing again → plug the power supply into the usb-c port, wait for the camera to turn on (about 30 seconds), and then hold the reset button on the back of the camera for at least10 seconds.

Bluetooth pairing

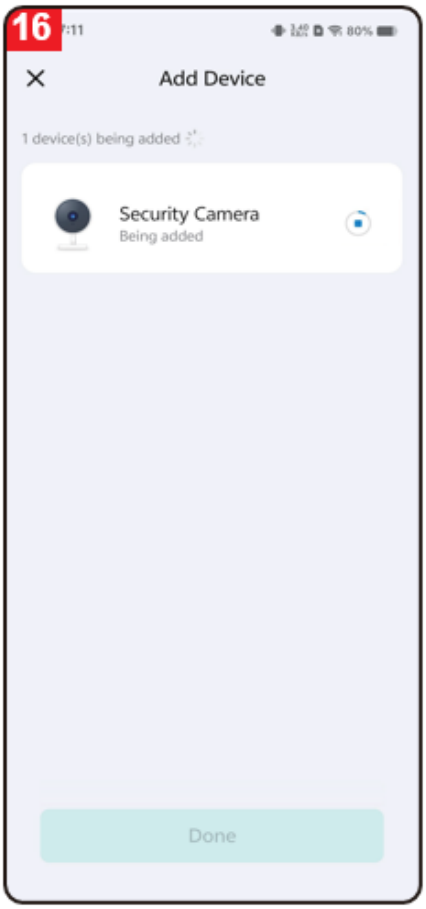
- Switch on **"Bluetooth"** (Figure 12).
- Click on the icon in the top right corner (Figure 13).
- Select the **"Add"** option (Figure 14).



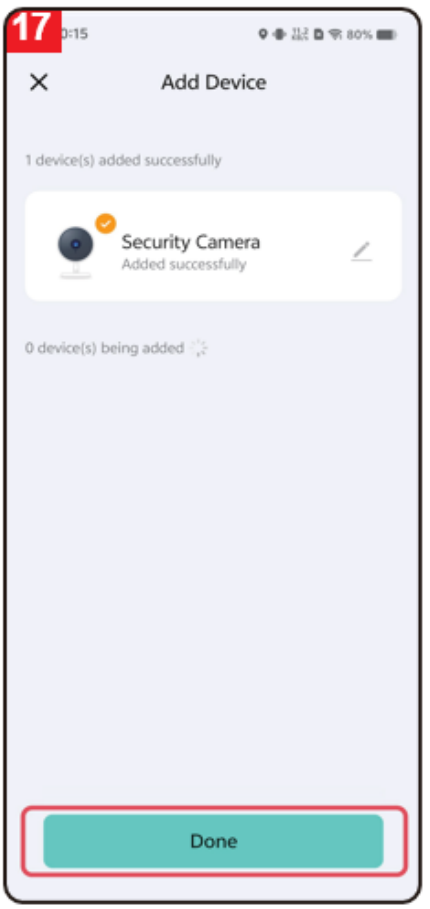


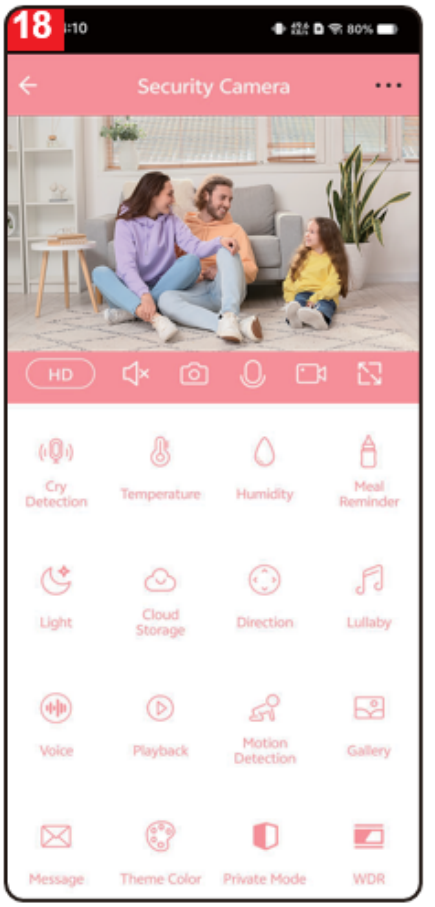


- Connect to WiFi and click on the **"Next"** button **(**Figure15).
- The page redirects to the **"Add Device"** page (Figure 16).



- After successful addition, click on the **"Done"** button (Figure 17).
- The page then redirects to the video viewing interface (Figure 18).
-





Pairing by QR code

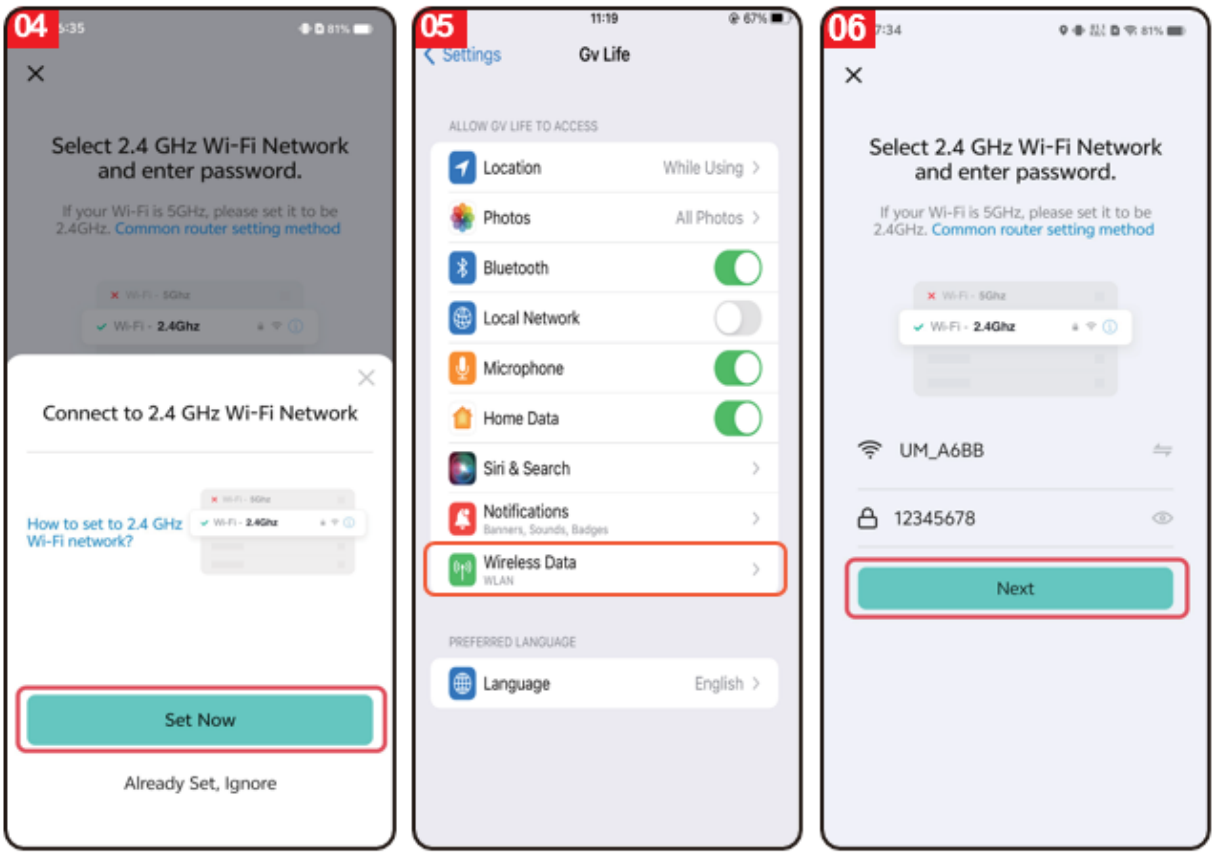
Make sure you have Wi-Fi and internet access. Plug in the power cord and switch on the device.

Open the Smart Life app and click **"Add Device"** on the home page (Figure 01).

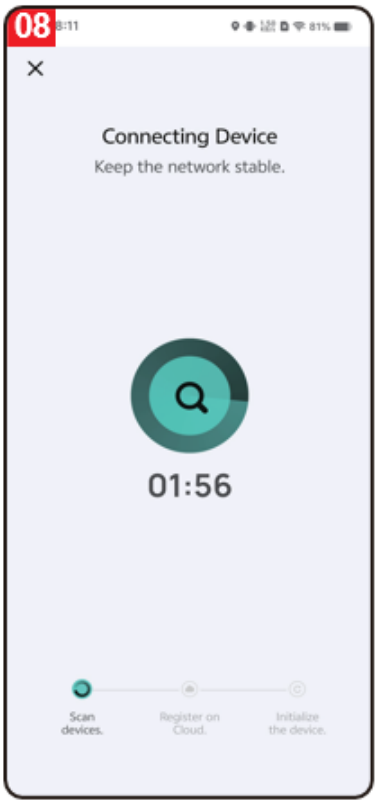
Select **"Camera&Lock",** click on **"Indoor PTZ camera (Wi-Fi)"** (Figure 02) to add the camera and then click on **"Next"** (Figure 03).

Attention: Only 2.4G Wi-Fi is supported.

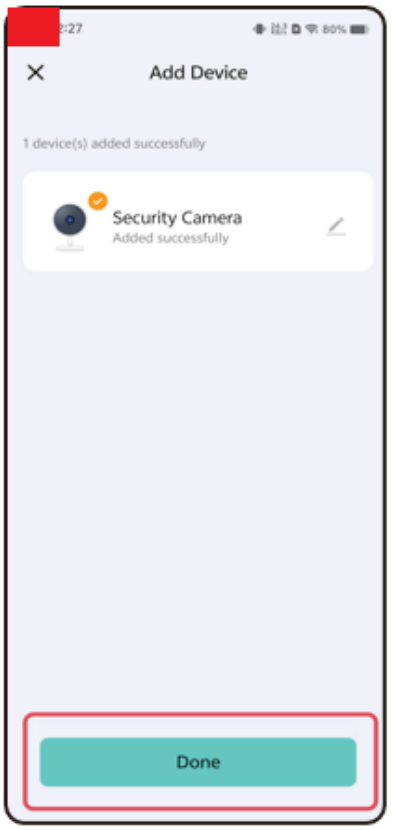
- If your phone is not connected to a Wi-Fi network, click the **"Set up now"** button (Figure 04) to access the Wi-Fi permission settings and enable the **"Wireless data"** option (Figure 05) **.**
- If your phone is connected to a Wi-Fi network (Figure 06), click **"Next".**

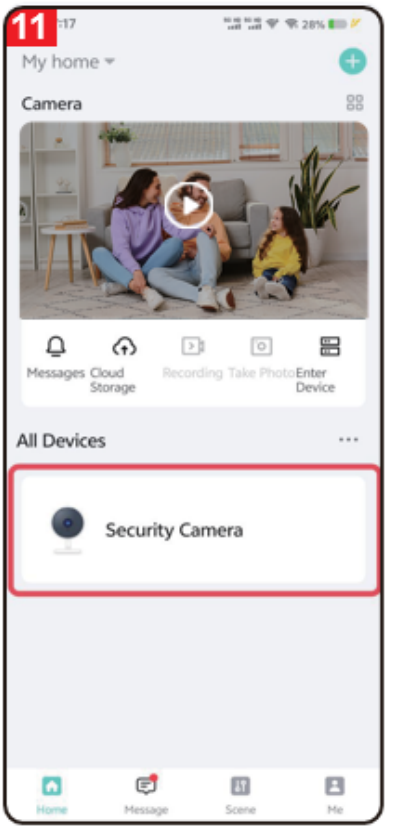


- A QR code will appear on the screen, which you point at the camera lens (hold the camera about 20-30 cm away from your phone).
- After the camera beeps, click the **"I Heard a Prompt"** button (Figure 07).
- The device connects to the phone (Figure 08). Press and hold the reset button on the camera for 1 - 9 seconds to start the connection to the phone.



- Complete the connection (Figure 09) and press the **"Done"** button **.**
- The interface then switches to the device preview interface (Figure 10).
- When you close the device preview interface, the interface returns to the application home page. At this point, the connected device will appear on the app's home page (Figure 11).
- Click on the icon of the connected device to view the monitoring log.





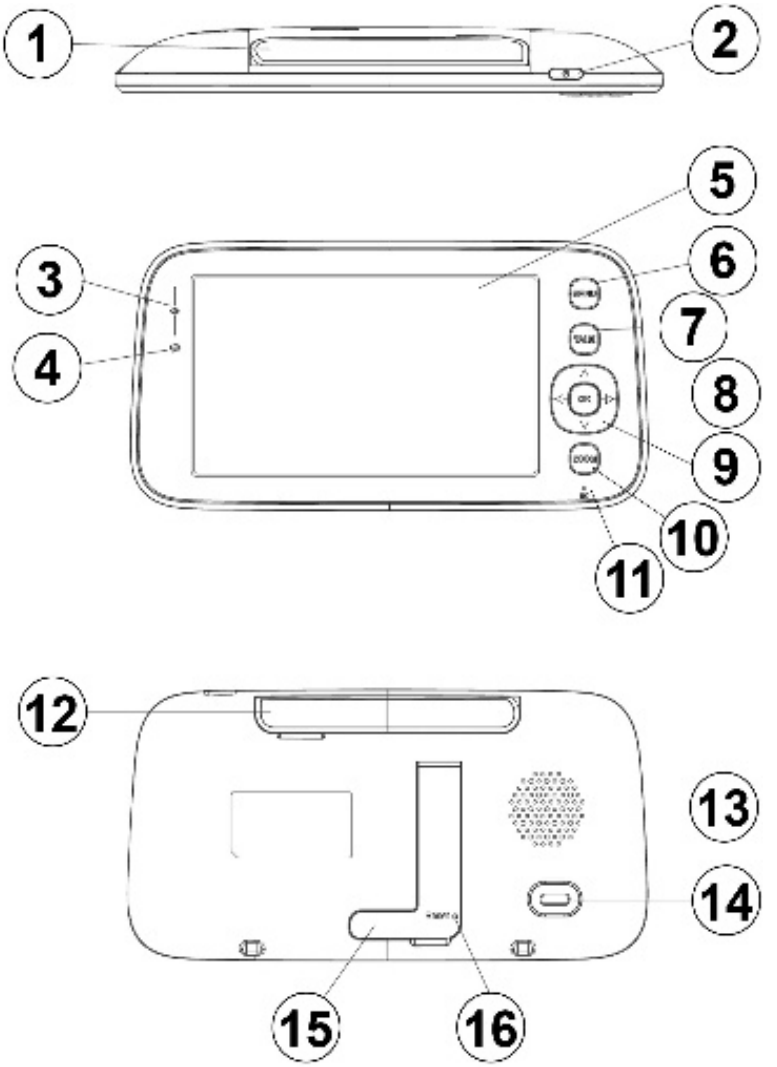
11. OPERATION OF LUX/N5

	Cry detection: The camera sends a notification to your mobile phone when it detects a baby crying. The function is not linked to the monitor, it must always be turned off and on in the application. The settings are not visible in the moniotron.
	Temperature: In the temperature settings, users can switch the temperature unit between Celsius and Fahrenheit. Users can also set low and high temperature alarms. If the ambient temperature is lower or higher than the set threshold when the temperature alarm is activated, the camera sends a notification to the app.
	Humidity: In the humidity settings, users can set alarms for high and low humidity. When the humidity alarm is activated and the ambient humidity is below or above the set humidity threshold, the camera sends a notification to the app.
	Feeding reminder: Users can set feeding times, and when it's time to feed the baby, the app sends a notification to remind users to feed.
	Light: Users can turn the camera light on and off manually, or set a schedule to turn the light on automatically.
	Cloud storage: Once cloud storage is activated, users can access video playback even without an SD card in the device.

	Direction control: Users can control the PTZ (Pan-Tilt-Zoom) direction and zoom in or out of the video.
	Lullaby: The device contains seven lullabies. Lullaby settings allow the user to adjust the volume, select the order of playback, switch or pause lullabies.
	Soothing sound: After clicking, you can record a sound that will be triggered when a cry is detected (the cry detection function must be active). This sound is used to calm the baby if he starts to cry. Once pressed, you have 10 seconds to record the audio - it is picked up by the camera microphone, please stay no more than 20 cm from the camera microphone for proper recording.
	Playback: Users can view recorded videos (SD card must be inserted into the device)
	Motion detection: When the device detects motion, a notification is sent to the app.
	Photo album: Users can view images and videos taken by the camera.
	News: History of individual notifications with photos taken.
	Motif colour settings: Pink or blue app background.
	Private mode: The camera hides the lens and stops all recording.
	WDR (Wide Dynamic Range): Adjust the image to make it lighter or darker.
	Night vision mode: You can choose from three night vision modes: smart mode,

	infrared night vision mode and color night vision mode. **WARNING:** The colour night mode always lights up the lamp on the camera - it can disturb the child while sleeping!
	Motion tracking: When this function is enabled, the camera will track the detected moving objects.
	Sound detection: When this feature is enabled, the device sends an alert to users via the app when sound is detected. The function is not linked to the monitor it must always be switched off and on in the application. The settings are not visible in the moniotron.
	Motion detection: When this feature is enabled, the device sends an alert to users via the app when motion is detected.
	Siren: Users can manually activate the alarm function on the display.

12. MONITOR CONTROL



1) Antenna 2) POWER button 3) Noise level 4) Charging indication 5) 5" LCD display 6) Menu / exit button 7) Intecom button for communication with the camera	8) ok button 9) Arrow buttons 10) Zoom button / image switch 11) Microphone 12) Antenna 13) Speaker 14) USB-C for charging 15) Holder 16) Reset button

POWER button
Long press the power button to turn the monitor on/off.
On standby: Press briefly to switch the display off/on.

Menu button
Preview interface - short press: The system settings menu will appear. Other interfaces - short press: Return to the previous offer.

Intercom button
One-way intercom mode: Long-press this button to activate the call function and release it to deactivate it.
Two-way intercom mode: Press this button briefly to activate the call function, and another short press to deactivate it.

Ok button
Menu interface: Enter the submenu or settings configuration.
Preview Interface: Volume and brightness settings.

Arrows (up, down, left and right)
Preview Interface: Press the OK button briefly to adjust the volume and use the left and right arrows to adjust the volume. Use the up and down buttons to adjust the brightness.
PTZ settings: Setting the camera direction when previewing monitoring videos.
Movement in the menu: Adjust the menu options.

Zoom toggle button

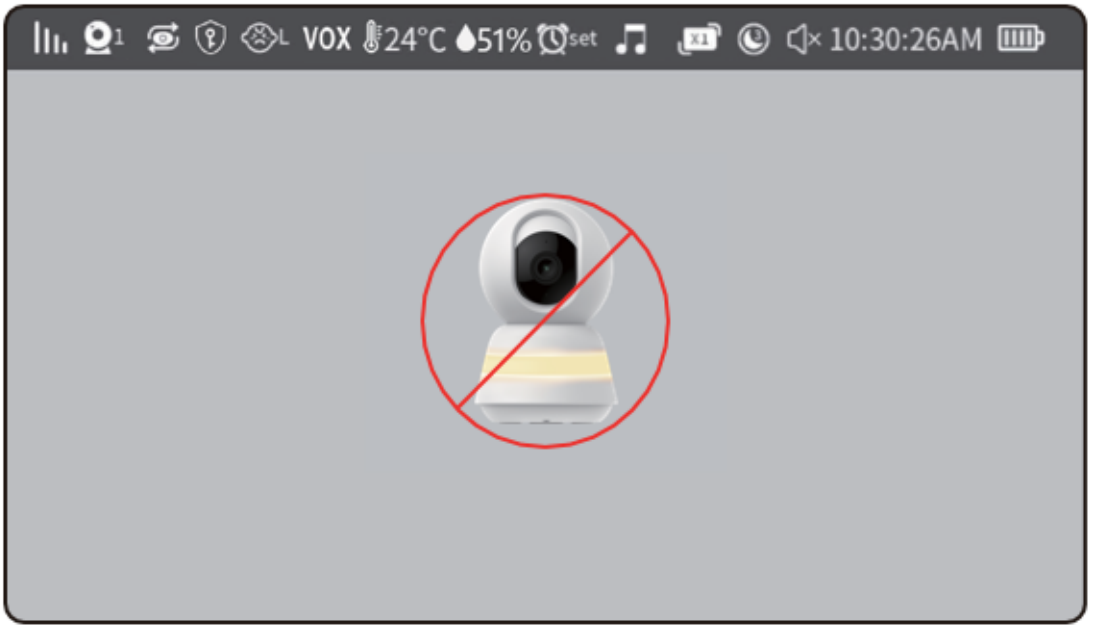
Press briefly when connected to the camera: Switch zoom levels.

When connecting to multiple cameras - long press: Switch between cameras. When switching, all cameras will be switched to split-screen preview mode.

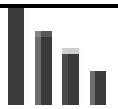
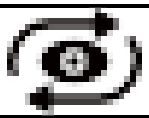
Long press the button again to return to single camera view (movie view).

13. MONITOR FUNCTIONS

1) This product is powered by a built-in battery or a 5V/1A DC adapter through the USB-C port. The built-in battery automatically charges when connected to the DC adapter.
2) If the battery is functioning normally, press and hold the POWER button for 2 seconds to turn the display on or off.
3) This device supports camera image tracking and multi-camera split-screen tracking.

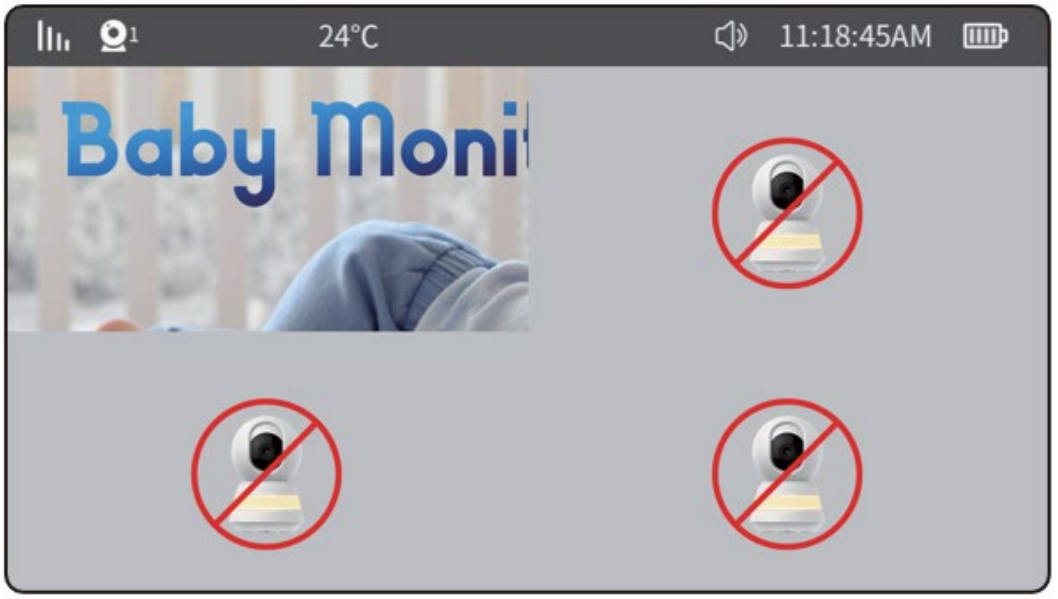


4) In single camera mode, the following icons will appear on the unpaired monitor:

	Signal strength icon: Displays the current strength. signal strength.
	Camera ID: Displays the ID of the connected camera.
	Alternating images from individual cameras .
	Private mode is on.
	Cry detection is on.
VOX	The VOX function is switched on.
24°C	Temperature icon: Displays the ambient temperature of the camera.
	Feeding alert icon: In the menu you can set the time of the feeding reminder.
	Humidity icon: Displays the ambient humidity of the camera.
	Lullabies: Shows whether the lullabies are on or off.
	Zoom status - changes with the zoom button.
	Screensaver icon: Displays the set screen off time.
	Sound status icon.
10:30:26AM	Date and time
	Battery status icon: Displays the battery charge level or charging status.

5) Dual screen mode: It is enabled only when two cameras are paired. Long press the ZOOM button, (P16) the following picture will appear on the screen:

6) Quad split screen mode: It is enabled only when three or four cameras are paired. At this point, long-press the camera switching button sequentially to enter quad split screen mode. The status bar and screen display are as follows:

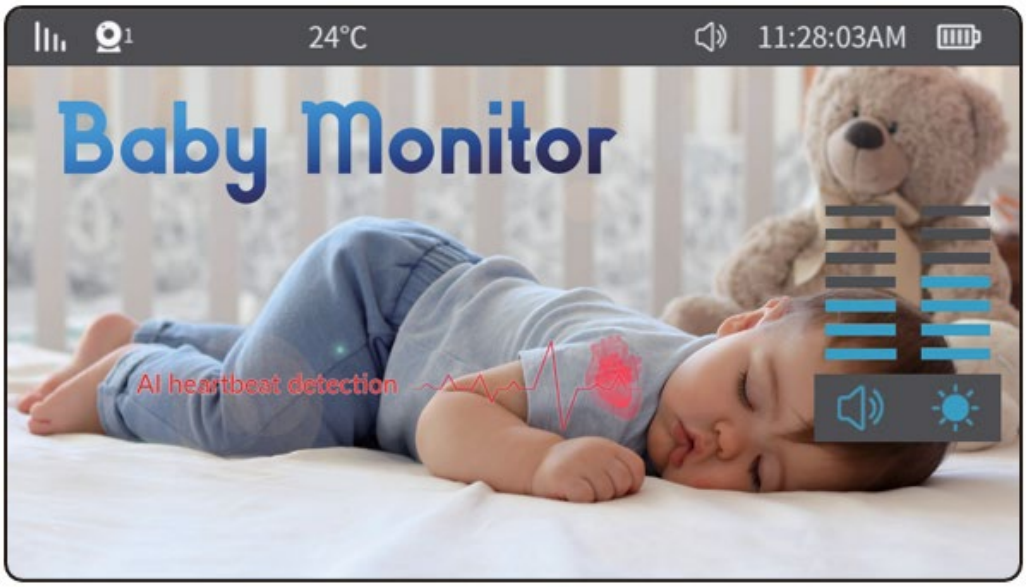


Camera not paired or connected

The camera is disconnected

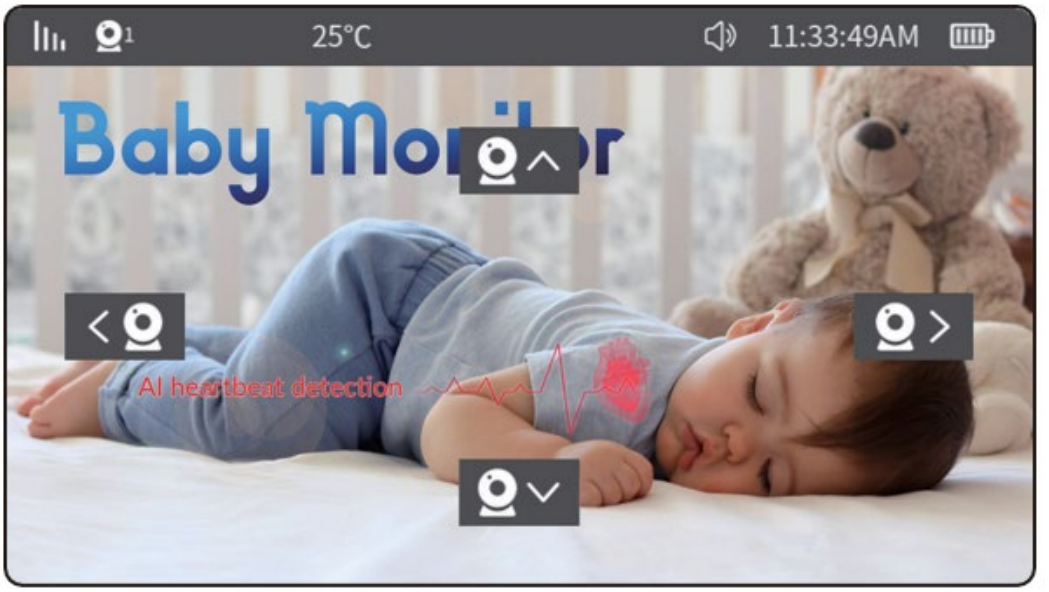
7) The volume and brightness menu is shown below:

In the preview interface, activate the volume and brightness menu by pressing the **"OK"** button **:**
Change the volume: Use the right arrow key to increase the volume. Use the left arrow key to lower the volume.
Change the brightness of the display: Use the up arrow to increase the brightness. Use the down arrow key to reduce the brightness.



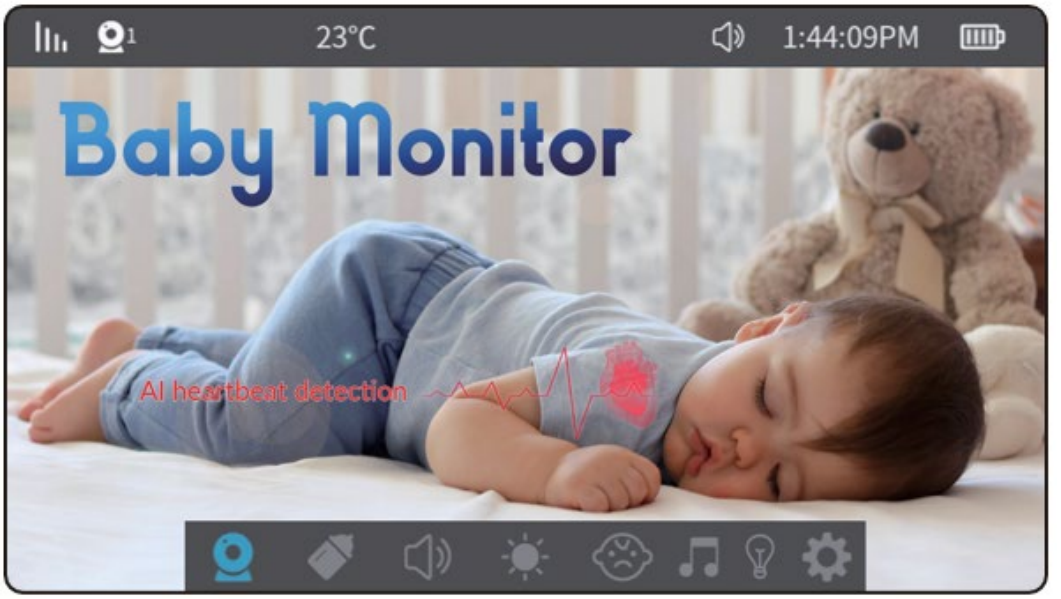
8) PTZ function control (camera rotation)

In the preview interface, press any arrow key to activate. PTZ (Pan-Tilt-Zoom) control menu. Long press or short press the arrow button to adjust the camera angle as needed.



14. MONITOR MENU

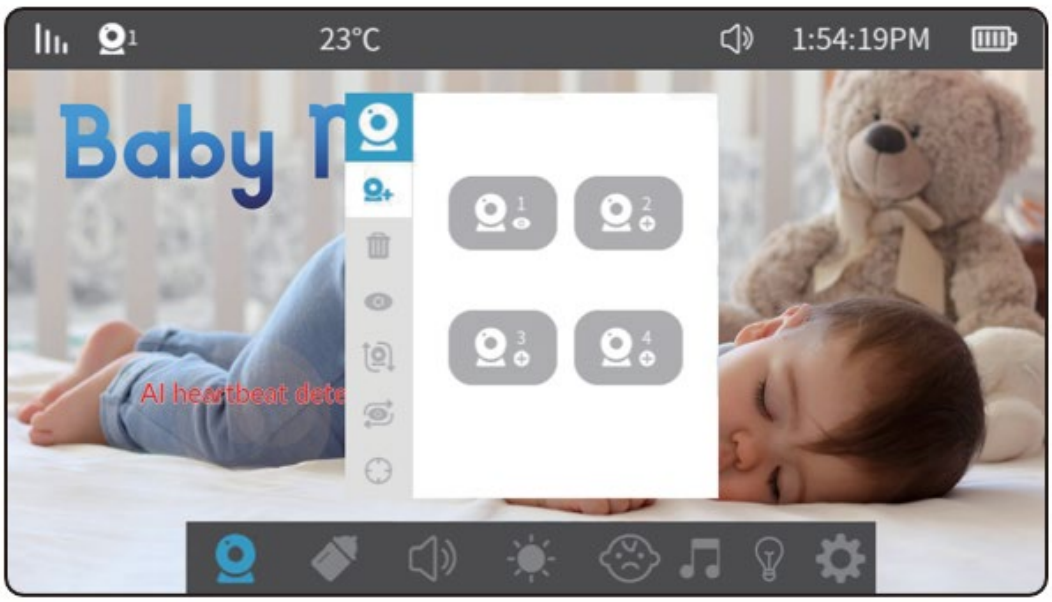
Press the **"menu"** button to access the system menu as shown in the figure below:



The menu contains the following 8 items:

Kamera	Reminder feeding
Sound	Screen brightness
Alarm VOX	Playing lullabies
Lamp	Other settings

1) Camera



Selecting the camera settings will give you access to the following menu items:

Pairing cameras. Up to 4 cameras can be paired. After successful pairing, the cameras are automatically saved and the next time the monitors are switched on, there is no need to pair them. To pair the camera again, first clear the existing pairing and then continue pairing.

Procedure:

(Go to: **Menu** → **Cameras** → **Pairing cameras** then select Camera 1 to Camera 4 as required → Press **"OK".** At this point, the display automatically searches for Cameras that are in pairing mode (short press of the reset button on the camera). Press the MENU button briefly during pairing to exit pairing mode immediately.

Once pairing is complete, the camera image will appear on the display.

Remark: If the camera icon displays " " or " ", the camera has been successfully paired. If the camera is deleted, the symbol returns to " ".

Deleting the camera:

Select the camera marked " " or " " in the bottom right corner and press the **"OK"** button to remove the camera. Once removed, the icon in the bottom right corner will change to " ", and if you want to reconnect it, follow the camera pairing procedure.

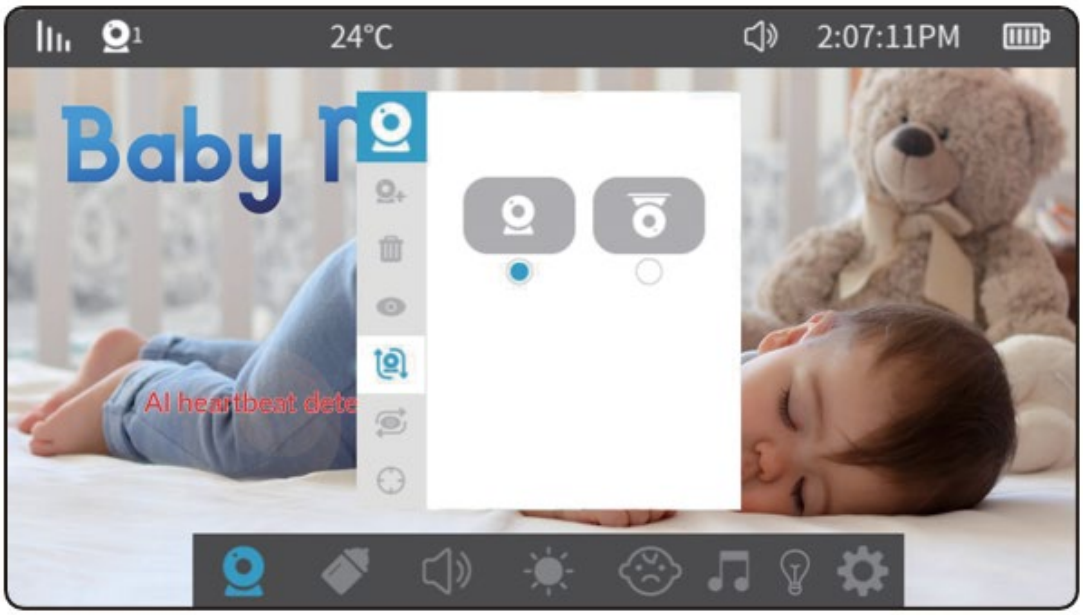
Display the image from a specific camera:

To view the specified camera channel, use the arrow keys to select the camera and press OK.

Rotate the camera image:

Allows you to turn motion tracking on and off

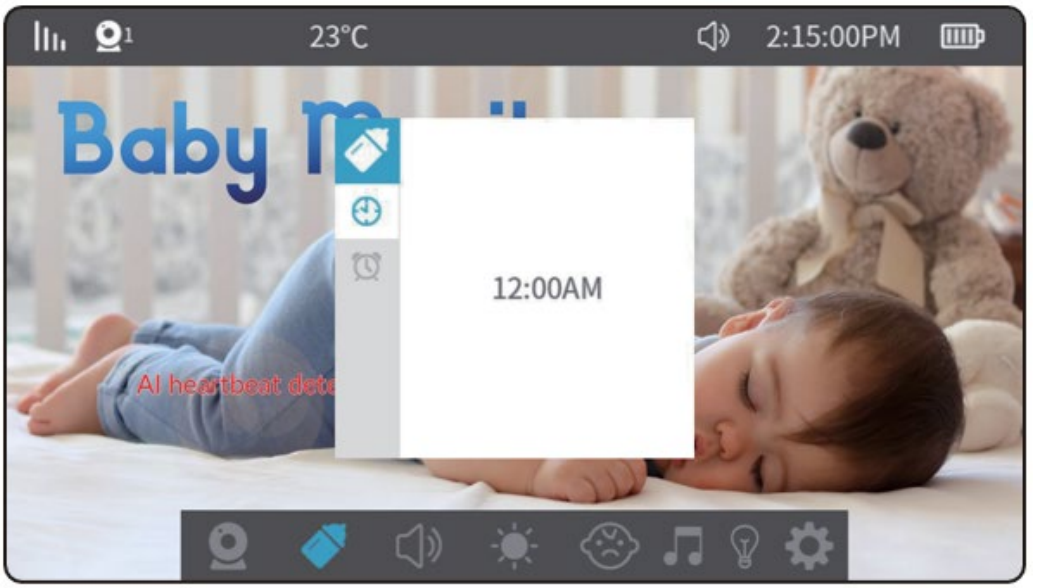
Allows you to enable/disable motion detection



2) Feeding reminders:

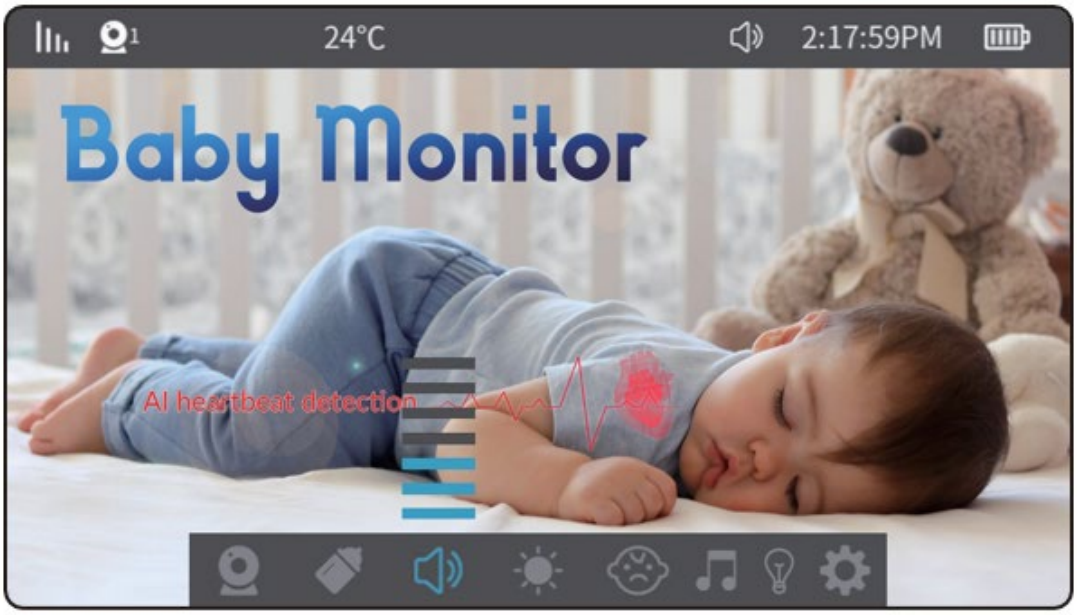
There are 5 options: customize time, 2 hours, 3 hours, 4 hours and off. Once set, if the monitor remains on, a pop-up window will appear at the scheduled time and an alarm will sound. **Remark**: When the monitor is switched off, the alarm settings are reset.

23°C
2:15:13PM
2h
3h
4h
×

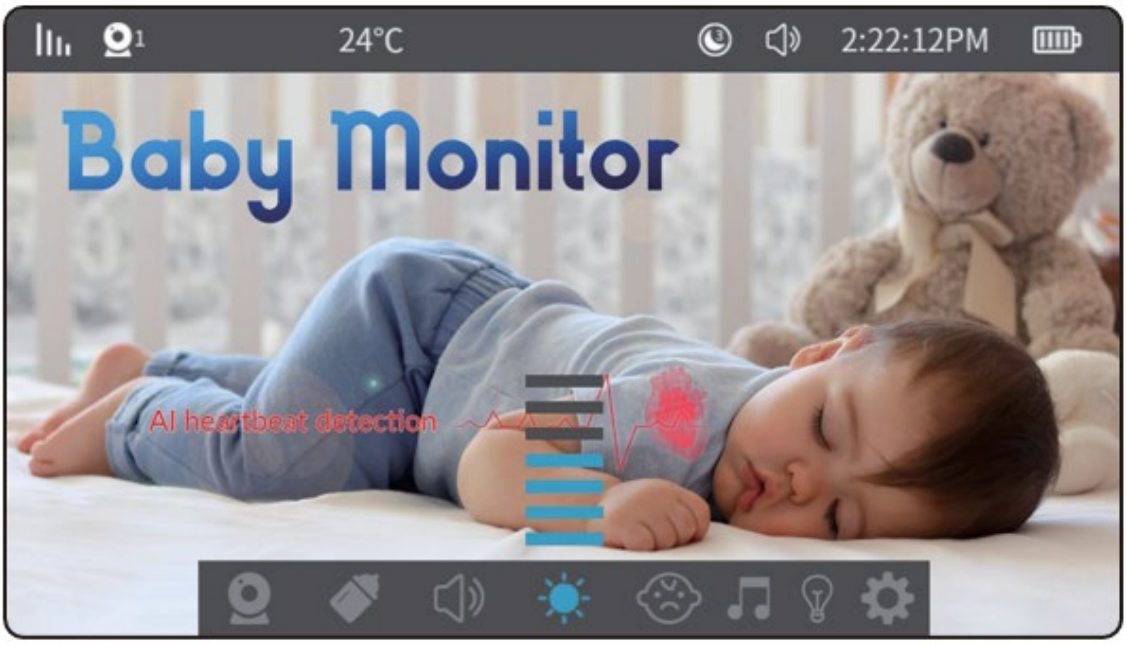

23°C
2:15:00PM
12:00AM

2) Volume setting:

Select a volume setting to go to the following menu. At this time, press the arrowbuttons（upanddown） to adjust the volume level.



3) Screen brightness:



Select the screen brightness setting to access the following menu. Press the arrow keys(up and down) to adjust the screen brightness.

4) Cry detection:

Cry detection offers three levels of sensitivity: high, medium and low. If, after enabling this function, the camera detects ambient noise exceeding the set threshold for more than 2 seconds, an icon appears on the display and an alarm sounds. There is an interval of 60 seconds between each detection after the alarm is triggered.

5) VOX (noise detection) function:

The VOX function allows you to set two levels of sensitivity - low and high. When VOX is switched on and the surroundings are quiet, the screen will turn off after 30 seconds (if the screen saver function is also switched on). The screen will turn on again if the ambient noise exceeds 90 dB at low sensitivity or 80 dB at high sensitivity.

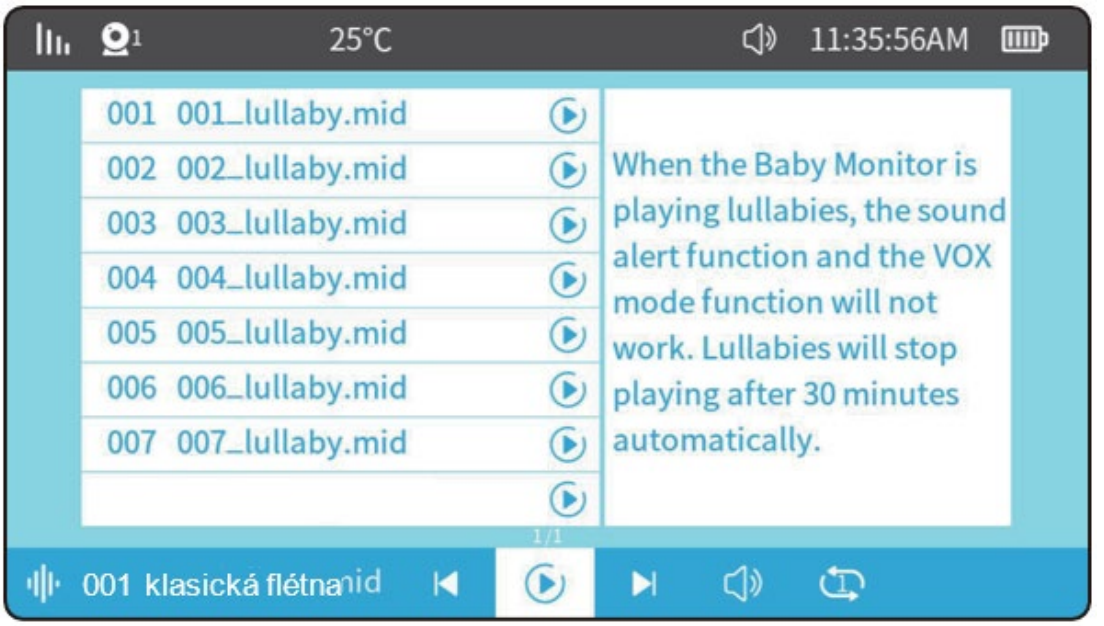
6) Lullabies:

Select the music icon in the menu to go to the lullaby playback interface.

1) 7 pre-installed lullabies in the Camera.
2) Press the arrow keys（upand down） to select the lullaby.
3) Press the down button on the bottom bar to control the bottom menu. Select " " and press the button to play the previous or next track. Select " " to start playing music and select again to pause.
4) Select the volume icon " " to adjust the camera volume
5) Select " " to play one loop. Press the OK button to switch to " " Loop playback, " " Random playback.

WARNING: During lullaby playback, the sound detection and cry detection is broken. At the same time, the sound of lullabies will be partially played on the monitor. It's a good idea to play the lullabies while your

baby is falling asleep and then turn them off so you have cry detection and VOX.



7) Other settings:

1) Setting the temperature units:

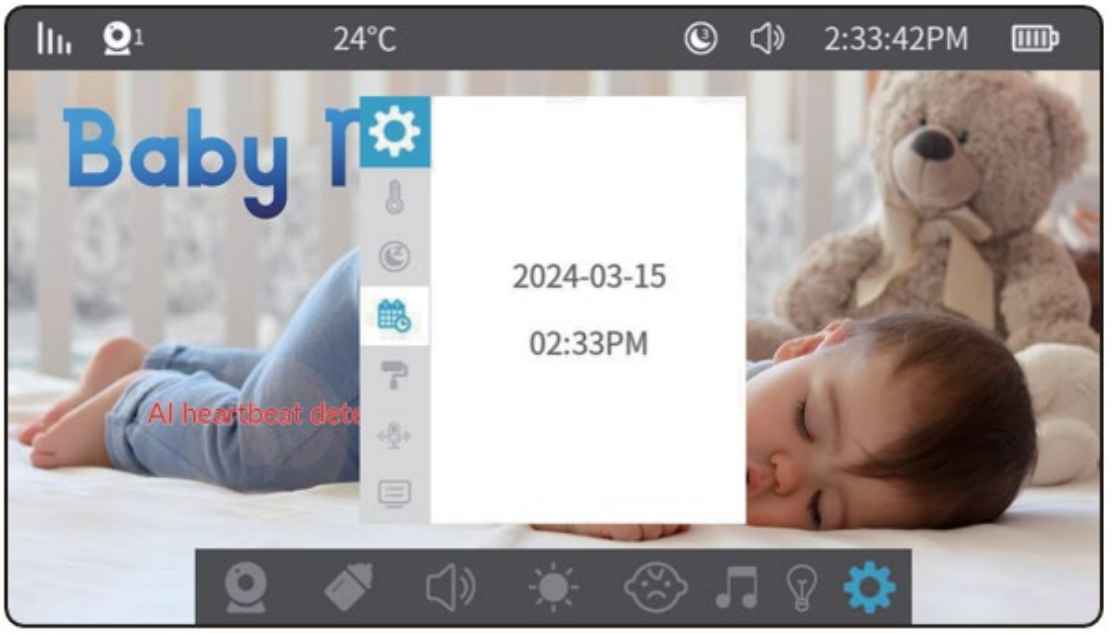
Temperature units setting: You can choose degrees Fahrenheit or Celsius.

10℃ 30℃ Low and high temperature alarm: When the ambient temperature of the camera falls below or exceeds the set threshold, the camera will trigger an alarm with an interval of 5 minutes.

2) Screen saver settings:

Set the screensaver time: The duration of the screen saver can be set to 1 minute, 3 minutes, 5 minutes or off.

3) Date and time of setting:



Clock settings: Here you can set the current date and time. The date format is year - month - day and the time is in 24 hour format. Use the left and right arrow keys to select the time unit. Use the up and down arrows to adjust the value. Then press the **"OK"** button to save the settings.

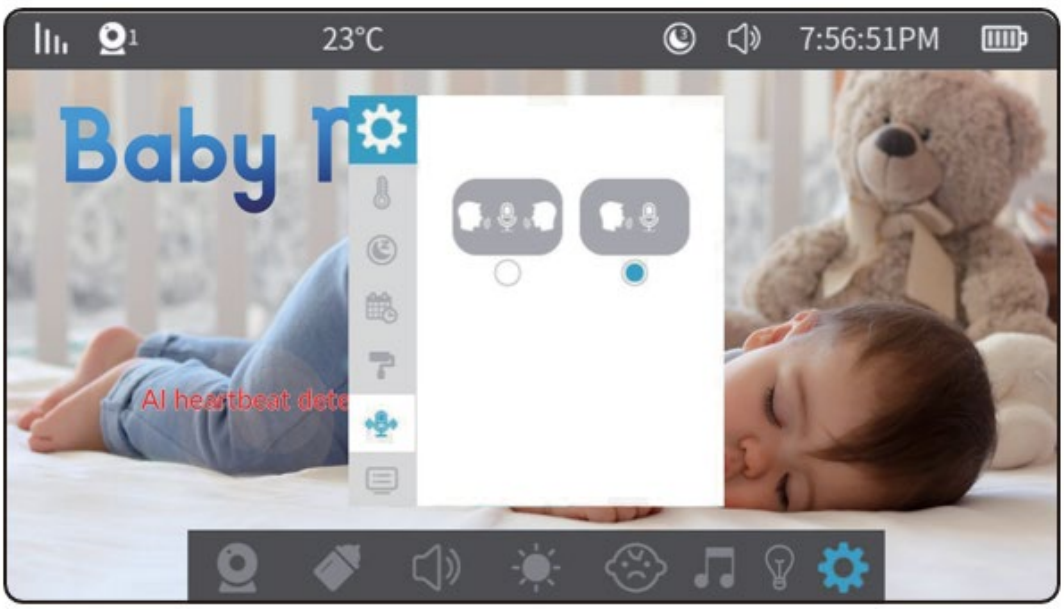
4) The color of the theme setting:

Go to **menu** → **settings** → **background settings**. Use the arrow keys to select an option and press **"OK"** to finish.

5) Intercom mode setting :

One-way intercom: By holding down the intercom button, the person on the camera side can hear the voice from the display side. The person on the display side cannot hear the sound from the camera side in intercom mode.

Two-way intercom: Press the itercom button briefly to switch on the intercom mode. At this point, the person on the camera side and the person on the display side can hear each other. Press the button again to exit the mode.



6) version information and factory reset:

15. PRODUCT MAINTENANCE

1. Lens maintenance and cleaning: To ensure a clean image, do not touch the lens with your hands or other dirty objects. Gently clean the dirt with a clean cloth.
2. Cleaning the surface of the product: Regularly wipe the device and LCD screen with a clean soft display cloth.
3. Do not open the device or attempt to repair it yourself.
4. Keep the equipment dry.

16. WARRANTY AND POST-WARRANTY SERVICE

Repairs and servicing can only be carried out at an authorized service point for EVOLVEO products (more at www.evolveo.com), otherwise you may damage the device and lose your warranty.

Disposal: The crossed-out container symbol on the product, in the accompanying documentation or on the packaging means that in the European Union, all electrical and electronic equipment, batteries and accumulators must be disposed of separately at the end of their useful life as part of sorted waste. Do not dispose of these products in unsorted municipal waste.

DECLARATION OF CONFORMITY

Abacus Electric, s.r.o. hereby declares that the **EVOLVEO BabyMonitor N5 and LUX** video baby monitor complies with the requirements of the standards and regulations that are relevant for the type of device, including the RED Directive (2014/53/EU) and the following standards:

EN 300 328: Electromagnetic compatibility and radio spectrum (ERM) for broadband transmission systems.
EN 301 489-1: Electromagnetic compatibility (EMC) for radio equipment and services.
EN 301 489-17: Specific conditions for broadband data transmission systems.
EN 62368-1: Audio/video, information and communication technologies - Safety requirements.
EN 62479: Evaluation and demonstration of conformity of radio equipment and equipment connected by low frequency power.

The full text of the Declaration of Conformity can be found at http://ftp.evolveo.com/ce/

Importer / Manufacturer
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Czech Republic
Email: helpdesk@evolveo.com

Made in P.R.C.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

All rights reserved. The appearance and technical specifications of the product are subject to change without notice.

TARTALOM

1. BEVEZETÉS.....128
2. A FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV LEGFRISSEBB VERZIÓJA 128
3. BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK128
4. CSOMAGOLÁSI TARTALOM 130
5. ELŐADÁSOK.....130
6. SPECIFIKÁCIÓK 133
7. PARAMÉTEREK.....134
8. A FÉNYKÉPEZŐGÉPEN LÉVŐ RESET/PAIRING GOMB 136
9. TUYA/SMARTLIFE ALKALMAZÁS LETÖLTÉSE.....136
10. PÁROSÍTÁS EGY ALKALMAZÁSSAL.....137
11. A LUX/N5 MŰKÖDÉSE 145
12. MONITORVEZÉRLÉS.....148
13. MONITORFUNKCIÓK.....150
14. MONITOR MENÜ 154
15. TERMÉKKARBANTARTÁS.....166
16. JÓTÁLLÁS ÉS JÓTÁLLÁS UTÁNI SZERVIZ 166

HU

1. BEVEZETÉS

Köszönjük, hogy megvásárolta termékeinket. Ez az útmutató a bébiőrrel kapcsolatos információkat és használati utasításokat tartalmaz.

Minden erőfeszítést megtettünk annak érdekében, hogy a kézikönyv tartalma pontos és naprakész legyen. A tartalom pontossága azonban nem garantálható. Ha a leírt funkciók eltérnek a bébiőr aktuális verziójától, kérjük, olvassa el az aktuális terméket. Cégünk fenntartja a jogot a tartalom vagy a műszaki specifikációk előzetes értesítés nélküli megváltoztatására. Ha a függelékben szereplő elemek nem egyeznek a termék csomagolásán szereplő elemekkel, olvassa el a termék csomagolását.

2. A FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV LEGFRISSEBB VERZIÓJA

Az EVOLVEO termékek folyamatos megújulása és a jogszabályi változások miatt a jelen használati útmutató mindig a legfrissebb változatát találja meg a www.evolveo.com weboldalon , vagy egyszerűen az alább látható QR-kódot beolvasva mobiltelefonjával:

3. BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK

- **A kamera helye**

A véletlen érintkezés vagy sérülés elkerülése érdekében helyezze a kamerát biztonságos, a gyermekektől elzárt helyre.

Ha a kamerát egy kiságyhoz rögzíti, győződjön meg róla, hogy szilárdan rögzítve van, és nem tud leesni.

- **Vezetékes tápegység**

A zsinórt mindig a gyermek hatósugarán kívülre vezesse, hogy elkerülje a fulladás vagy a belegabalyodás veszélyét.

A kábelek falhoz vagy bútorhoz való rögzítéséhez használjon kábelrögzítőket vagy csipeszeket.

- **A készülék hőmérséklete**

Helyezze a fényképezőgépet olyan helyre, ahol nincs kitéve közvetlen napfénynek vagy más hőforrásnak.

Ne használja a készüléket gyúlékony anyagok közelében.

- **Elektromos biztonság**

Csak a gyártó által szállított eredeti hálózati adaptert és kábelt használja.

Ne csatlakoztassa a készüléket sérült vagy megfelelő védelemmel nem rendelkező aljzatba.

- **A weboldal figyelemmel kísérése**

A készüléket csak a gyermek felügyeletének segédeszközeként használja, nem helyettesítheti a közvetlen felügyeletet.

Rendszeresen ellenőrizze a monitor akkumulátorának töltöttségi szintjét és a kapcsolat minőségét.

- **Berendezések karbantartása**

Tisztítsa meg a kamerát és a monitort rendszeresen puha ruhával, hogy megakadályozza a por felhalmozódását.

Ellenőrizze a berendezéseket az elhasználódás vagy sérülés jelei miatt, és az esetleges hibákat azonnal jelezze a gyártónak.

- **Telepítés és használat**

Kövesse a gyártó használati utasításait, és pontosan tartsa be az utasításokat.

A készülék első használatba vétele előtt győződjön meg arról, hogy az helyesen van-e beállítva és megfelelően működik-e.

- **Szerviz és javítás**

Ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket. Szükség esetén forduljon hivatalos szervizhez vagy műszaki támogatáshoz.
Ha további kérdése van, kérjük, forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a **podpora@evolveo.cz** e-mail címen.

4. CSOMAGOLÁSI TARTALOM

EVOLVEO BabyMonitor N5:
Kamera
Monitor LCD kijelzővel
230V/5V hálózati adapter 2x
USB Kabel 2x
Menetes adapter
Adapter falra szereléshez
FLEXi tartó

EVOLVEO BabyMonitor LUX:
Kamera
230V/5V hálózati adapter 1x
USB kábel 1x
Menetes adapter
Adapter falra szereléshez
FLEXi tartó

5. ELŐADÁSOK

EVOLVEO BabyMonitor N5 - Készlet
A Baby Monitor N5 egy komplett készlet, amely egy 5"-os vezeték nélküli monitor és egy forgatható kamera fejlett funkciókkal. Ez a termék ideális választás gyermeke felügyeletéhez.

Fő funkciók és jellemzők:

Vezeték nélküli monitor: A nagyméretű 5"-os monitor egyértelmű, valós idejű megfigyelést tesz lehetővé intuitív kezelhetőség mellett.

Forgó kamera: A kamera teljes 360°-os forgást biztosít, így az egész helyiséget lefedheti.

Éjszakai üzemmód: A beépített Warm Light színes képeket biztosít még éjszaka is, infravörös érzékeléssel kombinálva a nagyon gyenge fényviszonyok esetén.

LiveView és beállítások: A kamera egy alkalmazáshoz csatlakozik, amely lehetővé teszi az élő közvetítést és a részletes beállításokat közvetlenül az okostelefonról.

Kétirányú kommunikáció: A beépített mikrofon és a hangszóró kétirányú kommunikációt tesz lehetővé, így nemcsak hallhatja a babáját, hanem a hangját is megnyugtathatja.

Altatódalok: A kamera altatódal funkciót tartalmaz 7 eredeti dallammal, amelyek az alkalmazáson keresztül távolról vagy közvetlenül a monitoron keresztül játszhatók le.

Érzékelés és rögzítés: A kamera képes érzékelni a baba mozgását, hangját vagy sírását, és automatikusan rögzíti a videót, amikor ezek az események bekövetkeznek.

"Adatvédelem" funkció: Az adatvédelmi mód fizikailag lezárja a kamera objektívjét, és leválasztja a készüléket a Wi-Fi-ről, így biztosítva a maximális magánéletet.

Monitor akkumulátor: A monitor újratölthető akkumulátorral van felszerelve, amely akár X napig is kitart. Az akkumulátor élettartamának optimalizálása érdekében javasoljuk, hogy kikapcsolja a készüléket, ha nincs használatban.

EVOLVEO BabyMonitor LUX-Kamera

A Baby Monitor LUX egy önálló intelligens kamera, amely önállóan is használható a Tuya alkalmazáson keresztül, vagy a Baby Monitor N5 bővítéseként.

Fő funkciók és jellemzők:

Külön kamera: A kamera könnyen csatlakozik a Tuya alkalmazáshoz, amely Android és iOS okostelefonokkal egyaránt kompatibilis.

Tápegység: A kamera állandó hálózati csatlakozást igényel, ami biztosítja a folyamatos működést.

Kétirányú kommunikáció: A beépített mikrofonnak és hangszórónak köszönhetően távolról is kommunikálhat a babával és megnyugtathatja őt.

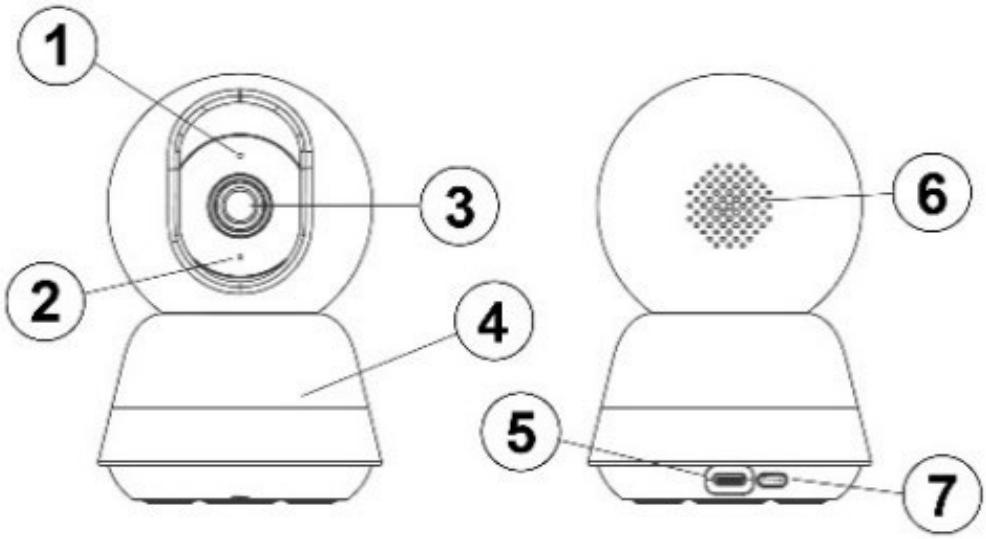
Altatódalok: A kamera 7 eredeti altatódal lejátszásának funkciójával van felszerelve, amelyek a Tuya alkalmazáson keresztül vezérelhetők.

Rendszerbővítés: Egyszerre akár 4 LUX kamera is csatlakoztatható ugyanahhoz az N5 monitorhoz. Minden kamera összekapcsolható az alkalmazással.

Hozzáférés megosztása: Az alkalmazásban megoszthatja a kamerát a háztartás többi tagjával a kényelmes közös megtekintés érdekében.

Fejlett funkciók: Az N5 készletben található kamerához hasonlóan ez is forgatható látómezőt, éjjellátást, mozgásérzékelést és egyéb funkciókat kínál a maximális rugalmasság érdekében.

Ezekkel a termékekkel megbízható babafelügyeletet kap, kétirányú kommunikációval és altatódalokkal nyugtathatja meg a babát, és fejlett funkciókkal gondoskodik az egész család biztonságáról és kényelméről.



1) Fényérzékelő 2) Mikrofon 3) Objektív 4) Fény	5) USB-C csatlakozó 6) Hangszóró 7) Reset gomb

6. SPECIFIKÁCIÓK

AZ ÁRAMÜTÉS ELLENI VÉDELEM MÉRTÉKE:

II. osztály - áramütés elleni védelem

Termék neve: **EVOLVEO BabyMonitor N5/ LUX**

- ▶ 2M 1/2.7-palcový CMOS.
- ▶ Full HD felbontás 1920H x 1080V.
- ▶ HD speciális lencse,fix fókusz 4 mm.
- ▶ Automatikus IR-CUT kapcsolás a nappali és éjszakaimegfigyeléshez.
- ▶ 6 db IRfény(940 mm) és 16 db melegfehérLED, éjszakaifény támogatás, IR tartomány: 8 - 10 m.
- ▶ Digitálisszélesdinamikatartományés 3D zajcsökkentés támogatása.
- ▶ H.265/H.264 videotömörítési technológia,magas képminőség, alacsony bitráta.

▶ Támogatja a mobiltelefonon (iOS, Android)keresztül történőtávfelügyeletet.
▶ Támogatja a 2.4G-t az internettel, 868MHz (képernyővel).
▶ PTZ forgatás támogatása.
▶ Támogatja a hangjelzést, a hőmérséklet- és páratartalom-riasztást, a mozgásérzékelést, asírásiriasztást és az etetésiemlékeztetőt.
▶ Kétirányúhanghívástámogatása.
▶ Az altatódaloklejátszásának támogatásaközvetlenülakészüléken.
▶ 7 altatódal.
▶Felhőszolgáltatásoktámogatása.

7. PARAMÉTEREK

Kamera

Képérzékelő: 1/2,7 hüvelykes CMOS
Hatékony pixelek: 1920H x 1080V
IR: 6 infravörös lámpa (940 mm), 8-10 m-es hatótávolság;
LAMPA: 16 meleg fehér LED a teljes színű éjszakai látásért
Nappal/éjszaka: Automatikus üzemmód (ICR) / Színes / Fekete-fehér
WDR: Digitális széles dinamikatartomány (DWDR)
Objektív és FOV: 3,83 mm ± 5%, F1,6 ± 5%, 108° látószög

Videó és hang

Tömörítés: H.265/H.264
Adatáramlás: Maximum 1,5 MB
Képkocka sebesség: 20 fps
Kettős folyam: Támogatta
Audió be-/kimenet: Beépített mikrofon (érzékenység -36 dB ± 2 dB, SNR ≥ 58 dB) / Hangszóró

Hálózat

Interfész protokoll: Privát

Vezeték nélküli hálózat: IEEE 802.11b/g/n/ax, tényleges hatótávolság 30-40m (akadálymentes); 900M WIFI támogatás pont-pont + WiFi6 módban

Támogatott mobiltelefon operációs rendszer: Android, iOS TUYA/SMART LIFE

Biztonság: AES128

Általános

Üzemi hőmérséklet: -10 °C és 50 °C között

Tápegység: Type-C 5V/1A

Tárolás: TF kártya támogatása 256 GB-ig, felhőszolgáltatás

Méretek: Kamera: 78 x 119 mm

Képernyőméret: 5 hüvelyk (165 x 84 mm)

Felbontás: 1080*720P

Akkumulátorok: 2700 mAh

Hangszóró-támogatás

Mikrofonérzékenység: -36 dB ± 2 dB

Jel-zaj arány (SNR): $\geq$ 58 dB

Tápcsatlakozó: Type-C 5V/1A

Gombok: Visszaállítás, kikapcsolás/visszaállítás, fel/le és balra/jobbra nyilak, OK, kaputelefon, menü, kameraváltó, zene, CAM kapcsoló.

WiFi: 868 MHz-es pont-pont üzemmód támogatása; Automatikus párosítás; 1 bázisállomás és 4 kamera támogatása

Üzemi hőmérséklet: -10 °C és 50 °C között

Tárolási hőmérséklet: -20 °C és 60 °C között

Munkapáratartalom: Kevesebb mint 95 % (nem kondenzálódó)

8. A FÉNYKÉPEZŐGÉPEN LÉVŐ RESET/PAIRING GOMB

Gomb a készülék alaphelyzetbe állításához, a monitor párosításához és a WiFi konfigurálásához.

Nyomja meg egyszer röviden: A párosítási mód aktiválása a monitorral

Hosszan nyomja meg (1-9 s): A kamera párosítása az alkalmazással (WiFi 2.4GHz

Hosszan nyomja meg 10 másodpercig: A kamera beállításainak visszaállítása

FIGYELEM: HA A KAMERÁT KORÁBBAN MÁR PÁROSÍTOTTA AZ ALKALMAZÁSSAL, AKKOR AZ ÚJBÓLI PÁROSÍTÁS ELŐTT VISSZA KELL ÁLLÍTANIA A KAMERÁT. DUGJA BE AZ USB-C csatlakozóba a tápellátást, VÁRJA MEG, HOGY A KAMERA BEÁLLÍTSON (kb. 30 másodperc), Majd tartsa lenyomva a kamera hátulján lévő RESET gombot legalább 10 másodpercig.

9. TUYA/SMARTLIFE ALKALMAZÁS LETÖLTÉSE

Töltse le az alkalmazást:

Szkenneld be az alábbi QR-kódot a Smart Life / TUYA alkalmazáshoz, vagy töltsd le az alkalmazásboltodban található alkalmazáskereső segítségével.

Regisztráció és bejelentkezés:

Nyissa meg a Smart Life vagy TUYA alkalmazást, és kövesse a regisztrációhoz és a fiókba való bejelentkezéshez szükséges utasításokat.

10. PÁROSÍTÁS EGY ALKALMAZÁSSAL

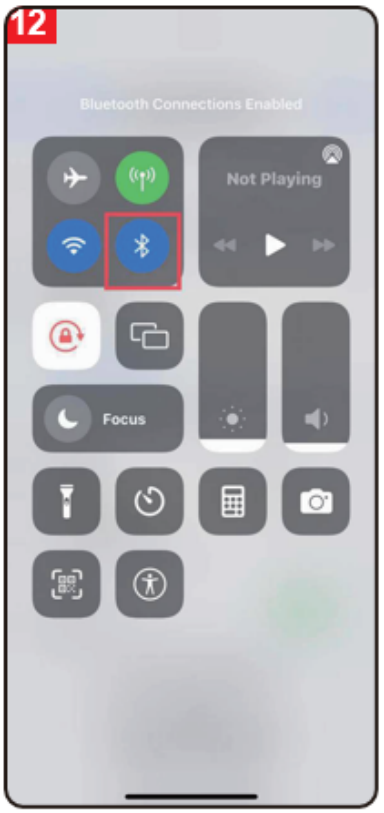
FIGYELEM: Javasoljuk, hogy mindig WiFi-n keresztül párosítsa készülékét az alkalmazással, még akkor is, ha nem használja annak funkcióit. Ha az N5 szett nincs párosítva, a kamera 5 percenként automatikusan kalibrálja magát (jobbra és balra forgatva).

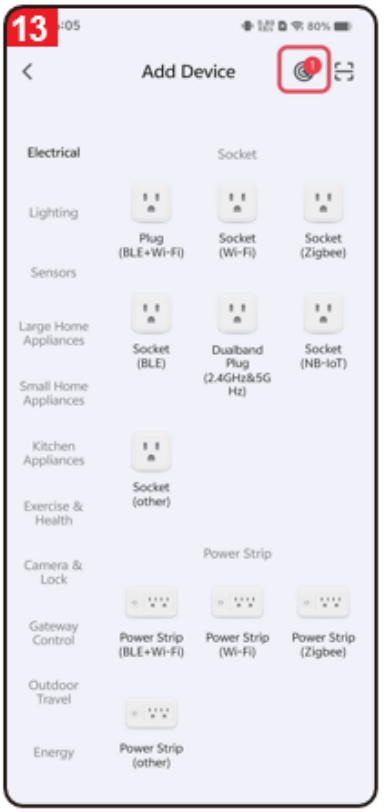
FIGYELEM: A kamera csak a 2,4 GHz-es wifi hálózatokat támogatja.

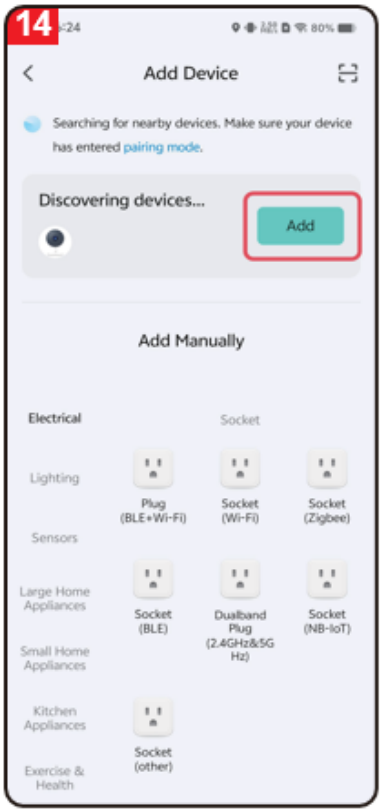
FIGYELEM: Ha a kamerát korábban már párosította az alkalmazással, akkor az újbóli párosítás előtt vissza kell állítani a kamerát → csatlakoztassa a tápegységet az usb-c porthoz, várja meg, amíg a kamera bekapcsol (kb. 30 másodperc), majd tartsa lenyomva a kamera hátoldalán található reset gombot legalább10másodpercig.

Bluetooth párosítás

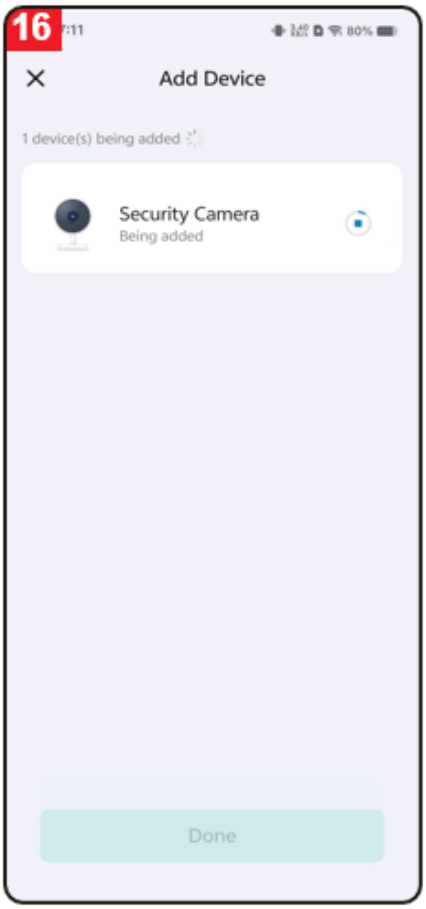
- Kapcsolja be **a "Bluetooth"-t** (12. ábra).
- Kattintson a jobb felső sarokban lévő ikonra (13. ábra).
- Válassza a **"Hozzáadás"** lehetőséget (14. ábra).



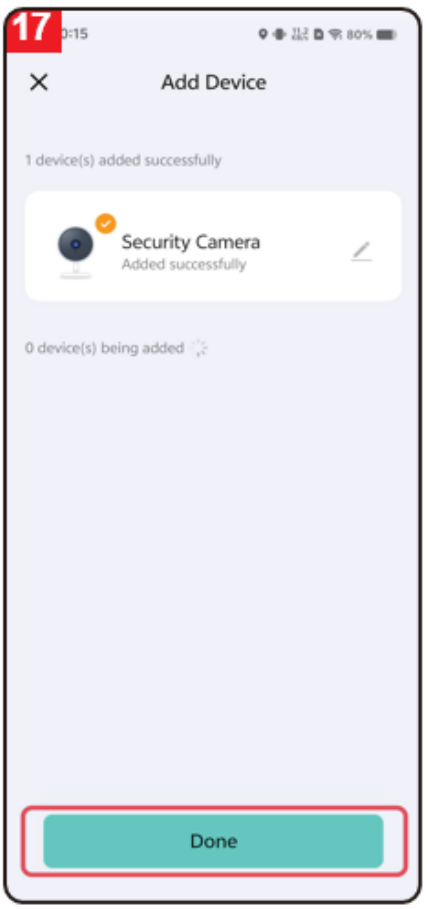


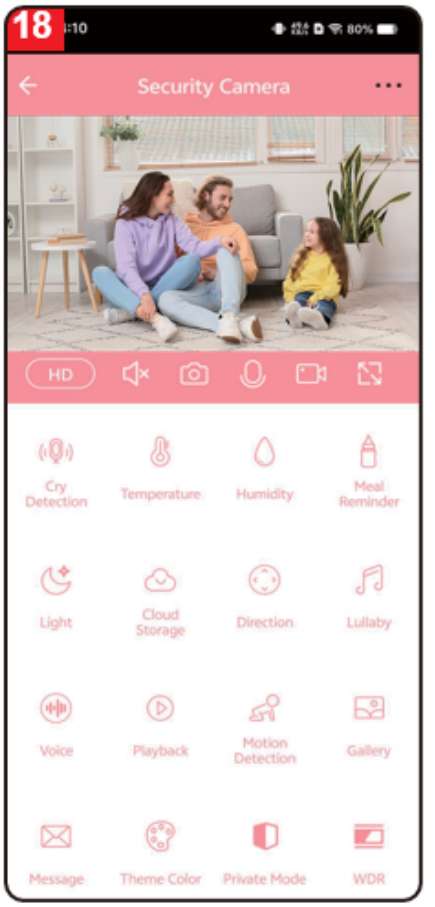


- Csatlakozzon a WiFi-hez, és kattintson a **"Tovább"** gombra **(**15. ábra).
- Az oldal átirányít az **"Eszköz hozzáadása"** oldalra (16. ábra).



- A sikeres hozzáadás után kattintson a **"Kész** " gombra (17. ábra).
- Az oldal ezután átirányít a videónéző felületre (18. ábra).
-





Párosítás QR-kóddal

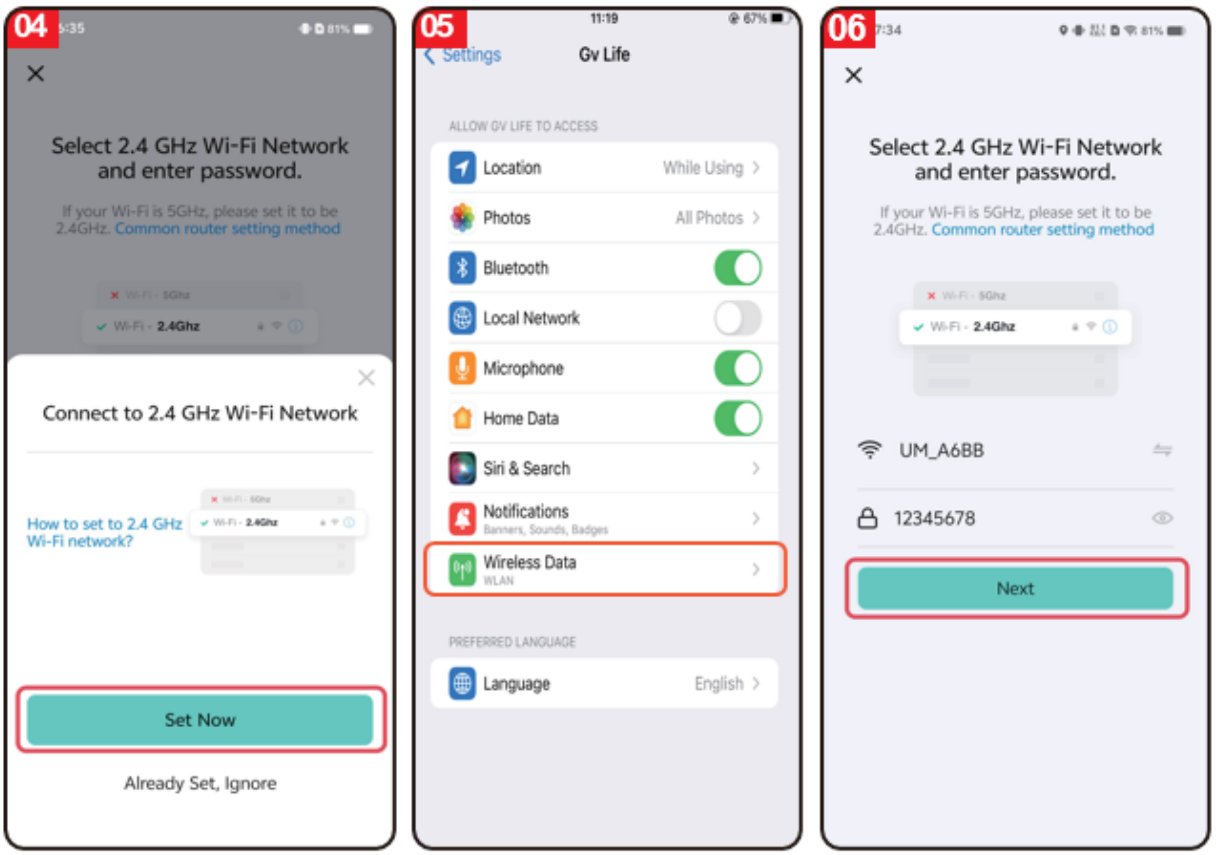
Győződjön meg róla, hogy van Wi-Fi és internet-hozzáférés. Csatlakoztassa a tápkábelt, és kapcsolja be a készüléket.

Nyissa meg a Smart Life alkalmazást, és kattintson a kezdőlapon az **"Eszköz hozzáadása" gomb** ra (01. ábra).

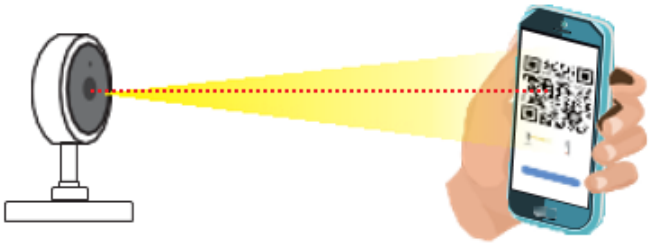
Válassza ki **a "Camera&Lock" menüpontot,** kattintson a **"Indoor PTZ camera (Wi-Fi)"** (02. ábra) gombra a kamera hozzáadásához, majd kattintson a **"Next"** gombra (03. ábra).

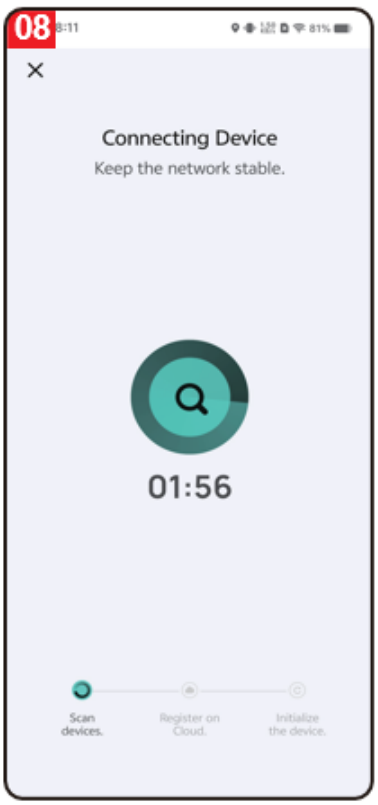
Figyelem! Csak a 2,4G Wi-Fi támogatott.

- Ha a telefon nem csatlakozik Wi-Fi hálózathoz, kattintson a **"Beállítás most"** gombra (04. ábra) a Wi-Fi engedélyezési beállítások eléréséhez, és engedélyezze a **"Vezeték nélküli adatok"** opciót (05. ábra).
- Ha a telefon csatlakozik egy Wi-Fi hálózathoz (06. ábra), kattintson a **"Tovább"** gombra **.**

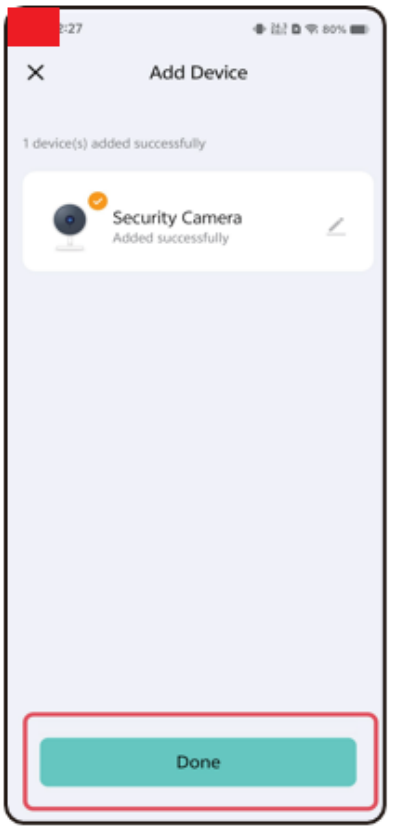


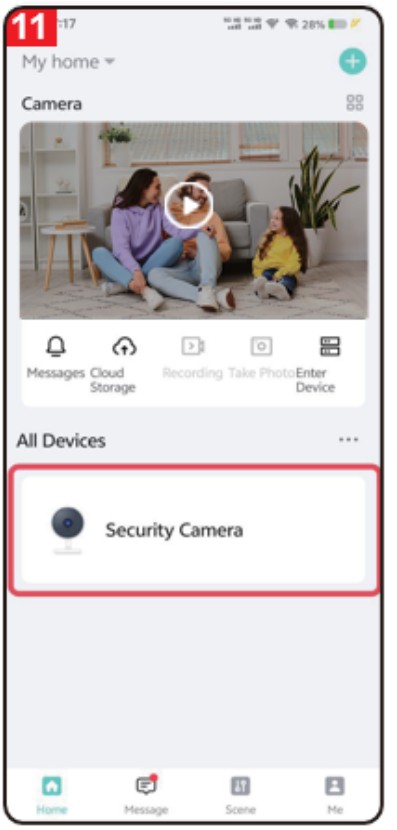
- A képernyőn megjelenik egy QR-kód, amelyet a fényképezőgép lencséjére kell irányítania (tartsa a fényképezőgépet kb. 20-30 cm-re a telefonjától).
- A kamera hangjelzése után kattintson a **"Hallottam egy felszólítást"** gombra (07. ábra).
- A készülék csatlakozik a telefonhoz (08. ábra). Nyomja meg és tartsa lenyomva a fényképezőgépen lévő reset gombot 1-9 másodpercig a telefonhoz való csatlakozás elindításához.





- Fejezze be a csatlakozást (09. ábra), és nyomja meg a **"Kész**" gombot **.**
- Ezután a felület átvált az eszköz előnézeti felületére (10. ábra).
- Ha bezárja a készülék előnézeti felületét, a felület visszatér az alkalmazás kezdőlapjára. Ekkor a csatlakoztatott eszköz megjelenik az alkalmazás kezdőlapján (11. ábra).
- Kattintson a csatlakoztatott eszköz ikonjára a felügyeleti napló megtekintéséhez.





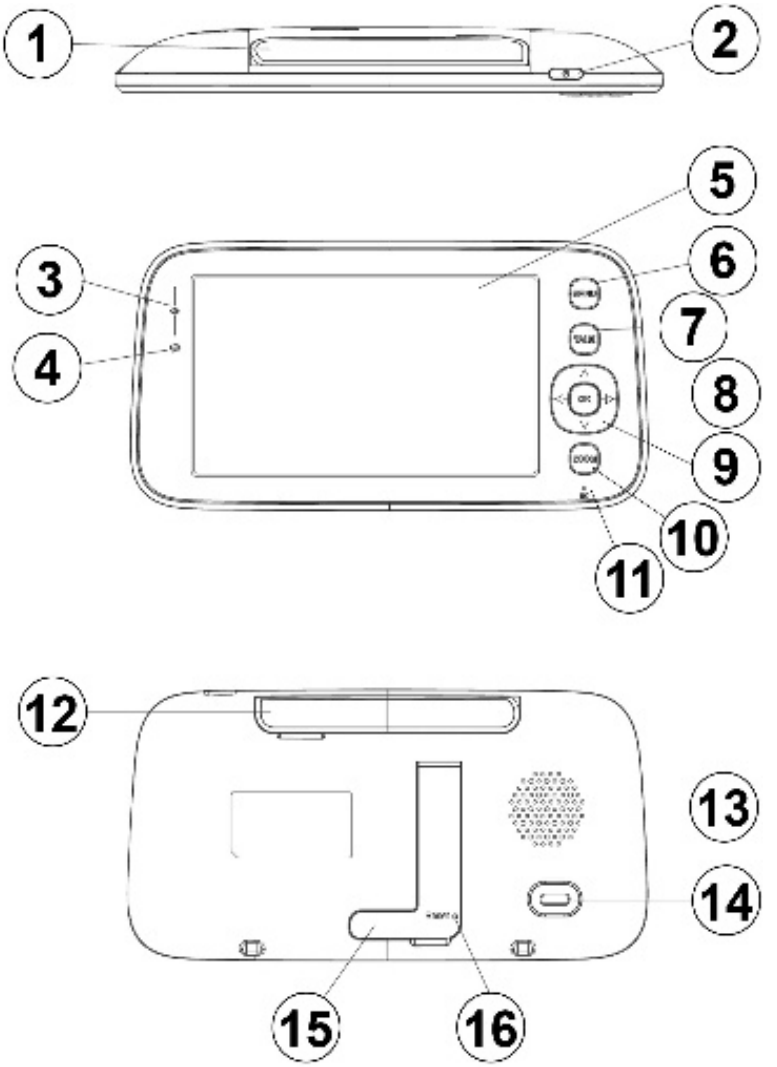
11. A LUX/N5 MŰKÖDÉSE

	Sírás észlelése: A kamera értesítést küld a mobiltelefonjára, ha síró babát észlel. A funkció nincs a monitorhoz kötve, azt mindig ki- és bekapcsolni kell az alkalmazásban. A beállítások nem láthatók a moniotronban.
	Hőmérséklet: A hőmérséklet-beállításoknál a felhasználók a hőmérséklet mértékegységét Celsius és Fahrenheit között válthatják. A felhasználók alacsony és magas hőmérsékleti riasztásokat is beállíthatnak. Ha a környezeti hőmérséklet alacsonyabb vagy magasabb, mint a beállított küszöbérték a hőmérséklet-riasztás aktiválásakor, a kamera értesítést küld az alkalmazásnak.
	Páratartalom: A páratartalom beállításoknál a felhasználók riasztást állíthatnak be a magas és alacsony páratartalomra. Ha a páratartalom riasztás aktiválódik, és a környezeti páratartalom a beállított páratartalom küszöbérték alatt vagy felett van, a kamera értesítést küld az alkalmazásnak.
	Etetési emlékeztető: A felhasználók beállíthatják az etetési időpontokat, és amikor eljön az etetés ideje, az alkalmazás értesítést küld, hogy emlékeztesse a felhasználókat az etetésre.
	Fény: A felhasználók manuálisan be- és kikapcsolhatják a kamera fényét, vagy beállíthatnak egy ütemezést, hogy a fény automatikusan bekapcsoljon.

	Felhőalapú tárolás: Ha a felhőalapú tárolás aktiválva van, a felhasználók akkor is hozzáférhetnek a videolejátszáshoz, ha nincs SD-kártya a készülékben.
	Irányszabályozás: A felhasználók irányíthatják a PTZ (Pan-Tilt-Zoom) irányt és a videó nagyítását vagy kicsinyítését.
	Altatódal: A készülék hét altatódalt tartalmaz. Az altatódal beállítások lehetővé teszik a felhasználó számára a hangerő beállítását, a lejátszás sorrendjének kiválasztását, az altatódalok váltását vagy szüneteltetését.
	Nyugtató hang: A kattintás után felvehet egy hangot, amely sírás észlelésekor elindul (a sírásérzékelő funkciónak aktívnak kell lennie). Ezt a hangot arra használják, hogy megnyugtassák a babát, ha sírni kezd. Ha megnyomta, 10 másodperce van a hang rögzítésére - a hangot a kamera mikrofonja veszi fel, a megfelelő rögzítés érdekében ne maradjon 20 cm-nél távolabb a kamera mikrofonjától.
	Playback: A felhasználók megtekinthetik a rögzített videókat (az SD-kártyát be kell helyezni a készülékbe).
	Mozgásérzékelés: Amikor a készülék mozgást érzékel, értesítést küld az alkalmazásnak.
	Fotóalbum: A felhasználók megtekinthetik a kamera által készített képeket és videókat.
	Hírek: Az egyes értesítések előzményei a készített fényképekkel.

	Motívum színbeállítások: Rózsaszín vagy kék alkalmazás háttér.
	Privát üzemmód: A kamera elrejti az objektívet és leállítja a felvételt.
	WDR (széles dinamikatartomány): Állítsa be a képet, hogy világosabbá vagy sötétebbé tegye.
	Éjjellátó üzemmód: Három éjjellátó üzemmód közül választhat: intelligens üzemmód, infravörös éjjellátó üzemmód és színes éjjellátó üzemmód. **FIGYELEM:** Az éjszakai színes üzemmód mindig világít a kamera lámpája - ez zavarhatja a gyermeket alvás közben!
	Mozgáskövetés: Ha ez a funkció engedélyezve van, a kamera követni fogja az észlelt mozgó objektumokat.
	Hangérzékelés: Ha ez a funkció engedélyezve van, a készülék hang észlelésekor az alkalmazáson keresztül riasztást küld a felhasználóknak. A funkció nem kapcsolódik a monitorhoz, azt mindig ki- és bekapcsolni kell az alkalmazásban. A beállítások nem láthatók a moniotronban.
	Mozgásérzékelés: Ha ez a funkció engedélyezve van, a készülék mozgásérzékelés esetén riasztást küld a felhasználóknak az alkalmazáson keresztül.
	Sziréna: A felhasználók manuálisan aktiválhatják a kijelzőn a riasztási funkciót.

12. MONITORVEZÉRLÉS



1) Antenna 2) POWER gomb 3) Zajszint 4) Töltés jelzése 5) 5" LCD kijelző 6) Menü / kilépés gomb 7) Intecom gomb a kamerával való kommunikációhoz	8) Ok gomb 9) Nyílgombok 10) Zoom gomb / képváltó 11) Mikrofon 12) Antenna 13) Hangszóró 14) USB-C töltéshez 15) Tartó 16) Reset gomb

POWER gomb
Nyomja meg hosszan a bekapcsológombot a monitor be/ki kapcsolásához.
Készenlétben: Nyomja meg röviden a kijelző ki/be kapcsolásához.

Menü gomb
Előnézeti felület - rövid megnyomás: Megjelenik a rendszerbeállítások menü. Egyéb interfészek - rövid sajtó: Visszatérés az előző ajánlathoz.

Intercom gomb
Egyirányú intercom üzemmód: A hívás funkció aktiválásához nyomja meg hosszan ezt a gombot, a kikapcsoláshoz pedig engedje el.
Kétirányú intercom üzemmód: A hívás funkció aktiválásához nyomja meg röviden ezt a gombot, a kikapcsoláshoz pedig egy újabb rövid megnyomással kapcsolja ki.

Ok gomb
Menüfelület: Lépjen be az almenübe vagy a beállítások konfigurációjába.
Előnézet Interface: Hangerő és fényerő beállítások.

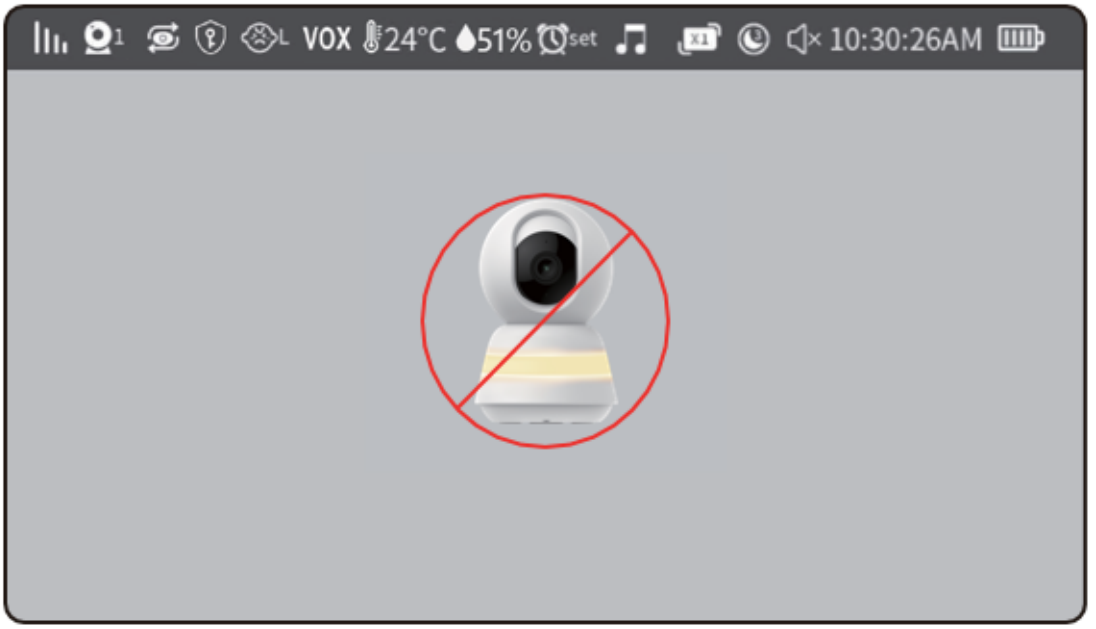
Nyilak (fel, le, balra és jobbra)
Előnézet Interface: A hangerő beállításához nyomja meg röviden az OK gombot, majd a balra és jobbra nyilakkal állítsa be a hangerőt. A felfelé és lefelé gombokkal állíthatja a fényerőt.
PTZ beállítások: A kamera irányának beállítása a felügyeleti videók előnézeténél.
Mozgás a menüben: Állítsa be a menüpontokat.

Zoom kapcsológomb

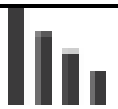
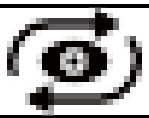
Nyomja meg röviden, amikor csatlakoztatva van a kamerához: Nagyítási szintek váltása.
Több kamerához való csatlakozáskor - hosszan nyomja meg: Váltás a kamerák között. Váltáskor az összes kamera átvált osztott képernyős előnézeti módba.
Nyomja meg ismét hosszan a gombot, hogy visszatérjen az egykamerás nézethez (filmnézet).

13. MONITORFUNKCIÓK

1) Ez a termék beépített akkumulátorral vagy 5V/1A DC adapterrel működik az USB-C porton keresztül. A beépített akkumulátor automatikusan feltöltődik, ha egyenáramú adapterhez csatlakoztatjuk.
2) Ha az akkumulátor normálisan működik, nyomja meg és tartsa lenyomva a POWER gombot 2 másodpercig a kijelző be- vagy kikapcsolásához.
3) Ez a készülék támogatja a kamerakép-követést és a többkamerás osztott képernyős követést.

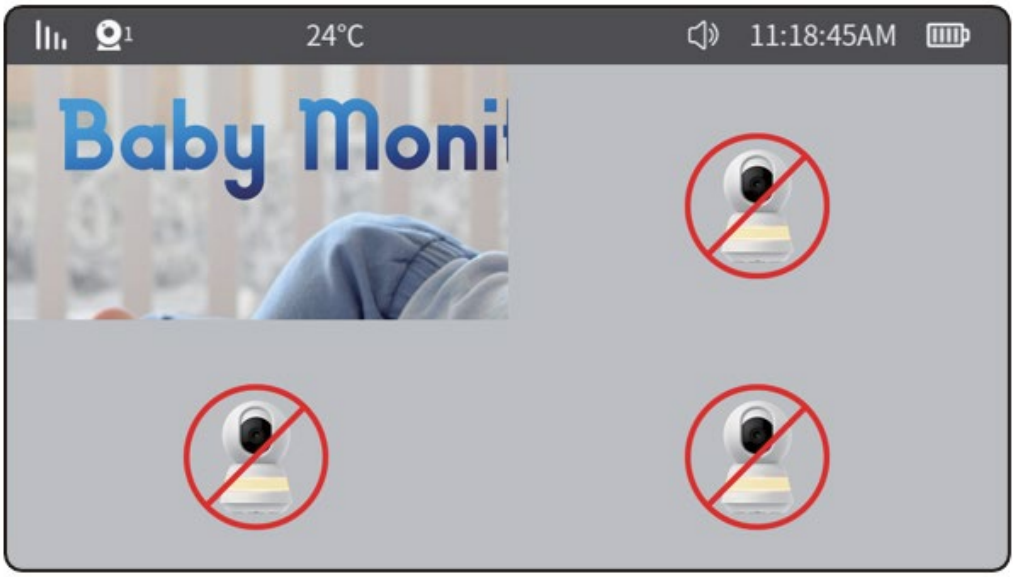


4) Egykamerás üzemmódban a következő ikonok jelennek meg a nem párosított monitoron:

	Jelerősség ikon: Megjeleníti az aktuális erősséget. jelerősség.
	Kamera azonosító: Megjeleníti a csatlakoztatott kamera azonosítóját.
	Az egyes kamerákból származó képek váltakozása .
	A privát üzemmód be van kapcsolva.
	A sírásérzékelés be van kapcsolva.
VOX	A VOX funkció be van kapcsolva.
	Hőmérséklet ikon: Megjeleníti a kamera környezeti hőmérsékletét.
	Táplálási riasztás ikon: A menüben beállíthatja az etetési emlékeztető időpontját.
	Páratartalom ikon: Megjeleníti a kamera környezeti páratartalmát.
	Altatódalok: Megmutatja, hogy az altatódalok be- vagy kikapcsolt állapotban vannak-e.
	Nagyítás állapota - a nagyítás gomb megnyomásával változik.
	Képernyőkímélő ikon: Megjeleníti a beállított képernyő kikapcsolási időt.
	A hang állapotának ikonja.
10:30:26AM	Dátum és idő
	Az akkumulátor állapotának ikonja: Megjeleníti az akkumulátor töltöttségi szintjét vagy töltési állapotát.

5) Kettős képernyő mód: Csak akkor van engedélyezve, ha két kamera van párosítva. Nyomja meg hosszan a ZOOM gombot, (P16) a következő kép jelenik meg a képernyőn:

6) Négyes osztott képernyő mód: Csak három vagy négy kamera párosítása esetén van engedélyezve. Ezen a ponton nyomja meg hosszan a kameraváltó gombot egymás után, hogy belépjen a négyes osztott képernyő módba. Az állapotsor és a képernyő megjelenítése a következő:

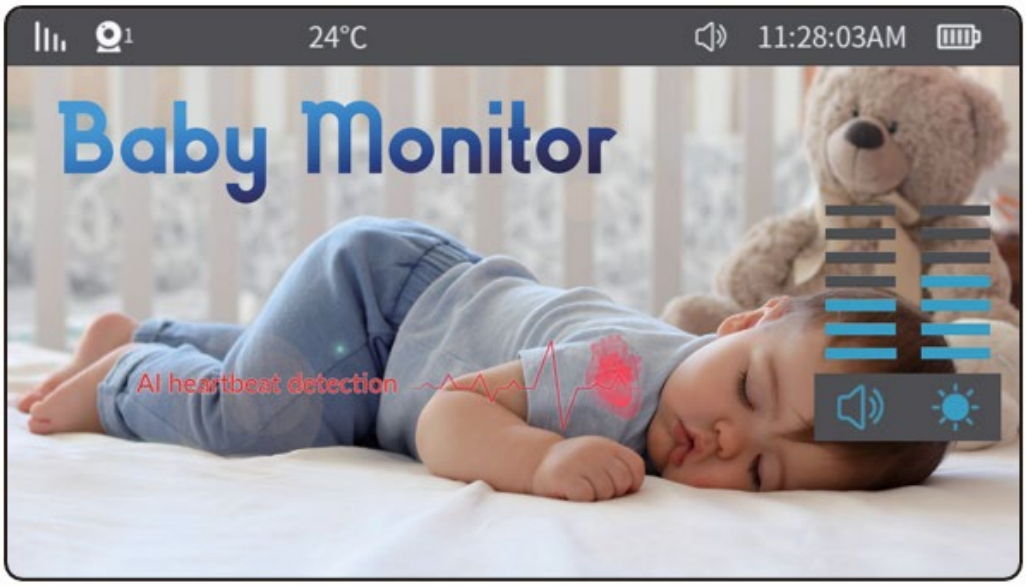


A kamera nincs párosítva vagy csatlakoztatva

A kamera ki van kapcsolva

7) A hangerő és a fényerő menü az alábbiakban látható:

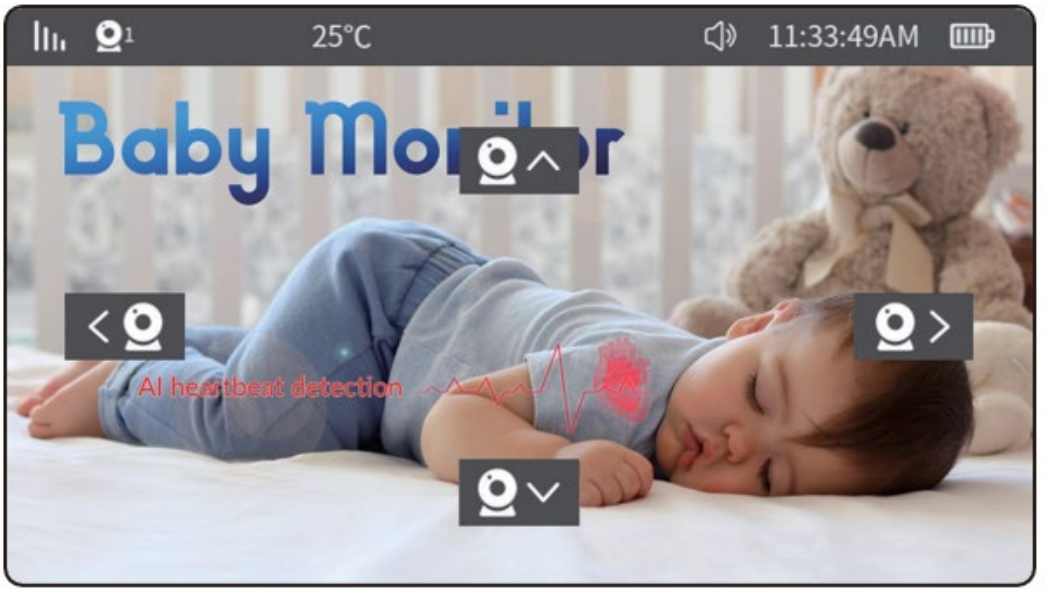
Az előnézeti felületen aktiválja a hangerő és a fényerő menüt az **"OK"** gomb megnyomásával:
Változtassa meg a hangerőt: A jobb oldali nyílbillentyűvel növelheti a hangerőt. A hangerő csökkentéséhez használja a bal oldali nyílbillentyűt.
A kijelző fényerejének módosítása: A felfelé mutató nyíl segítségével növelheti a fényerőt. A lefelé mutató nyílbillentyűvel csökkentheti a fényerőt.



8) PTZ funkció vezérlése (kamera forgatása)

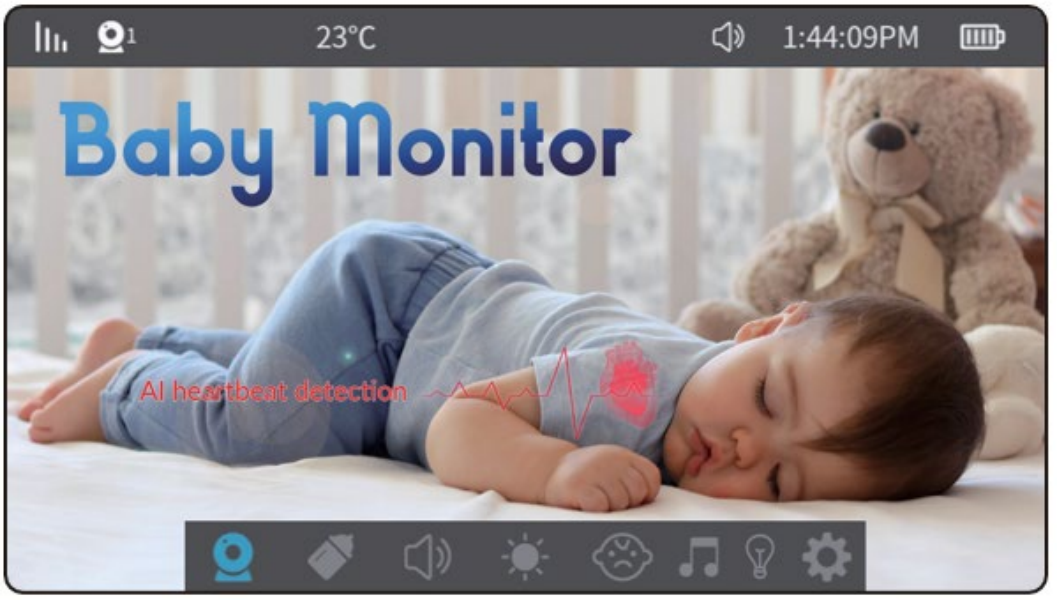
Az előnézeti felületen nyomja meg bármelyik nyílbillentyűt az aktiváláshoz. PTZ (Pan-Tilt-Zoom) vezérlőmenü.

Nyomja meg hosszan vagy röviden a nyílgombot a kamera szögének szükség szerinti beállításához.



14. MONITOR MENÜ

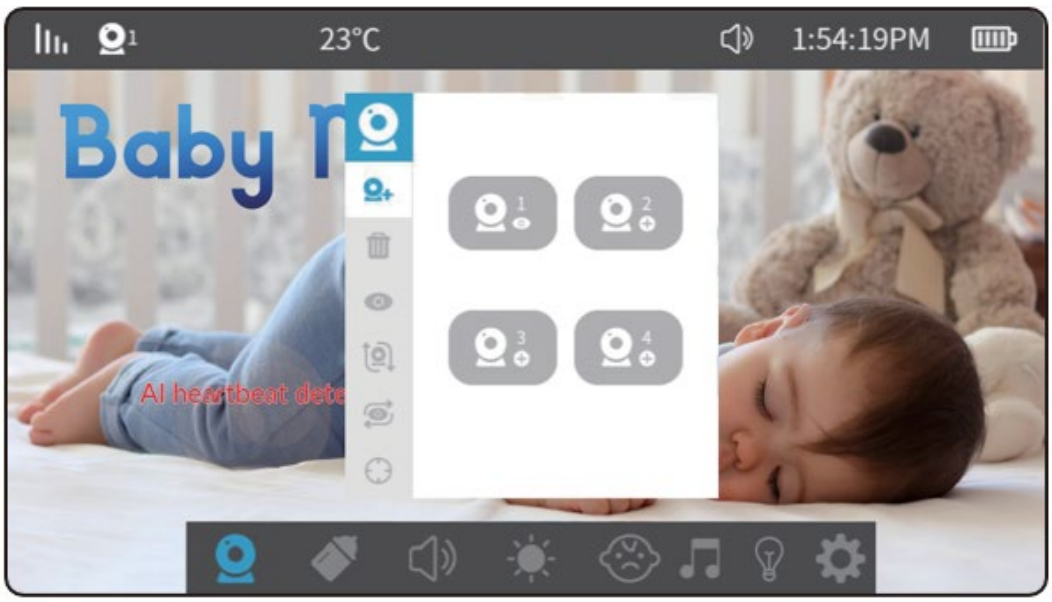
Nyomja meg a **"menu"** gombot a rendszer menüjének eléréséhez az alábbi ábrán látható módon:



A menü a következő 8 elemet tartalmazza:

Kamera	Emlékeztető etetés
Hang	A képernyő fényereje
VOX riasztás	Altatódalokat játszani
Lámpa	Egyéb beállítások

1) Kamera



A kamera beállításai kiválasztásával a következő menüpontokhoz férhet hozzá:

Kamerák párosítása. Legfeljebb 4 kamera párosítható. A sikeres párosítás után a kamerák automatikusan elmentésre kerülnek, és a monitorok következő bekapcsolásakor nincs szükség a párosításra. A kamera újbóli párosításához először törölje a meglévő párosítást, majd folytassa a párosítást.

Eljárás:

(Tovább: **Menü** → **Kamerák** → **Kamerák párosítása** , majd válassza ki az 1-4. kamerát a kívánt módon → nyomja meg az **"OK"** gombot **.** Ekkor a kijelző automatikusan megkeresi a párosítási módban lévő fényképezőgépeket (a fényképezőgépen lévő reset gomb rövid megnyomásával). A párosítás közben nyomja meg röviden a MENU gombot a párosítási mód azonnali elhagyásához.

A párosítás befejezése után a kamera képe megjelenik a kijelzőn.

Megjegyzés: Ha a kamera ikonján " " vagy " " jelenik meg, a kamera sikeresen párosítva lett. Ha a kamera törlődik, a szimbólum visszatér " " -ra.

A kamera törlése:

Válassza ki a jobb alsó sarokban a " " vagy " " jelzésű kamerát, és nyomja meg az**"OK"** gombot a kamera eltávolításához. Ha eltávolította, a jobb alsó sarokban lévő ikon " " -re változik, és ha újra csatlakoztatni szeretné, kövesse a kamera párosítási eljárást.

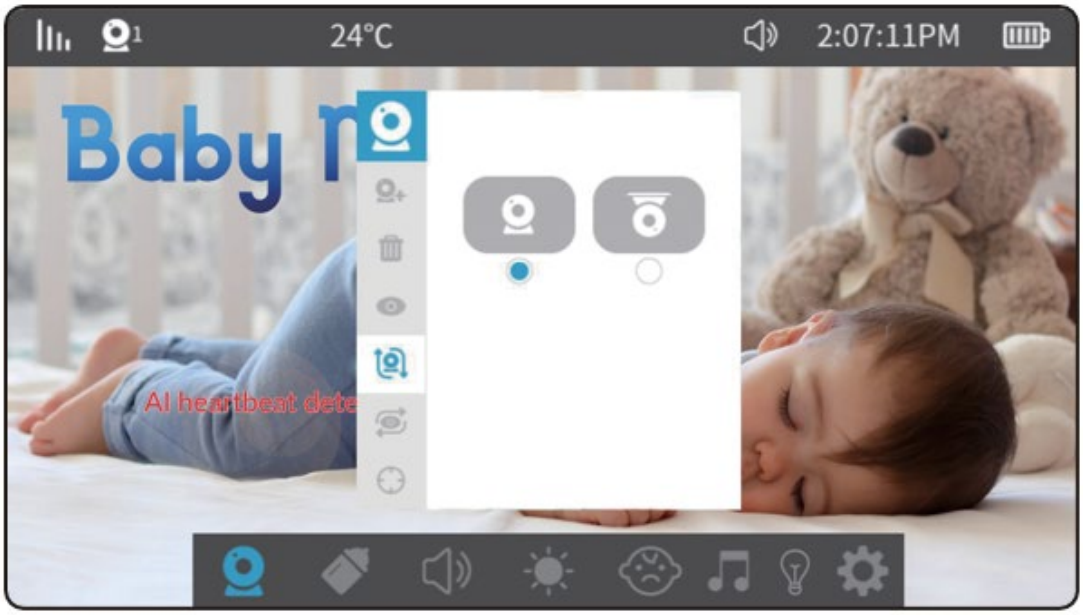
Egy adott kamera képének megjelenítése:

A megadott kameracsatorna megtekintéséhez a nyílbillentyűkkel válassza ki a kamerát, majd nyomja meg az OK gombot.

A kamerakép elforgatása:

Lehetővé teszi a mozgáskövetés be- és kikapcsolását

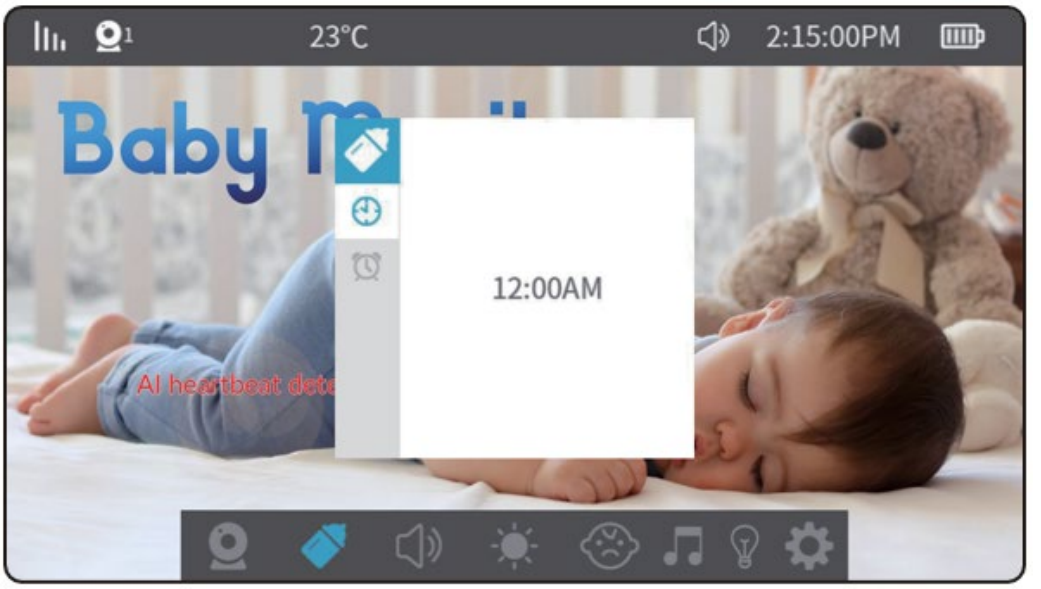
Lehetővé teszi a mozgásérzékelés engedélyezését/letiltását.



2) Etetési emlékeztetők:

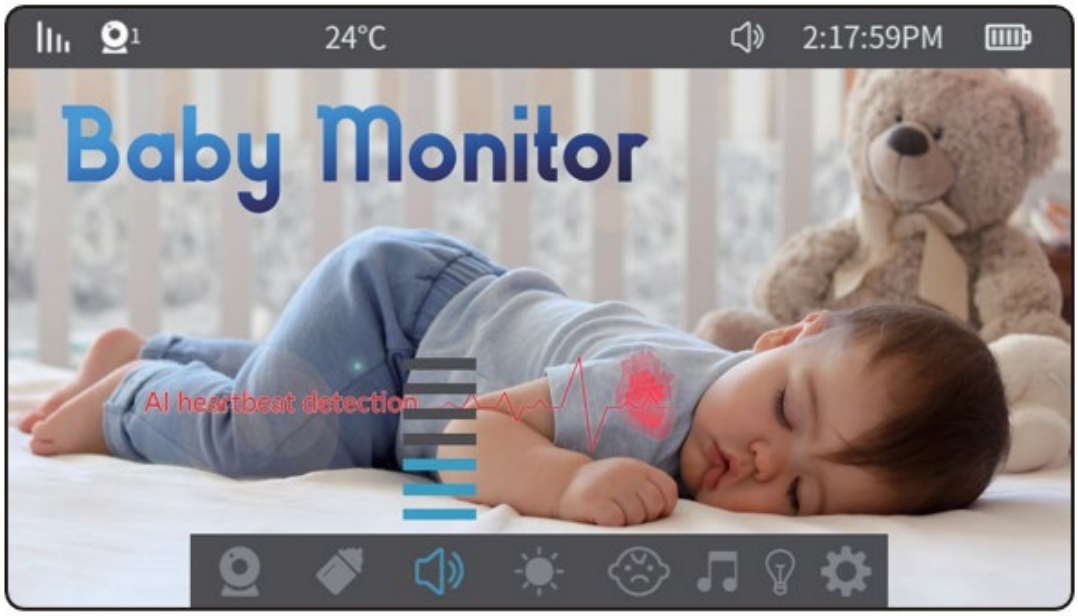
5 lehetőség van: testreszabási idő, 2 óra, 3 óra, 4 óra és kikapcsolás. A beállítás után, ha a monitor bekapcsolva marad, a tervezett időpontban egy felugró ablak jelenik meg, és riasztás hangzik el. **Megjegyzés**: A monitor kikapcsolásakor a riasztási beállítások visszaállnak.

23°C
2:15:13PM
2h
3h
4h
×

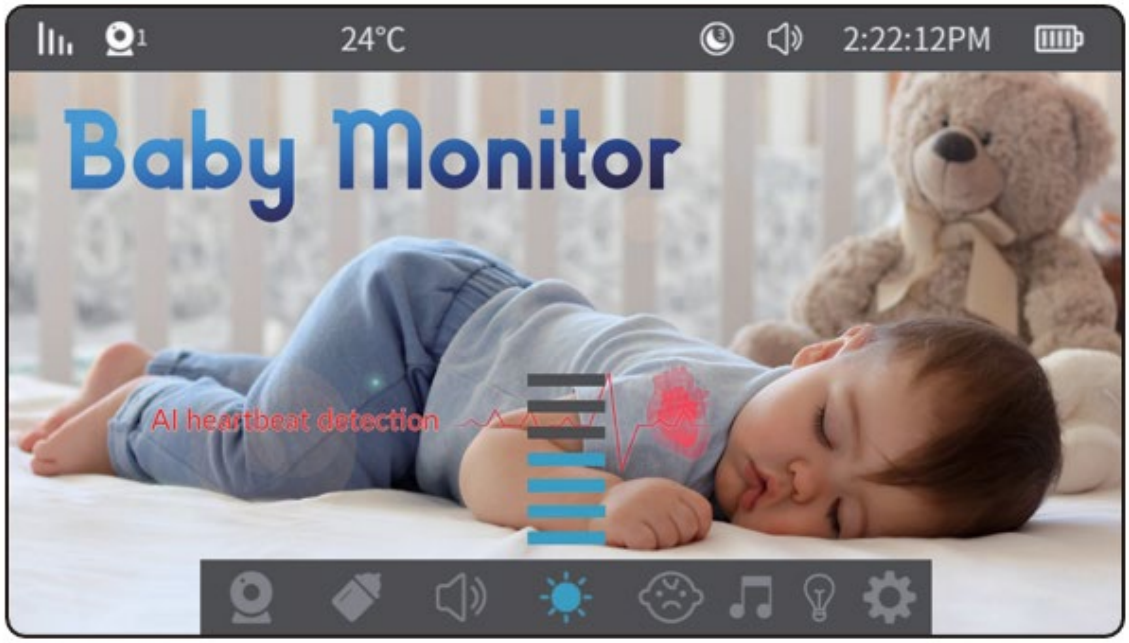

23°C
2:15:00PM
12:00AM

2) Hangerőbeállítások:

Válasszon ki egy hangerő-beállítást a következő menübe való átlépéshez. Ekkor nyomja meg anyílgombokat（felfelééslefelé） a hangerőszint beállításához.



3) A képernyő fényereje:



Válassza ki a képernyő fényerejének beállítását a következő menü eléréséhez. Nyomja meg a nyílbillentyűket(felfelé és lefelé) a képernyő fényerejének beállításához.

4) Sírásérzékelés:

A cry-érzékelés három érzékenységi szintet kínál: magas, közepes és alacsony. Ha a funkció engedélyezése után a kamera 2 másodpercnél hosszabb ideig a beállított küszöbértéket meghaladó környezeti zajt érzékel, a kijelzőn megjelenik egy ikon, és megszólal egy riasztás. A riasztást követően az egyes érzékelések között 60 másodperces intervallum van.

5) VOX (zajérzékelő) funkció:

A VOX funkció két érzékenységi szint beállítását teszi lehetővé - alacsony és magas. Ha a VOX be van kapcsolva és a környezet csendes, a képernyő 30 másodperc után kikapcsol (ha a képernyőkímélő funkció is be van kapcsolva). A képernyő újra bekapcsol, ha a környezeti zaj alacsony érzékenységnél meghaladja a 90 dB-t, illetve magas érzékenységnél a 80 dB-t.

6) Altatódalok:

Válassza ki a menüben a zene ikont, hogy az altatódalok lejátszási felületére lépjen.

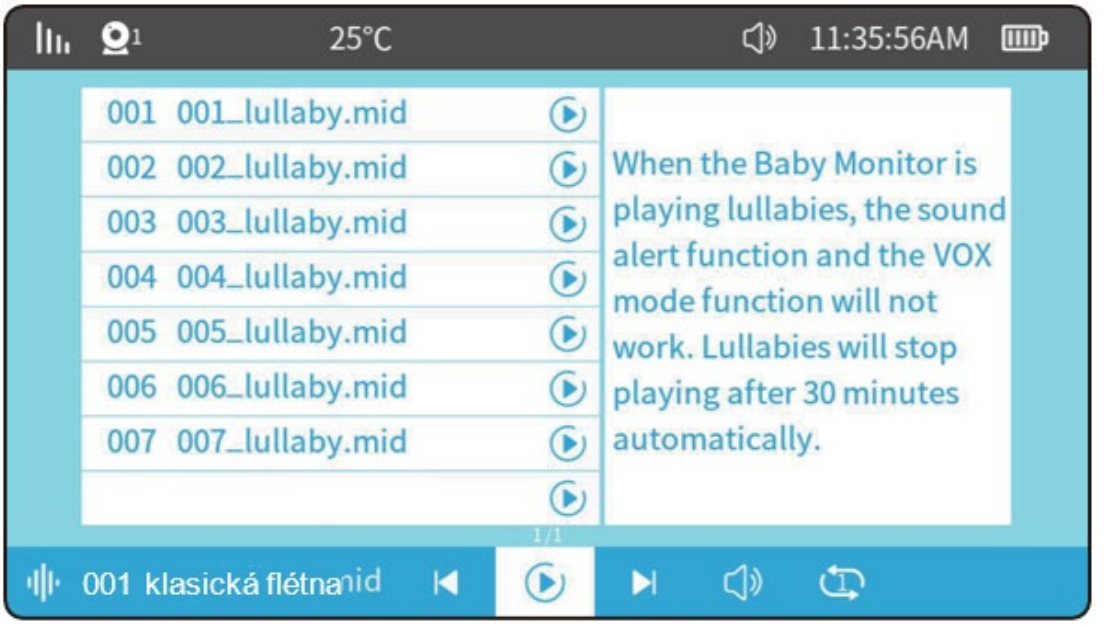
1) 7 előre telepített altatódal a kamerában.
2) Nyomja meg a nyílbillentyűket (felfeléés lefelé) az altatódal kiválasztásához.
3) Nyomja meg az alsó sáv alsó gombját az alsó menü vezérléséhez. Válassza ki a " " lehetőséget, és nyomja meg a gombot az előző vagy a következő zeneszám lejátszásához. Válassza ki a " " gombot a zenelejátszás elindításához, és válassza ki ismét a gombot a szüneteltetéshez.

4) Válassza ki a hangerő ikon " " a kamera hangerejének beállításához.

5) Válassza ki a " " lehetőséget egy loop lejátszásához.

Nyomja meg az OK gombot a " "Loop lejátszás, " " Véletlenszerű lejátszás váltáshoz.

FIGYELEM: Az altatódal lejátszása közben a hang- és sírásérzékelés megszakad. Ezzel egyidejűleg az altatódalok hangja részben lejátszódik a monitoron. Jó ötlet az altatódalokat lejátszani, amíg a baba elalszik, majd kikapcsolni őket, hogy legyen sírásérzékelés és VOX.



7) Egyéb beállítások:

1) A hőmérsékleti egységek beállítása:

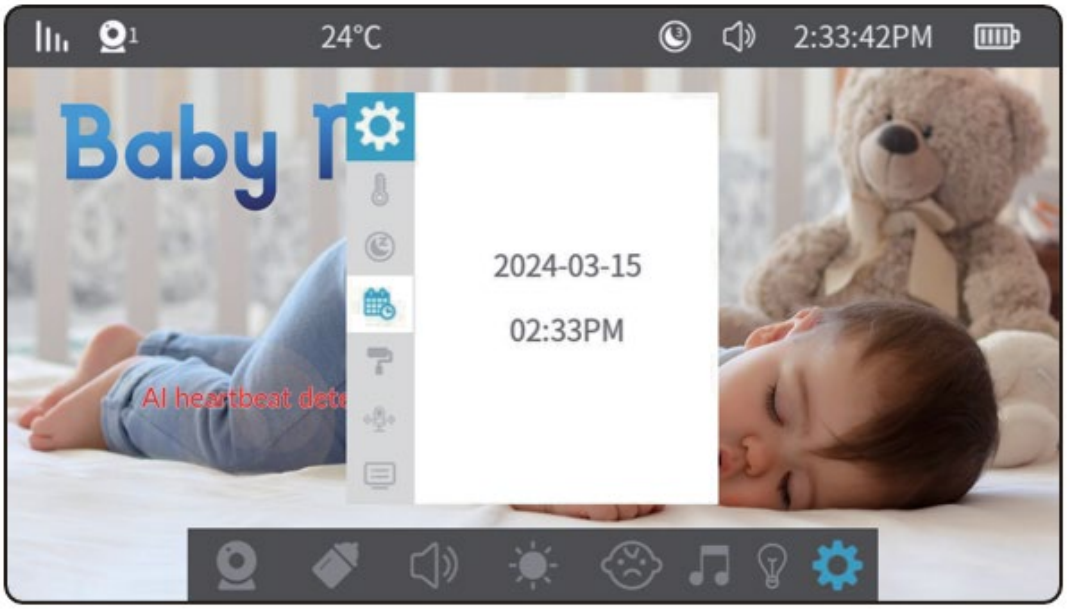
Hőmérsékleti egységek beállítása: Választhat Fahrenheit vagy Celsius fokot.

10 ℃ 30 ℃ Alacsony és magas hőmérséklet riasztás: Amikor a kamera környezeti hőmérséklete a beállított küszöbérték alá csökken vagy meghaladja azt, a kamera 5 perces időközönként riasztást ad.

2) Képernyőkímélő beállítások:

Állítsa be a képernyővédő idejét: A képernyőkímélő időtartama beállítható 1 perc, 3 perc, 5 perc vagy kikapcsolva.

3) A beállítás dátuma és időpontja:



Óra beállítások: Itt állíthatja be az aktuális dátumot és időt. A dátumformátum év - hónap - nap, az idő pedig 24 órás formátumban van megadva. Az időegység kiválasztásához használja a bal és jobb nyílbillentyűket. Az értéket a felfelé és lefelé mutató nyilakkal állíthatja be. Ezután nyomja meg az **"OK"** gombot a beállítások mentéséhez.

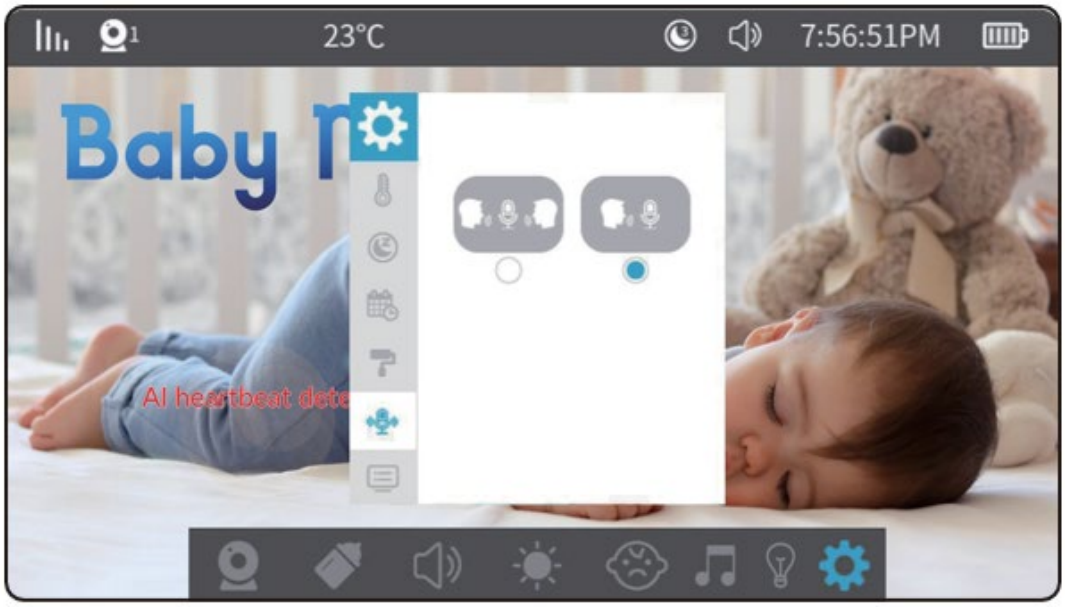
4) A téma beállításának színe:

Válassza a **menü** → **beállítások** → **háttérbeállítások** menüpontot. A nyílbillentyűkkel válasszon ki egy opciót, majd nyomja meg az **"OK"** gombot a befejezéshez.

5) Intercom üzemmód beállítása :

Egyirányú kaputelefon: Ha lenyomva tartja a kaputelefon gombot, a kamera felőli oldalon lévő személy hallhatja a hangot a kijelző felől. A kijelző felőli oldalon lévő személy nem hallja a kamera felőli hangot intercom üzemmódban.

Kétirányú kaputelefon: Nyomja meg röviden az itercom gombot az intercom üzemmód bekapcsolásához. Ekkor a kamera és a kijelző oldalán lévő személy hallja egymást. Nyomja meg újra a gombot az üzemmódból való kilépéshez.



6) verzióinformáció és gyári visszaállítás:

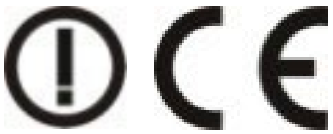
15. TERMÉKKARBANTARTÁS

1. Objektív karbantartása és tisztítása: A tiszta kép érdekében ne érintse meg az objektívet kezével vagy más piszkos tárgyakkal. Óvatosan tisztítsa meg a szennyeződéseket egy tiszta ruhával.
2. A termék felületének tisztítása: Rendszeresen törölje át a készüléket és az LCD-képernyőt tiszta, puha kijelzőtisztító ruhával.
3. Ne nyissa ki a készüléket, és ne próbálja meg saját maga megjavítani.
4. Tartsa szárazon a felszerelést.

16. JÓTÁLLÁS ÉS JÓTÁLLÁS UTÁNI SZERVIZ

Javítás és szervizelés csak az EVOLVEO termékekhez felhatalmazott szervizben végezhető (bővebben a www.evolveo.com oldalon), ellenkező esetben a készülék károsodhat, és elveszítheti a garanciát.

Eltávolítás: A terméken, a kísérő dokumentációban vagy a csomagoláson található áthúzott tárolóedény szimbólum azt jelenti, hogy az Európai Unióban minden elektromos és elektronikus berendezést, elemet és akkumulátort a hasznos élettartamuk végén külön kell ártalmatlanítani, a szelektív hulladék részeként. Ne dobja ezeket a termékeket a nem válogatott kommunális hulladékba.



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az Abacus Electric, s.r.o. kijelenti, hogy az **EVOLVEO BabyMonitor N5 és LUX** videobabafigyelő megfelel a készüléktípusra vonatkozó szabványok és előírások követelményeinek, beleértve a RED irányelvet (2014/53/EU) és a következő szabványokat:

EN 300 328: Elektromágneses összeférhetőség és rádióspektrum (ERM) a szélessávú átviteli rendszerek számára.
EN 301 489-1: A rádióberendezések és -szolgáltatások elektromágneses összeférhetősége (EMC).
EN 301 489-17: A szélessávú adatátviteli rendszerek különleges feltételei.
EN 62368-1: Audio/video, információs és kommunikációs technológiák - Biztonsági követelmények.
EN 62479: A rádióberendezések és a kisfrekvenciás tápfeszültséggel összekapcsolt berendezések megfelelőségének értékelése és igazolása.

A megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a http://ftp.evolveo.com/ce/ oldalon található.

Importőr / gyártó
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Csehország
Email: helpdesk@evolveo.com

Made in P.R.C.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Minden jog fenntartva. A termék megjelenése és műszaki jellemzői előzetes értesítés nélkül változhatnak.

CONȚINUT

1. INTRODUCERE 170
2. CEA MAI RECENTĂ VERSIUNE A MANUALULUI DE UTILIZARE.....170
3. AVERTISMENTE ȘI INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ .170
4. CONȚINUTUL AMBALAJULUI.....172
5. PREZENTĂRI 172
6. SPECIFICAȚII.....175
7. PARAMETRI.....176
8. BUTONUL DE RESETARE/PERECHERE DE PE CAMERĂ.....178
9. DESCĂRCARE APLICAȚIE TUYA/SMARTLIFE 178
10. ÎMPERECHEREA CU O APLICAȚIE 179
11. FUNCȚIONAREA LUX/N5.....187
12. CONTROLUL MONITORULUI 190
13. FUNCȚII DE MONITORIZARE.....192
14. MENIU MONITOR 196
15. ÎNTREȚINEREA PRODUSELOR.....208
16. GARANȚIE ȘI SERVICII POST-GARANȚIE.....208

RO

1. INTRODUCERE

Vă mulțumim pentru achiziționarea produselor noastre. Acest ghid conține informații despre monitorul pentru copii și instrucțiuni de utilizare.

Am depus toate eforturile pentru a ne asigura că conținutul acestui manual este corect și actualizat. Cu toate acestea, acuratețea întregului conținut nu poate fi garantată. Dacă caracteristicile descrise diferă de versiunea curentă a monitorului pentru copii, vă rugăm să consultați produsul curent. Compania noastră își rezervă dreptul de a modifica conținutul sau specificațiile tehnice fără notificare prealabilă. Dacă elementele din anexe nu corespund cu elementele din ambalajul produsului, consultați ambalajul produsului.

2. CEA MAI RECENTĂ VERSIUNE A MANUALULUI DE UTILIZARE

Datorită inovației continue a produselor EVOLVEO și a modificărilor legislative, puteți găsi întotdeauna cea mai actualizată versiune a acestui manual de utilizare pe site-ul www.evolveo.com sau prin simpla scanare a codului QR prezentat mai jos cu telefonul mobil:

3. AVERTISMENTE ȘI INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- **Locația camerei**

Așezați camera într-un loc sigur, la îndemâna copilului, pentru a evita contactul accidental sau rănirea.

Dacă fixați camera pe un pătuț, asigurați-vă că aceasta este bine fixată și nu poate cădea.

- **Sursă de alimentare cu fir**

Întotdeauna scoateți cablul din raza de acțiune a copilului pentru a evita riscul de sufocare sau încurcare.
Utilizați dispozitive de prindere a cablurilor sau cleme pentru a fixa cablurile de perete sau de mobilier.

- **Temperatura dispozitivului**

Așezați camera într-un loc în care să nu fie expusă la lumina directă a soarelui sau la alte surse de căldură.
Nu utilizați dispozitivul în apropierea materialelor inflamabile.

- **Siguranța electrică**

Utilizați numai adaptorul de alimentare și cablul originale furnizate de producător.
Nu conectați dispozitivul la o priză deteriorată sau la o priză fără protecție adecvată.

- **Monitorizare**

Utilizați dispozitivul doar ca un ajutor pentru supravegherea copilului, nu ca un substitut pentru supravegherea directă.
Verificați periodic nivelul bateriei monitorului și calitatea conexiunii.

- **Întreținerea echipamentelor**

Curățați periodic camera și monitorul cu o cârpă moale pentru a preveni acumularea de praf.
Verificați dacă echipamentul prezintă semne de uzură sau deteriorare și adresați-vă imediat producătorului în cazul oricăror defecte.

- **Instalare și utilizare**

Urmați instrucțiunile din manualul de instrucțiuni al producătorului și urmați instrucțiunile întocmai.
Înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată, asigurați-vă că acesta este configurat corect și funcționează corespunzător.

- **Service și reparații**

Nu încercați să reparați singur dispozitivul. Dacă este necesar, contactați un service autorizat sau asistență tehnică.

Dacă aveți întrebări suplimentare, vă rugăm să contactați serviciul nostru de asistență pentru clienți la **podpora@evolveo.cz.**

4. CONȚINUTUL AMBALAJULUI

EVOLVEO BabyMonitor N5:

Aparat foto
Monitor cu afișaj LCD
Adaptor de alimentare 230V/5V 2x
USB Kabel 2x
Adaptor filetat
Adaptor pentru montare pe perete
Suport FLEXi

EVOLVEO BabyMonitor LUX:

Aparat foto
Adaptor de alimentare 230V/5V 1x
USB Kabel 1x
Adaptor filetat
Adaptor pentru montare pe perete
Suport FLEXi

5. PREZENTĂRI

EVOLVEO BabyMonitor N5 - Set

Baby Monitor N5 este un kit complet care include un monitor wireless de 5" și o cameră pivotantă cu funcții avansate. Acest produs este alegerea ideală pentru supravegherea copilului dumneavoastră.

Funcții și caracteristici principale:

Monitor fără fir: Monitorul mare de 5" permite o monitorizare clară în timp real, cu operare intuitivă.

Rotirea camerei: Camera oferă o rotire completă de 360°, permițându-vă să acoperiți întreaga cameră.

Modul de noapte: Lumina caldă integrată oferă imagini color chiar și pe timp de noapte, combinată cu detectarea în infraroșu pentru situații de iluminare foarte slabă.

LiveView și setări: Camera este conectată la o aplicație care permite streaming live și setări detaliate direct de pe smartphone.

Comunicare bidirecțională: Microfonul și difuzorul încorporate permit comunicarea bidirecțională, astfel încât nu numai că vă puteți auzi copilul, ci și vă puteți liniști vocea.

Cântece de leagăn: Camera include o funcție de leagăn cu 7 melodii originale care pot fi redate de la distanță prin intermediul aplicației sau direct prin intermediul monitorului.

Detectare și înregistrare: Camera poate detecta mișcarea, sunetul sau plânsul copilului și înregistrează automat imagini video atunci când apar aceste evenimente.

Funcția "Confidențialitate": Modul de **confidențialitate** blochează fizic obiectivul camerei și deconectează dispozitivul de la Wi-Fi, asigurând confidențialitate maximă.

Baterie monitoru: Monitorul este echipat cu o baterie reîncărcabilă care durează până la X zile. Pentru a optimiza durata de viață a bateriei, vă recomandăm să opriți dispozitivul atunci când este inactiv.

EVOLVEO BabyMonitor LUX-Kamera

Baby Monitor LUX este o cameră inteligentă autonomă care poate fi utilizată fie independent prin intermediul aplicației Tuya, fie ca o extensie a Baby Monitor N5.

Funcții și caracteristici principale:

Cameră separată: Camera se conectează cu ușurință la aplicația Tuya, compatibilă cu smartphone-urile Android și iOS.

Sursă de alimentare: Camera necesită o conexiune permanentă la rețea, ceea ce asigură funcționarea continuă.

Comunicare bidirecțională: Datorită microfonului și difuzorului încorporate, puteți comunica cu bebelușul dvs. și îl puteți calma de la distanță.

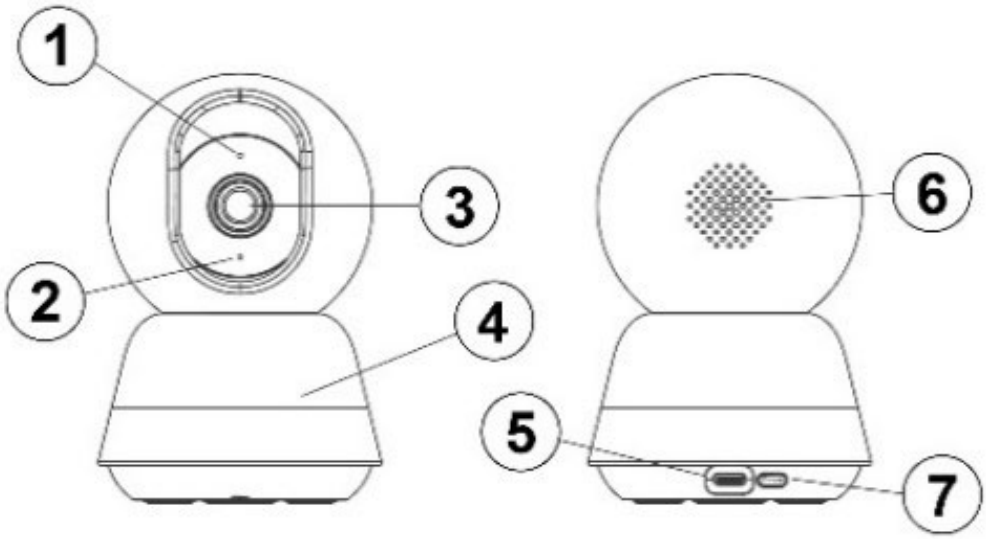
Cântece de leagăn: Camera este echipată cu funcția de redare a 7 cântece de leagăn originale care pot fi controlate prin intermediul aplicației Tuya.

Extinderea sistemului: Până la 4 camere LUX pot fi conectate simultan la același monitor N5. De asemenea, toate camerele pot fi conectate la aplicație.

Partajarea accesului: În aplicație, puteți partaja camera cu alți membri ai familiei pentru o vizualizare comună convenabilă.

Caracteristici avansate: Ca și camera din kitul N5, aceasta oferă un câmp de vizualizare rotativ, vedere pe timp de noapte, detectare a mișcării și alte funcții pentru a oferi flexibilitate maximă.

Cu aceste produse, beneficiați de monitorizare fiabilă a bebelușului, de posibilitatea de a vă liniști bebelușul prin comunicare bidirecțională și cântece de leagăn, precum și de funcții avansate pentru a menține întreaga familie în siguranță și confort.



1) Senzor de lumină 2) Mikrofon 3) Lentile 4) Lumină	5) Conector USB-C 6) Difuzor 7) Butonul de resetare

6. SPECIFICAȚII

GRADUL DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA ȘOCURILOR ELECTRICE:

Clasa II - Protecție împotriva șocurilor electrice

Numele produsului: **EVOLVEO BabyMonitor N5/ LUX**

- ▶ 2M 1/2.7-palcový CMOS.
- ▶ Rezoluție Full HD 1920H x 1080V.
- ▶ Ob iectiv special HD, focalizarefixă 4 mm.
- ▶ Comutare automată IR-CUT pentrumonitorizareziua și noaptea.
- ▶ 6 bucăți deluminiIR (940 mm) și 16 bucăți de LED-uri albecalde, suport pentruluminăde noapte, gamă IR: 8 – 10 m.
- ▶ S uport pentru gama dinamicălargădigitalăși reducerea zgomotului 3D.

- ▶ Tehnologie de compresie video H.265/H.264, calitateridicată a imaginii, bitrate redus.
- ▶ S uportămonitorizarea de la distanțăprin intermediultelefonului mobil (iOS, Android).
- ▶ S uport 2.4G cu internet, 868MHz (cu afișarepe ecran).
- ▶ S uport pentru rotație PTZ.
- ▶ S uportă alarmă sonoră, alarmă de temperatură și umiditate, detectarea mișcării, alarmă deplânsși memento de hrănire.
- ▶ S uport pentru apeluri vocalebidirecționale.
- ▶ S uport pentru redarea cântecelor de leagăndirectpedispozitiv.
- ▶ 7 cântece de leagăn.
- ▶ S uport pentruserviciicloud.

7. PARAMETRI

Aparat foto

Senzor de imagine: 1/2.7-inch CMOS
Pixeli eficienți: 1920H x 1080V
IR: 6 lămpi cu infraroșu (940 mm), raza de acțiune 8-10 m;
LAMPA: 16 LED-uri albe calde pentru vedere pe timp de noapte în toate culorile
Den / Noc: Mod automat (ICR) / Culoare / Alb și negru
WDR: Gamă dinamică digitală largă (DWDR)
Lentile și FOV: 3,83 mm ± 5%, F1,6 ± 5%, unghi de vizualizare de 108°

Video și sunet

Compresie: H.265/H.264
Fluxul de date: Maxim 1,5 MB
Rata cadrelor: 20 fps
Flux dublu: Susținut de
Intrare/ieșire audio: Microfon încorporat (sensibilitate -36 dB ± 2 dB, SNR ≥ 58 dB) / Difuzor

Rețea

Protocol de interfață: Privat

Rețea fără fir: IEEE 802.11b/g/n/ax, rază efectivă 30-40m (fără obstacole); Suport 900M WIFI în modul punct-la-punct + WiFi6

Sistemul de operare al telefonului mobil suportat: Android, iOS TUYA/SMART LIFE

Securitate: AES128

Generalități

Temperatura de funcționare: -10 °C până la 50 °C

Sursă de alimentare: Tip-C 5V/1A

Depozitare: Suport pentru card TF de până la 256 GB, serviciu cloud

Dimensiuni: Aparat foto: 78 x 119 mm

Dimensiunea ecranului: 5 inch (165 x 84 mm)

Rezoluție: 1080*720P

Baterie: 2700 mAh

Suport pentru difuzoare

Citlivost mikrofonu: -36 dB ± 2 dB

Raportul semnal-zgomot (SNR): ≥ 58 dB

Interfață de alimentare: Tip-C 5V/1A

Butoane: Resetare, oprire/întoarcere, săgeți sus/jos și stânga/dreapta, OK, interfon, meniu, comutator cameră, muzică, comutator CAM

WiFi: Suport pentru modul punct la punct de 868 MHz; Împerechere automată; Suport pentru 1 stație de bază și 4 camere

Temperatura de funcționare: -10 °C până la 50 °C

Temperatura de depozitare: -20 °C până la 60 °C

Umiditate de lucru: Mai puțin de 95 % (fără condensare)

8. BUTONUL DE RESETARE/PERECHERE DE PE CAMERĂ

Buton pentru resetarea dispozitivului, asocierea monitorului și configurarea WiFi.

Apăsați scurt o dată: Pentru a activa modul de împerechere cu monitorul

Apăsare lungă (1-9 s): Împerecherea camerei cu aplicația (WiFi 2.4GHz

Apăsați lung timp de 10 secunde: Resetați setările camerei

AVERTISMENT: DACĂ CAMERA A FOST DEJA ÎMPERECHEATĂ CU APLICAȚIA ÎN TRECUT, TREBUIE SĂ RESETAȚI CAMERA ÎNAINTE DE A O ÎMPERECHEA DIN NOU. Conectați alimentarea la portul USB-C, așteptați până când camera se aprinde (aproximativ 30 de secunde), apoi țineți apăsat butonul de resetare de pe spatele camerei pentru cel puțin 10 secunde.

9. DESCĂRCARE APLICAȚIE TUYA/SMARTLIFE

Descărcați aplicația: Scanați codul QR de mai jos pentru aplicația Smart Life / TUYA sau descărcați-o utilizând căutarea de aplicații din magazinul dvs. de aplicații.

Înregistrați-vă și autentificați-vă: Deschideți aplicația Smart Life sau TUYA și urmați instrucțiunile de înregistrare și conectare la contul dvs.

10. ÎMPERECHEREA CU O APLICAȚIE

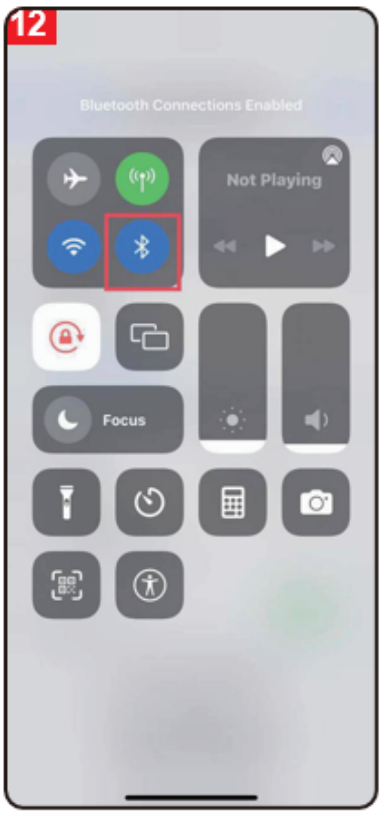
AVERTISMENT: Vă recomandăm să vă asociați întotdeauna dispozitivul cu aplicația prin WiFi, chiar dacă nu veți utiliza funcțiile acesteia. Dacă setul N5 nu este împerecheat, camera se va calibra automat la fiecare 5 minute (rotiți la dreapta și la stânga).

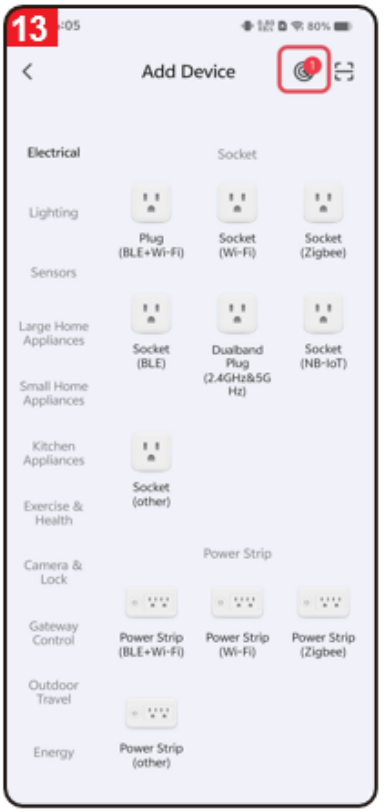
AVERTISMENT: Camera acceptă numai rețele wifi de 2,4 GHz.

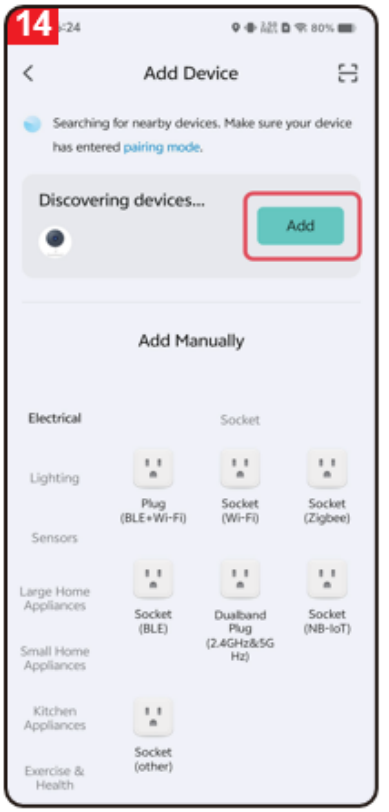
AVERTISMENT: Dacă camera a fost deja împerecheată cu aplicația în trecut, este necesar să resetați camera înainte de a o împerechea din nou → conectați sursa de alimentare la portul usb-c, așteptați pornirea camerei (aproximativ 30 de secunde), apoi țineți apăsat butonul de resetare de pe spatele camerei timp de cel puțin10 secunde.

Împerechere Bluetooth

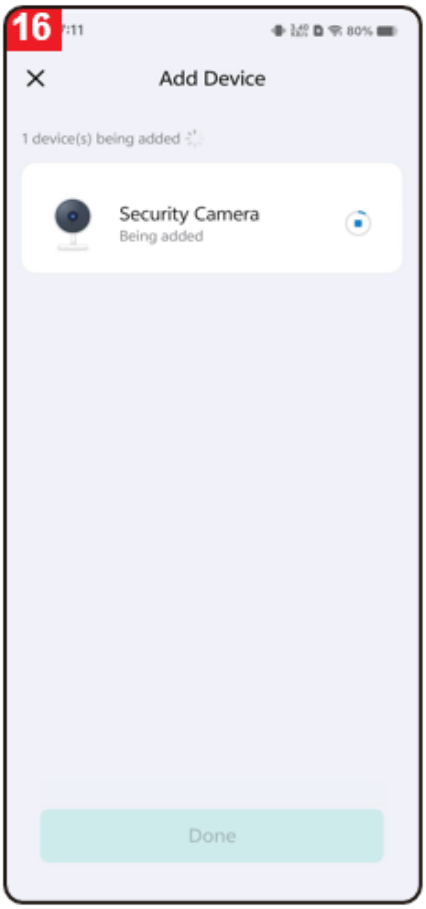
- Activați **"Bluetooth"** (Figura 12).
- Faceți clic pe pictograma din colțul din dreapta sus (Figura 13).
- Selectați opțiunea **"Add" (Adăugare**) (Figura 14).
-



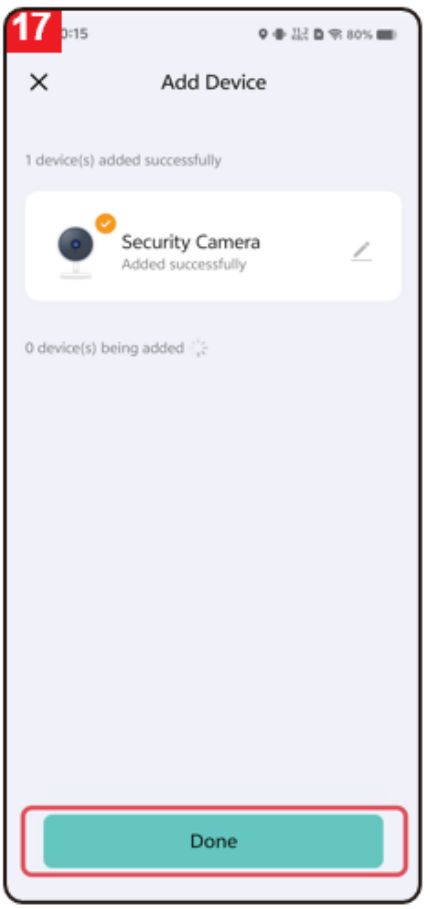


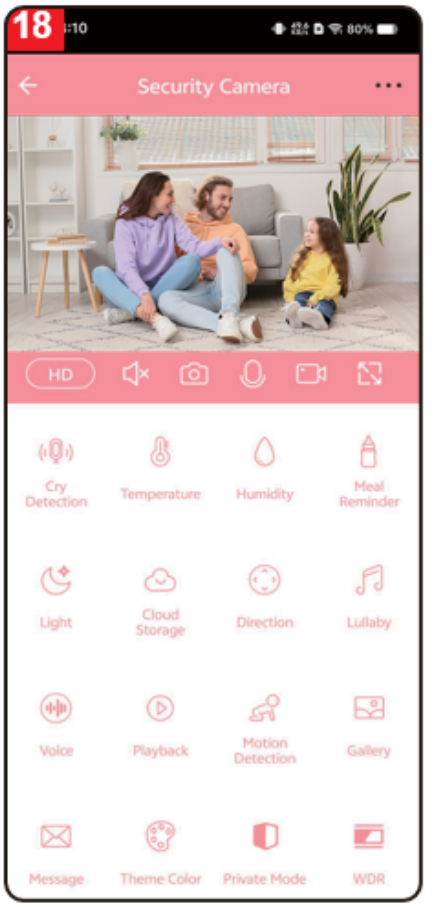


- Conectați-vă la WiFi și faceți clic pe butonul **"Next" (**Figura 15).
- Pagina este redirecționată către pagina **"Add Device" (Adăugare dispozitiv**) (Figura 16).



- După adăugarea cu succes, faceți clic pe butonul **"Done"** (Terminat) (Figura 17).
- Pagina este apoi redirecționată către interfața de vizionare video (figura 18).
-





Împerechere prin cod QR

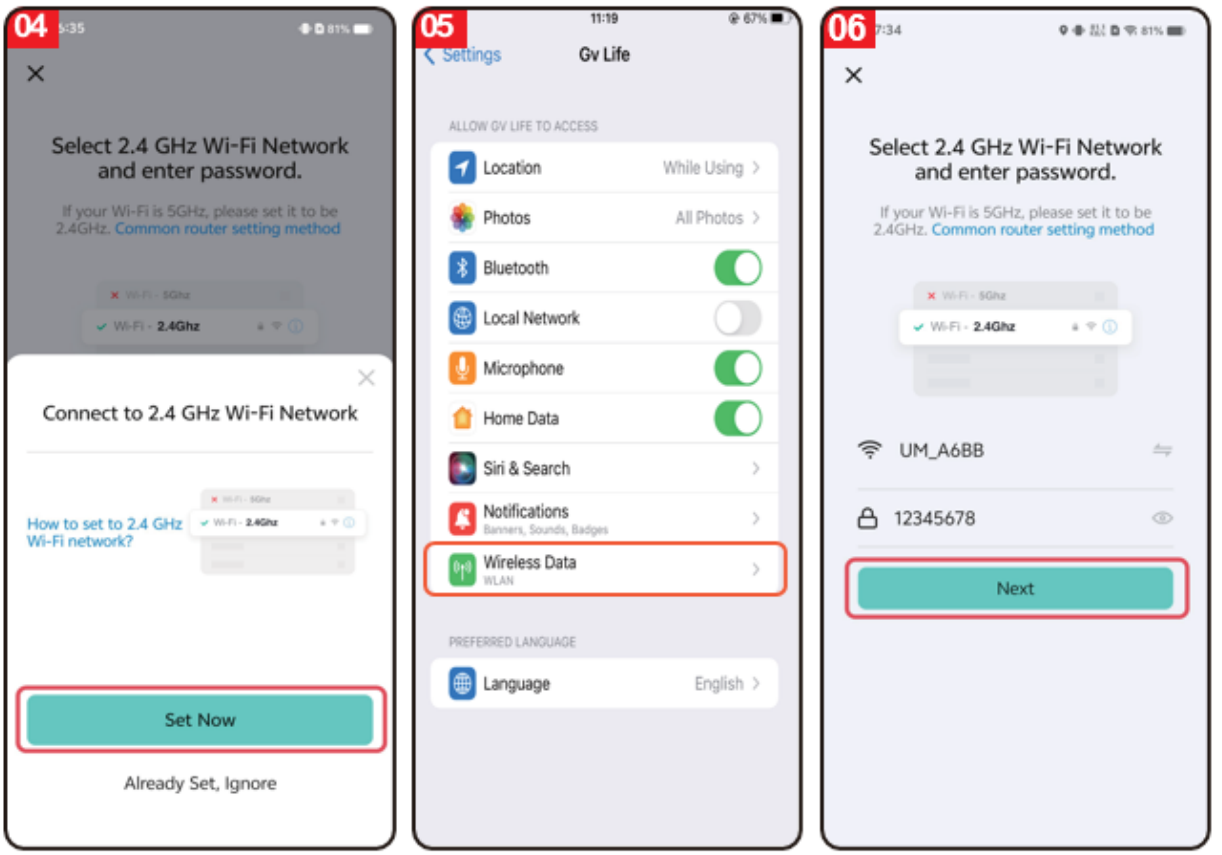
Asigurați-vă că aveți Wi-Fi și acces la internet. Conectați cablul de alimentare și porniți dispozitivul.

Deschideți aplicația Smart Life și faceți clic pe **"Adăugare dispozitiv"** pe pagina principală (Figura 01).

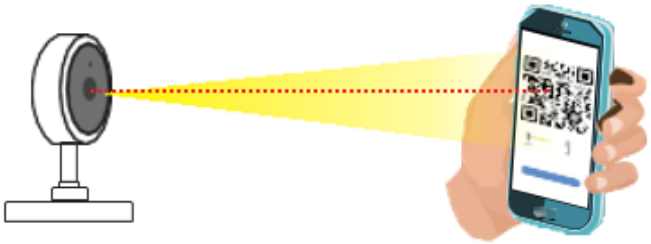
Selectați **"Camera&Lock",** faceți clic pe **"Indoor PTZ camera (Wi-Fi)"** (Figura 02) pentru a adăuga camera și apoi faceți clic pe **"Next"** (Figura 03).

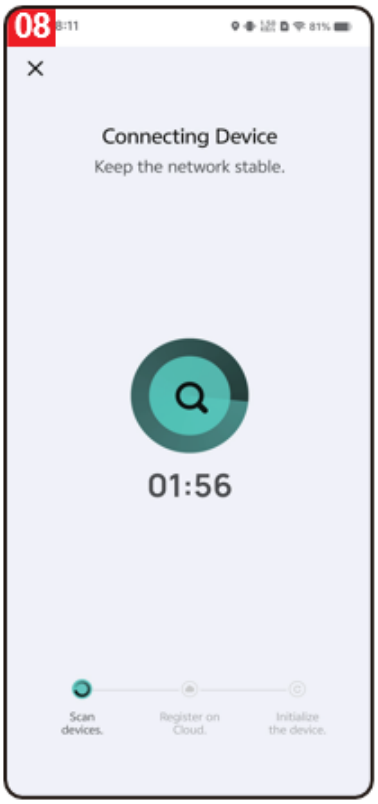
Atenție: Este acceptat doar Wi-Fi 2.4G.

- Dacă telefonul nu este conectat la o rețea Wi-Fi, faceți clic pe butonul **"Configurați acum"** (Figura 04) pentru a accesa setările permisiunilor Wi-Fi și activați opțiunea **"Date fără fir"**(Figura 05) **.**
- Dacă telefonul dvs. este conectat la o rețea Wi-Fi (Figura 06), faceți clic pe **"Următorul".**

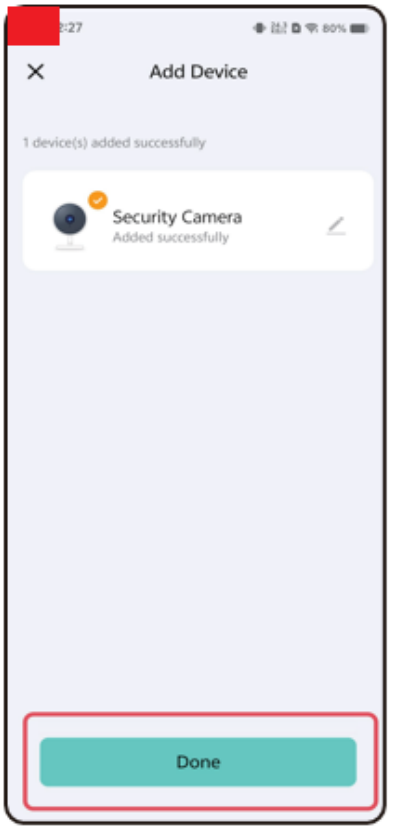


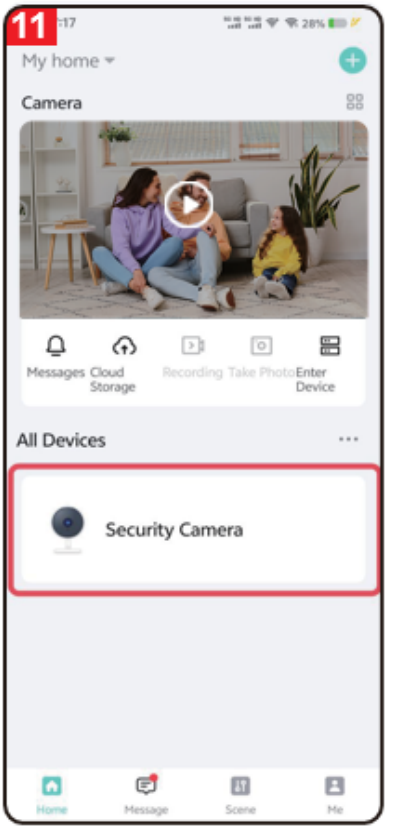
- Pe ecran va apărea un cod QR, pe care îl îndreptați spre obiectivul camerei (țineți camera la o distanță de 20-30 cm de telefon).
- După ce camera emite un semnal sonor, faceți clic pe butonul **"I Heard a Prompt"** (Figura 07).
- Dispozitivul se conectează la telefon (Figura 08). Apăsați și mențineți apăsat butonul de resetare de pe cameră timp de 1 - 9 secunde pentru a porni conexiunea la telefon.





- Finalizați conexiunea (Figura 09) și apăsați butonul **"Done".**
- Interfața trece apoi la interfața de previzualizare a dispozitivului (figura 10).
- Când închideți interfața de previzualizare a dispozitivului, interfața revine la pagina principală a aplicației. În acest moment, dispozitivul conectat va apărea pe pagina principală a aplicației (Figura 11).
- Faceți clic pe pictograma dispozitivului conectat pentru a vizualiza jurnalul de monitorizare.





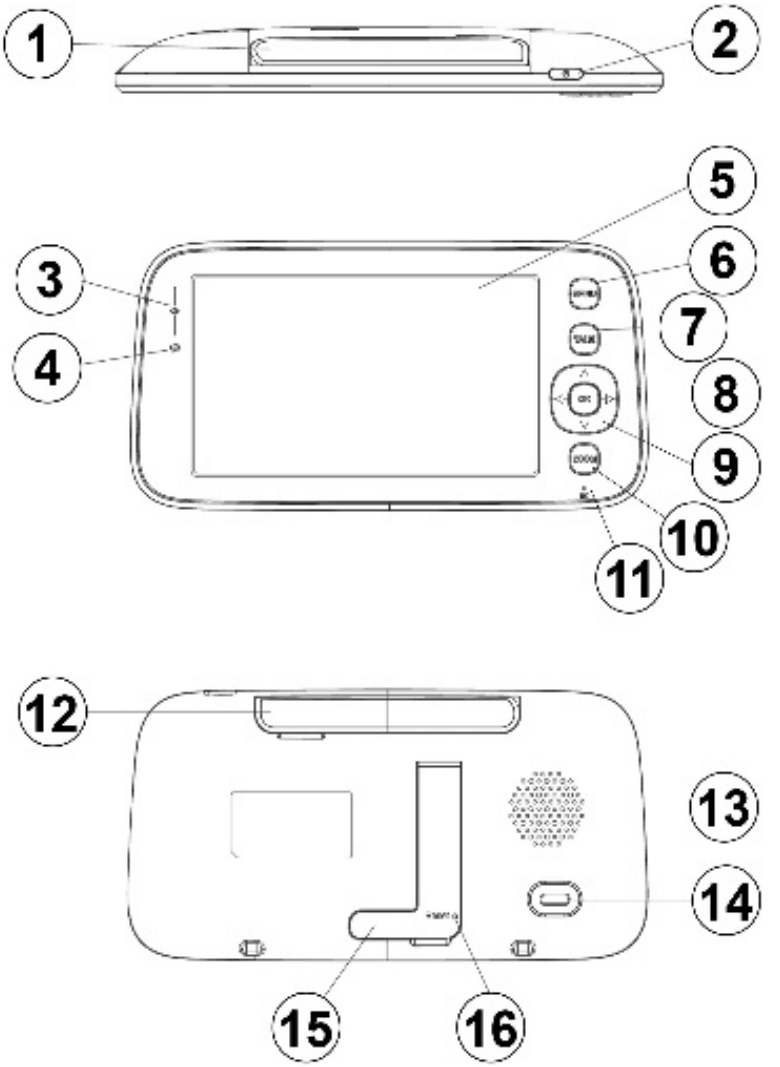
11. FUNCȚIONAREA LUX/N5

	Detectarea plânsului: Camera trimite o notificare către telefonul mobil atunci când detectează plânsul unui copil. Funcția nu este legată de monitor, acesta trebuie să fie întotdeauna oprit și pornit în aplicație. Setările nu sunt vizibile în moniotron.
	Temperatura: În setările de temperatură, utilizatorii pot comuta unitatea de temperatură între Celsius și Fahrenheit. De asemenea, utilizatorii pot seta alarme de temperatură scăzută și ridicată. Dacă temperatura ambientală este mai mică sau mai mare decât pragul setat atunci când alarma de temperatură este activată, camera trimite o notificare către aplicație.
	Umiditate: În setările de umiditate, utilizatorii pot seta alarme pentru umiditate ridicată și scăzută. Atunci când alarma de umiditate este activată și umiditatea ambientală este sub sau peste pragul de umiditate setat, camera trimite o notificare către aplicație.
	Memento de hrănire: Utilizatorii pot seta orele de hrănire, iar când este timpul să hrănească bebelușul, aplicația trimite o notificare pentru a reaminti utilizatorilor să hrănească.
	Lumină: Utilizatorii pot aprinde și stinge manual lumina camerei sau pot seta un program pentru aprinderea automată a luminii.
	Stocarea în cloud: Odată ce stocarea în cloud este activată, utilizatorii pot accesa

	redarea video chiar și fără un card SD în dispozitiv.
	Controlul direcției: Utilizatorii pot controla direcția PTZ (Pan-Tilt-Zoom) și pot mări sau micșora imaginea video.
	Lullaby: Dispozitivul conține șapte cântece de leagăn. Setările pentru cântecele de leagăn permit utilizatorului să regleze volumul, să selecteze ordinea de redare, să comute sau să întrerupă cântecele de leagăn.
	Sunet liniștitor: După ce faceți clic, puteți înregistra un sunet care va fi declanșat atunci când este detectat un plâns (funcția de detectare a plânsului trebuie să fie activă). Acest sunet este folosit pentru a calma bebelușul dacă începe să plângă. Odată apăsat, aveți la dispoziție 10 secunde pentru a înregistra sunetul - acesta este preluat de microfonul camerei, vă rugăm să nu stați la mai mult de 20 cm de microfonul camerei pentru o înregistrare corectă.
	Redare: Utilizatorii pot vizualiza clipurile video înregistrate (cardul SD trebuie să fie introdus în dispozitiv)
	Detectarea mișcării: Atunci când dispozitivul detectează o mișcare, este trimisă o notificare către aplicație.
	Fotoalbum: Utilizatorii pot vizualiza imagini și clipuri video realizate de cameră.
	Noutăți: Istoricul notificărilor individuale cu fotografii realizate.
	Setări culoare motiv: Fond de aplicație roz sau albastru.

	Modul privat: Camera ascunde obiectivul și oprește toate înregistrările.
	WDR (gamă dinamică largă): Reglați imaginea pentru a o face mai deschisă sau mai închisă.
	Modul de vedere pe timp de noapte: Puteți alege din trei moduri de vedere pe timp de noapte: modul inteligent, modul de vedere pe timp de noapte în infraroșu și modul de vedere pe timp de noapte în culori. **AVERTISMENT:** Modul de noapte colorat aprinde întotdeauna lampa de pe cameră - poate deranja copilul în timp ce doarme!
	Urmărirea mișcării: Când această funcție este activată, camera va urmări obiectele în mișcare detectate.
	Detectarea sunetului: Când această funcție este activată, dispozitivul trimite o alertă utilizatorilor prin intermediul aplicației atunci când este detectat un sunet. Funcția nu este legată de monitor; aceasta trebuie să fie întotdeauna oprită și pornită în aplicație. Setările nu sunt vizibile în moniotron.
	Detectarea mișcării: Atunci când această caracteristică este activată, dispozitivul trimite o alertă utilizatorilor prin intermediul aplicației atunci când este detectată o mișcare.
	Sirenă: Utilizatorii pot activa manual funcția de alarmă pe afișaj.

12. CONTROLUL MONITORULUI



1) Antenă
2) Butonul POWER
3) Nivelul de zgomot
4) Indicație de încărcare
5) Afișaj LCD de 5"
6) Butonul de meniu / ieșire
7) Butonul Intecom pentru comunicarea cu camera
8) butonul ok
9) Butoane cu săgeți
10) Buton zoom / comutator imagine
11) Mikrofon
12) Antenă
13) Difuzor
14) USB-C pentru încărcare
15) Holder
16) Butonul de resetare

Butonul POWER
Apăsați lung butonul de alimentare pentru a porni/opri monitorul.
În așteptare: Apăsați scurt pentru a opri/porni afișajul.

Butonul Meniu
Interfața de previzualizare - apăsare scurtă: Va apărea meniul de setări ale sistemului. Alte interfețe - presă scurtă: Reveniți la oferta anterioară.

Buton interfon
Mod interfon unidirecțional: Apăsați lung acest buton pentru a activa funcția de apelare și eliberați-l pentru a o dezactiva.
Mod interfon bidirecțional: Apăsați scurt acest buton pentru a activa funcția de apelare și apăsați din nou scurt pentru a o dezactiva.

Butonul Ok
Interfața meniului: Intrați în submeniu sau în configurarea setărilor.
Interfața de previzualizare: Setări de volum și luminozitate.

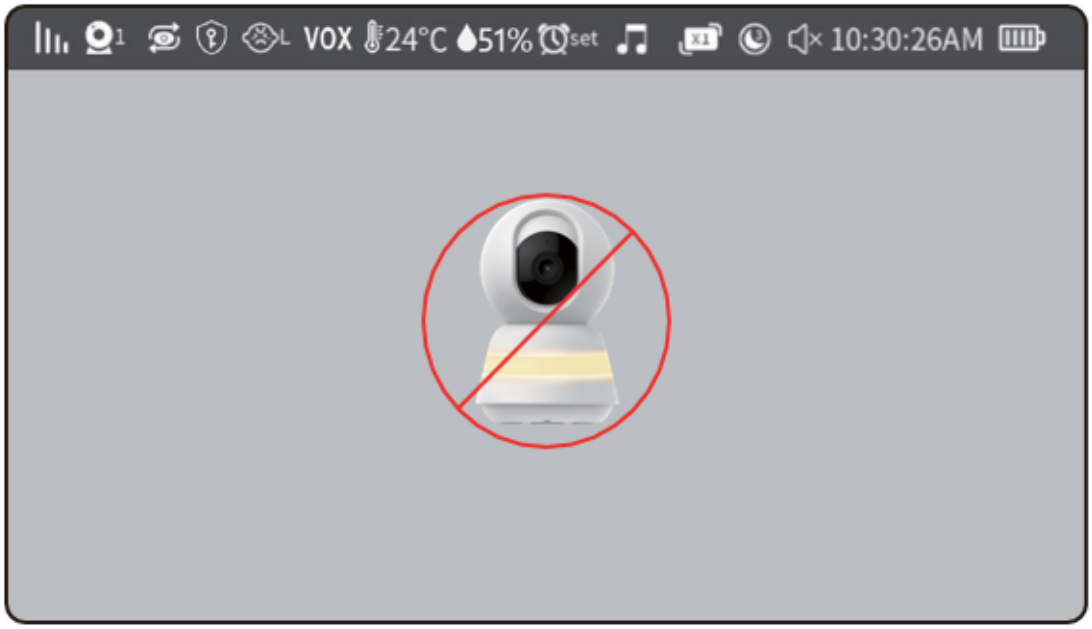
Săgeți (sus, jos, stânga și dreapta)
Interfața de previzualizare: Apăsați scurt butonul OK pentru a regla volumul și utilizați săgețile stânga și dreapta pentru a regla volumul. Utilizați butoanele sus și jos pentru a regla luminozitatea.
Setări PTZ: Setarea direcției camerei la previzualizarea videoclipurilor de monitorizare.
Mișcare în meniu: Reglați opțiunile de meniu.

Butonul de comutare a zoomului

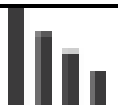
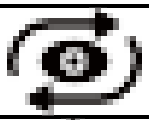
Apăsați scurt când sunteți conectat la cameră: Comutați nivelurile de zoom.
Când vă conectați la mai multe camere - apăsați lung: Comutați între camere. La comutare, toate camerele vor fi comutate în modul de previzualizare pe ecran divizat.
Apăsați lung butonul din nou pentru a reveni la vizualizarea cu o singură cameră (vizualizare film).

13. FUNCȚII DE MONITORIZARE

1) Acest produs este alimentat de o baterie încorporată sau de un adaptor DC de 5V/1A prin portul USB-C. Bateria încorporată se încarcă automat atunci când este conectată la adaptorul DC.
2) Dacă bateria funcționează normal, apăsați și mențineți apăsat butonul POWER timp de 2 secunde pentru a porni sau opri afișajul.
3) Acest dispozitiv suportă urmărirea imaginii camerei și urmărirea ecranului divizat cu mai multe camere.

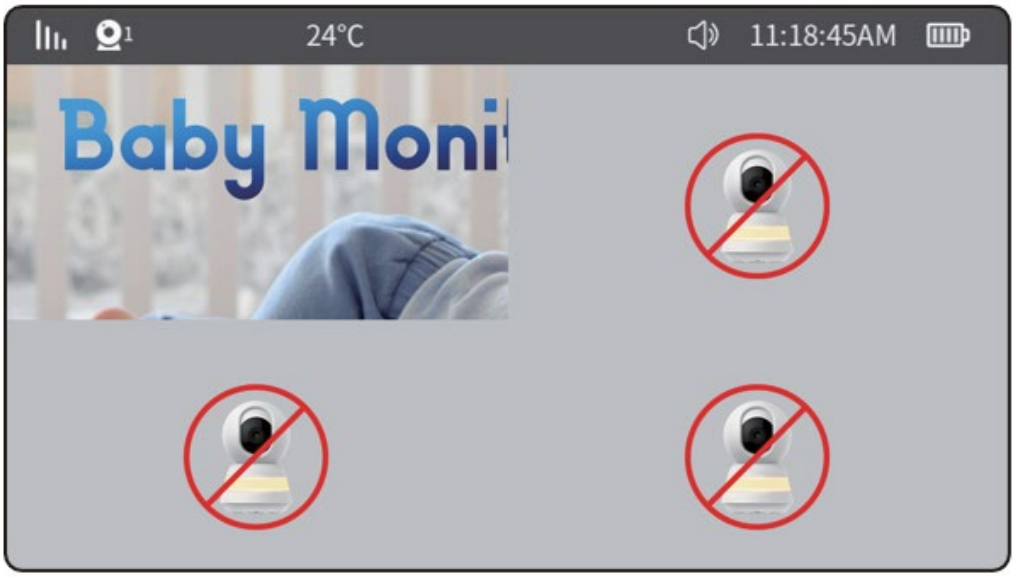


4) În modul cu o singură cameră, pe monitorul nepariat vor apărea următoarele pictograme:

	Pictograma puterii semnalului: Afișează puterea curentă. puterea semnalului.
	Camera ID: Afișează ID-ul camerei conectate.
	Alternarea imaginilor de la camere individuale .
	Modul privat este activat.
	Detectarea strigătelor este activată.
VOX	Funcția VOX este activată.
24°C	Pictograma de temperatură: Afișează temperatura ambientală a camerei.
	Pictograma de alertă de hrănire: În meniu puteți seta ora de reamintire a hrănirii.
	Pictograma umidității: Afișează umiditatea ambientală a camerei.
	Cântece de leagăn: Afișează dacă cântecele de leagăn sunt activate sau dezactivate.
	Stare zoom - se modifică cu ajutorul butonului de zoom.
	Pictograma Screensaver: Afișează timpul de dezactivare a ecranului setat.
	Pictograma de stare a sunetului.
10:30:26AM	Data și ora
	Pictograma de stare a bateriei: Afișează nivelul de încărcare a bateriei sau starea de încărcare.

5) Mod dublu ecran: Acesta este activat numai atunci când două camere sunt împerecheate. Apăsați lung butonul ZOOM, (P16) următoarea imagine va apărea pe ecran:

6) Modul Quad split screen: Aceasta este activată numai atunci când sunt împerecheate trei sau patru camere. În acest moment, apăsați lung butonul de comutare a camerei în mod secvențial pentru a intra în modul quad split screen. Bara de stare și afișarea ecranului sunt după cum urmează:



Camera nu este împerecheată sau conectată

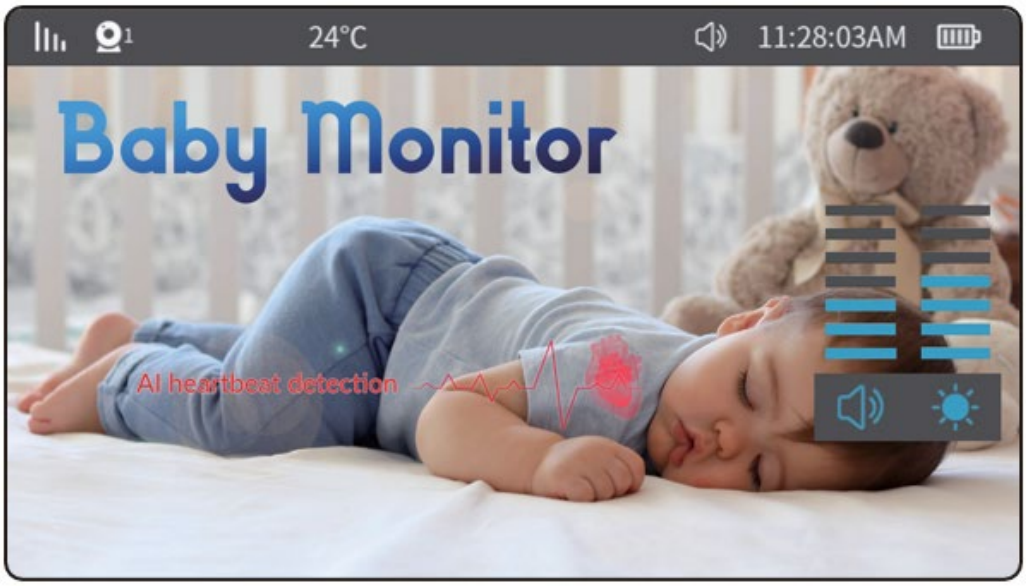
Camera este deconectată

7) Meniul de volum și luminozitate este prezentat mai jos:

În interfața de previzualizare, activați meniul de volum și luminozitate prin apăsarea butonului **"OK":**

Modificați volumul: Utilizați tasta săgeată dreapta pentru a mări volumul. Utilizați tasta săgeată stânga pentru a reduce volumul.

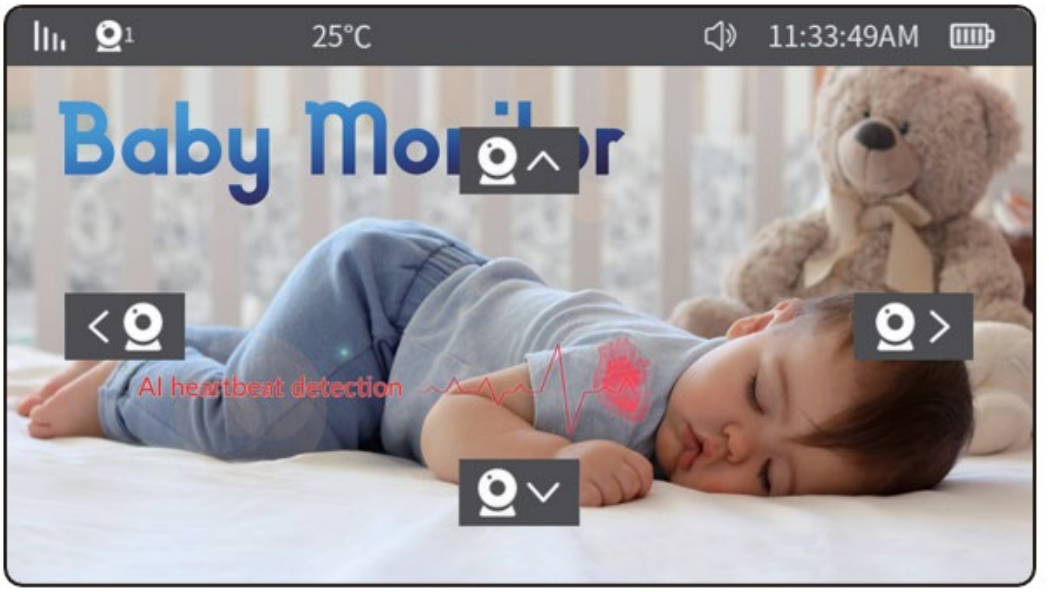
Modificați luminozitatea afișajului: Utilizați săgeata în sus pentru a crește luminozitatea. Utilizați tasta săgeată în jos pentru a reduce luminozitatea.



8) Controlul funcției PTZ (rotirea camerei)

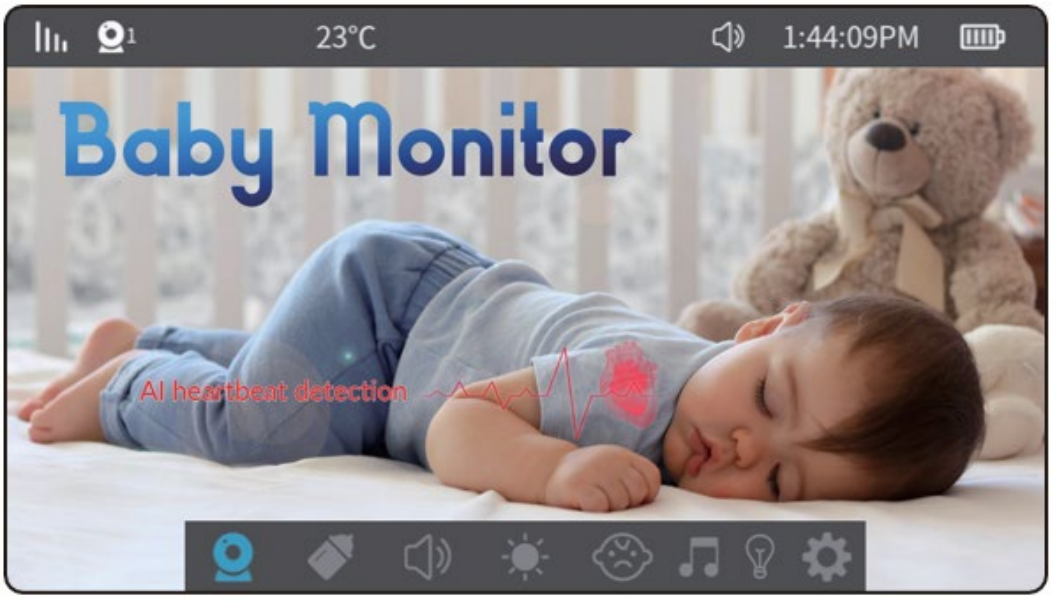
În interfața de previzualizare, apăsați orice tastă săgeată pentru a activa. Meniul de control PTZ (Pan-Tilt-Zoom).

Apăsați lung sau apăsați scurt butonul săgeată pentru a regla unghiul camerei după cum este necesar.



14. MENIU MONITOR

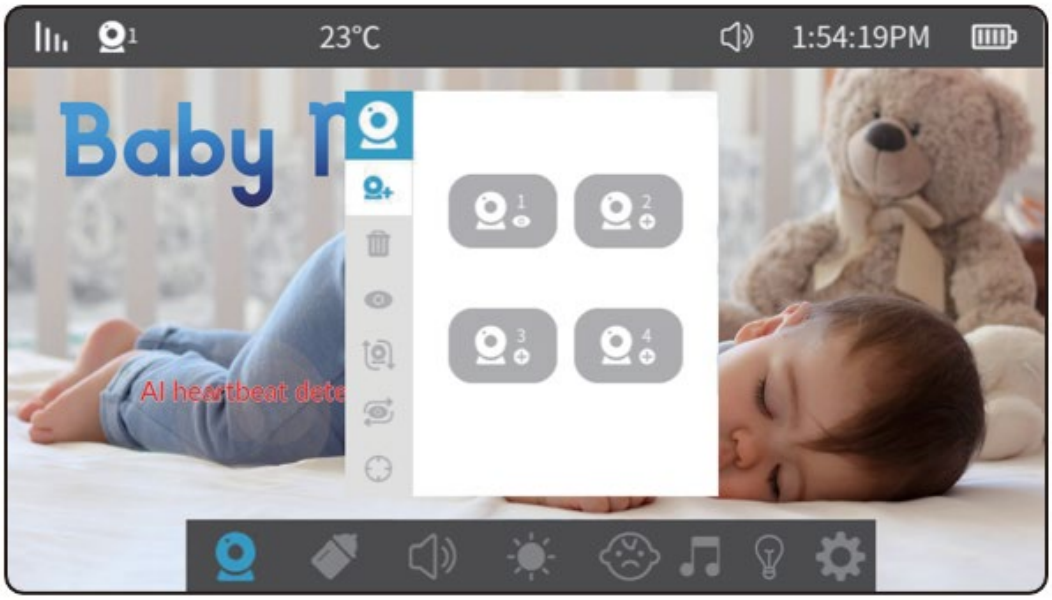
Apăsați butonul **"meniu"** pentru a accesa meniul sistemului, așa cum se arată în figura de mai jos:



Meniul conține următoarele 8 elemente:

Aparat foto	Reamintire hrănire
Sunet	Luminozitatea ecranului
Alarm VOX	Cântece de leagăn
Lampă	Alte setări

1) Aparat foto



Selectarea setărilor camerei vă va oferi acces la următoarele elemente de meniu:

Camere de împerechere. Pot fi împerecheate până la 4 camere. După o împerechere reușită, camerele sunt salvate automat, iar data viitoare când monitoarele sunt pornite, nu este nevoie să le împerecheați. Pentru a asocia din nou camera, ștergeți mai întâi asocierea existentă și apoi continuați asocierea.

Procedură:

(Mergeți la: **Meniu** → **Camere** → **Împerechere camere** , apoi selectați Camera 1 până la Camera 4, după cum este necesar → Apăsați **"OK".** În acest moment, afișajul caută automat camerele care sunt în modul de împerechere (apăsare scurtă a butonului de resetare de pe cameră). Apăsați scurt butonul MENU în timpul împerecherii pentru a ieși imediat din modul de împerechere.

Odată ce asocierea este finalizată, imaginea camerei va apărea pe afișaj.

Observație: Dacă pictograma camerei afișează " " sau " ", camera a fost împerecheată cu succes. Dacă camera este ștearsă, simbolul revine la " ".

Ștergerea camerei:

Selectați camera marcată cu " " sau " " în colțul din dreapta jos și apăsați butonul**"OK"** pentru a scoate camera. Odată scoasă, pictograma din colțul din dreapta jos se va schimba în " ", iar dacă doriți să o reconectați, urmați procedura de împerechere a camerei.

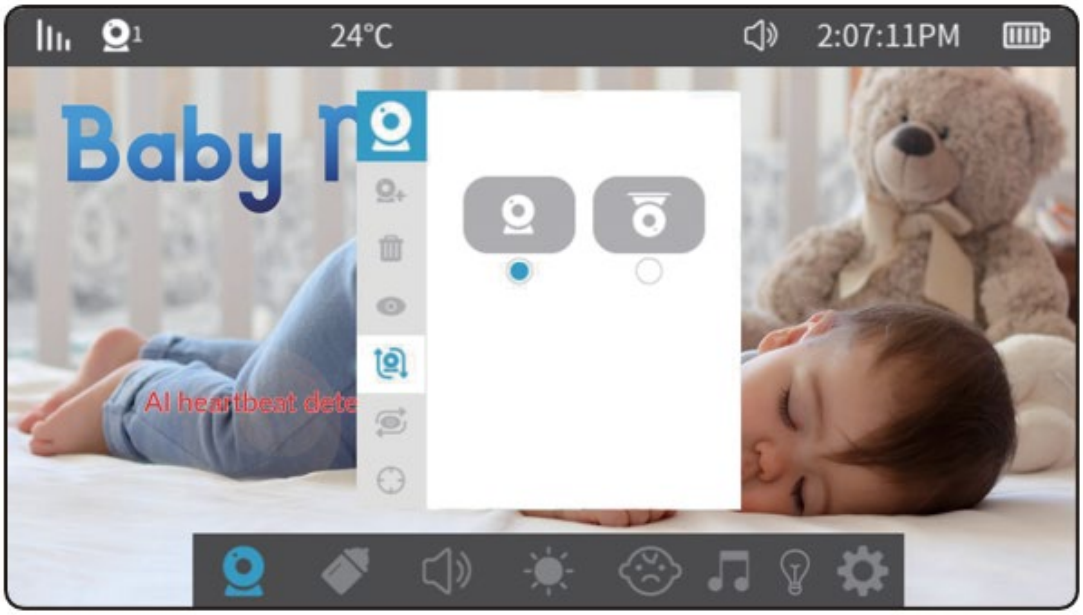
Afișați imaginea de la o anumită cameră:

Pentru a vizualiza canalul camerei specificate, utilizați tastele săgeată pentru a selecta camera și apăsați OK.

Rotiți imaginea camerei:

Vă permite să activați și să dezactivați urmărirea mișcării

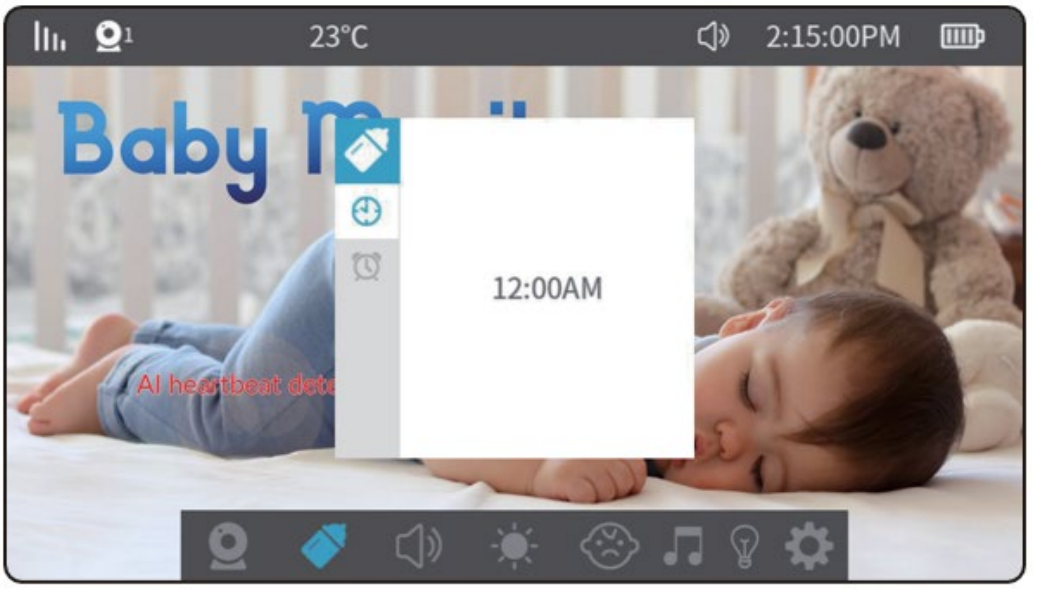
Vă permite să activați/dezactivați detectarea mișcării



2) Amintiri privind hrănirea:

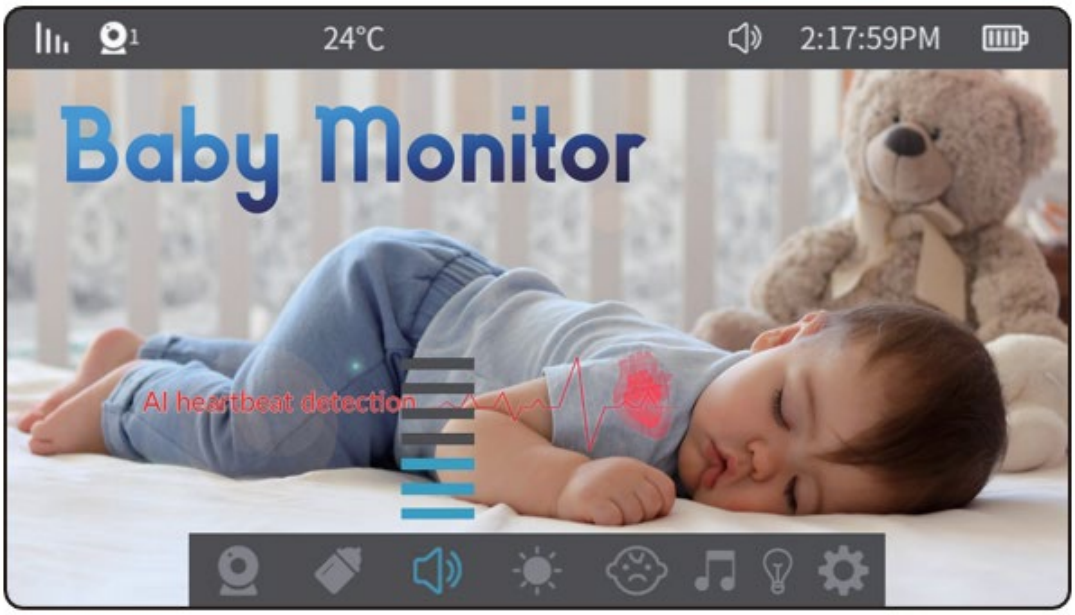
Există 5 opțiuni: personalizați timpul, 2 ore, 3 ore, 4 ore și oprit. Odată setat, dacă monitorul rămâne pornit, va apărea o fereastră pop-up la ora programată și va suna o alarmă. **Observație**: Atunci când monitorul este oprit, setările de alarmă sunt resetate.

23°C
2:15:13PM
2h
3h
4h
×

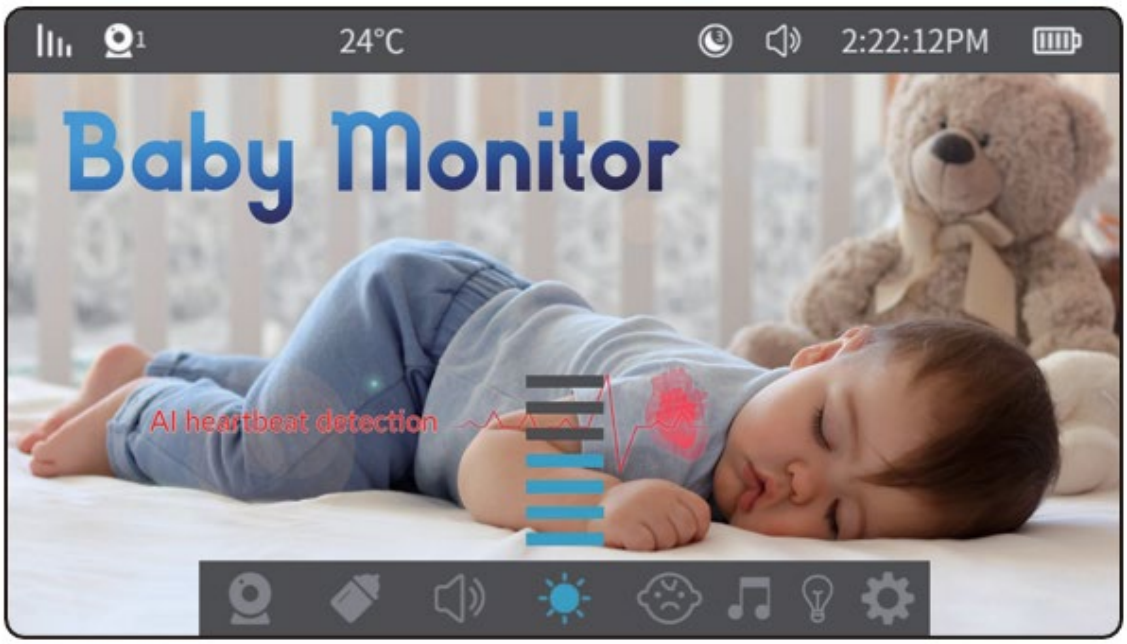

23°C
2:15:00PM
12:00AM

2) Setări de volum:

Selectați o setare a volumului pentru a trece la următorul meniu. În acest moment, apăsațibutoanele săgeată(susșijos) pentru a regla nivelul volumului.



3) Luminozitatea ecranului:



Selectați setarea luminozității ecranului pentru a accesa următorul meniu. Apăsați tastele săgeată(sus și jos) pentru a regla luminozitatea ecranului.

4) Detectarea plânsului:

Detectarea strigătelor oferă trei niveluri de sensibilitate: ridicată, medie și scăzută. Dacă, după activarea acestei funcții, camera detectează zgomot ambiental care depășește pragul setat pentru mai mult de 2 secunde, pe afișaj apare o pictogramă și se declanșează o alarmă. Există un interval de 60 de secunde între fiecare detecție după declanșarea alarmei.

5) Funcția VOX (detectarea zgomotului):

Funcția VOX vă permite să setați două niveluri de sensibilitate - scăzută și ridicată. Când VOX este activat și mediul înconjurător este liniștit, ecranul se va stinge după 30 de secunde (dacă funcția de economisire a ecranului este, de asemenea, activată). Ecranul se va aprinde din nou dacă zgomotul ambiental depășește 90 dB la sensibilitate scăzută sau 80 dB la sensibilitate ridicată.

6) Cântece de leagăn:

Selectați pictograma muzică din meniu pentru a merge la interfața de redare a cântecului de leagăn.

1) 7 cântece de leagăn preinstalate în Camera.

2) Apăsați tastele săgeată (sus și jos) pentru a selecta cântecul de leagăn.

3) Apăsați butonul în jos de pe bara de jos pentru a controla meniul de jos. Selectați " " și apăsați butonul pentru a reda piesa anterioară sau următoare. Selectați " " pentru a începe redarea muzicii și selectați din nou pentru pauză.

4) Selectați pictograma de volum " " pentru a regla volumul camerei

5) Selectați " " pentru a reda o buclă. Apăsați butonul OK pentru a comuta la " " Redare înbuclă , " " Redare aleatorie.

AVERTISMENT: În timpul redării cântecului de leagăn, detectarea sunetului și detectarea plânsului este

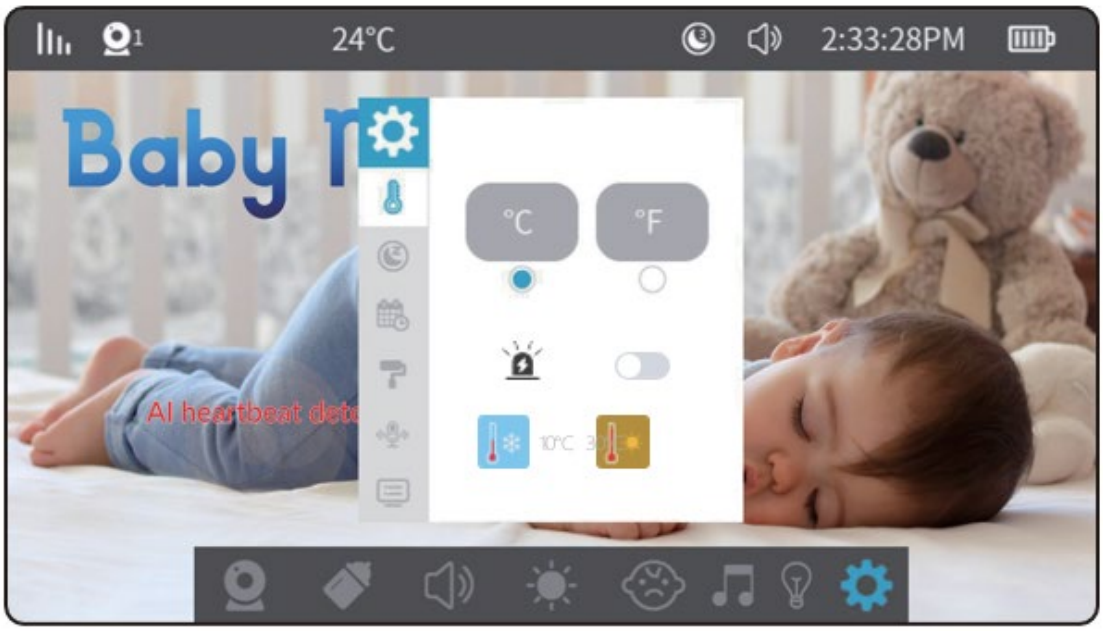
întreruptă. În același timp, sunetul cântecelor de leagăn va fi redat parțial pe monitor. Este o idee bună să redați cântecele de leagăn în timp ce bebelușul adoarme și apoi să le opriți, astfel încât să aveți detectarea plânsului și VOX.

7) Alte setări:

1) Setarea unităților de temperatură:

Setarea unităților de temperatură: Puteți alege grade Fahrenheit sau Celsius.

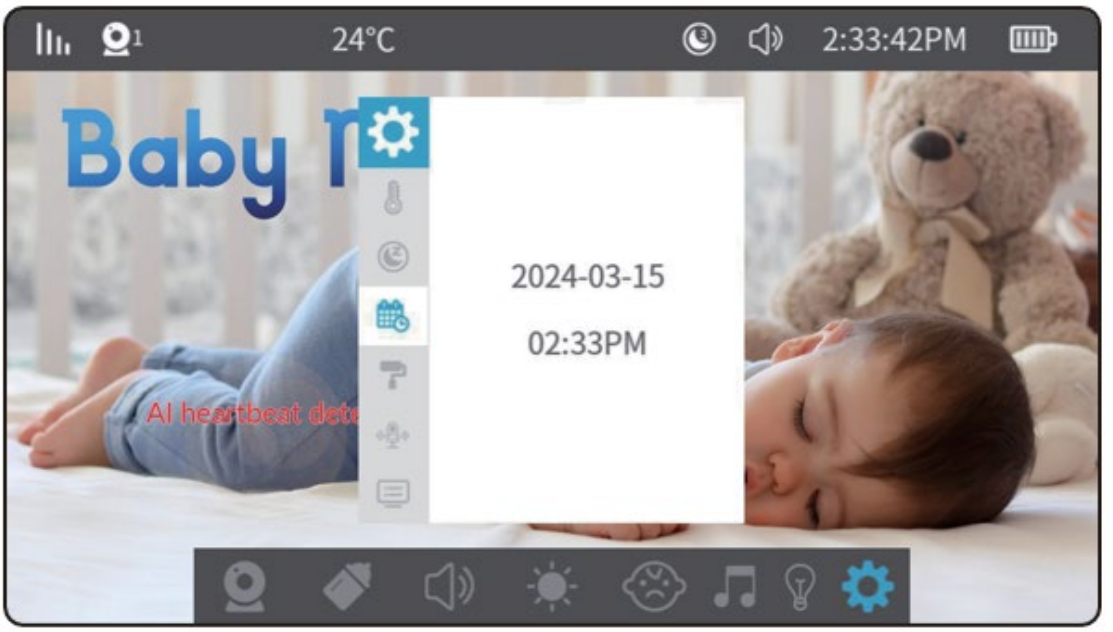
10 ℃ 30 ℃ Alarmă de temperatură scăzută și ridicată: Atunci când temperatura ambientală a camerei scade sub sau depășește pragul setat, camera va declanșa o alarmă cu un interval de 5 minute.



2) Setări economizor de ecran:

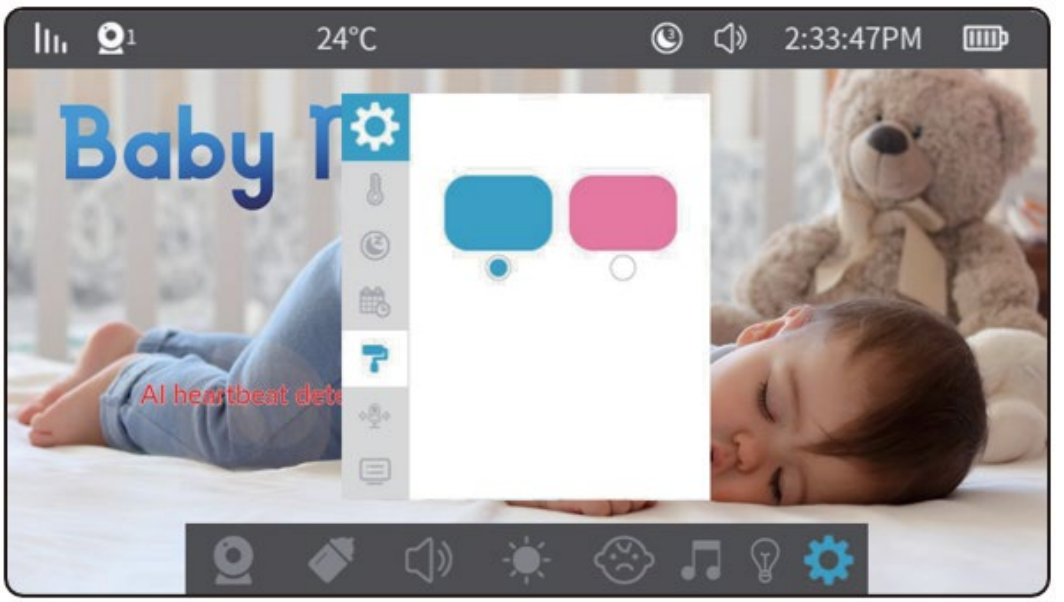
Setați ora screensaver-ului: Durata salvatorului de ecran poate fi setată la 1 minut, 3 minute, 5 minute sau oprită.

3) Data și ora de setare:



Setări ceas: Aici puteți seta data și ora curentă. Formatul datei este an - lună - zi, iar ora este în format de 24 de ore. Utilizați tastele săgeată stânga și dreapta pentru a selecta unitatea de timp. Utilizați săgețile sus și jos pentru a ajusta valoarea. Apoi apăsați butonul **"OK"** pentru a salva setările.

4) Culoarea setării tematice:

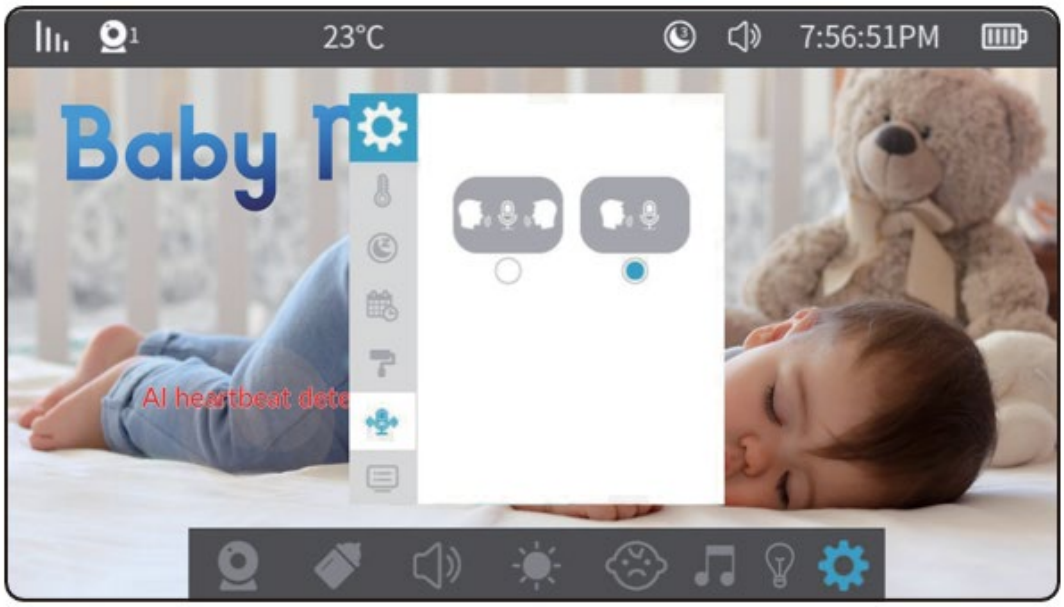


Mergeți la **meniu** → **setări** → **setări fundal**. Utilizați tastele săgeată pentru a selecta o opțiune și apăsați **"OK"** pentru a termina.

5) Setarea modului interfon :

Interfon unidirecțional: Ținând apăsat butonul de interfon, persoana din partea camerei poate auzi vocea din partea ecranului. Persoana de pe partea ecranului nu poate auzi sunetul din partea camerei în modul interfon.

Interfon bidirecțional: Apăsați scurt butonul itercom pentru a activa modul interfon. În acest moment, persoana de pe partea camerei și persoana de pe partea ecranului se pot auzi reciproc. Apăsați din nou butonul pentru a ieși din mod.



6) informații despre versiune și resetarea din fabrică:

15. ÎNTREȚINEREA PRODUSELOR

1. Întreținerea și curățarea lentilelor: Pentru a asigura o imagine curată, nu atingeți obiectivul cu mâinile sau cu alte obiecte murdare. Curățați ușor murdăria cu o cârpă curată.
2. Curățarea suprafeței produsului: Ștergeți periodic dispozitivul și ecranul LCD cu o cârpă moale și curată.
3. Nu deschideți dispozitivul și nu încercați să îl reparați singur.
4. Păstrați echipamentul uscat.

16. GARANȚIE ȘI SERVICII POST-GARANȚIE

Reparațiile și întreținerea pot fi efectuate numai la un punct de service autorizat pentru produsele EVOLVEO (mai multe la www.evolveo.com), altfel puteți deteriora dispozitivul și pierde garanția.

Eliminare: Simbolul containerului barat de pe produs, în documentația de însoțire sau pe ambalaj înseamnă că, în Uniunea Europeană, toate echipamentele electrice și electronice, bateriile și acumulatorii trebuie să fie eliminați separat la sfârșitul duratei lor de viață utilă ca parte a deșeurilor sortate. Nu aruncați aceste produse în deșeurile municipale nesortate.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Abacus Electric, s.r.o. declară prin prezenta că monitorul video pentru copii **EVOLVEO BabyMonitor N5 și LUX** respectă cerințele standardelor și reglementărilor care sunt relevante pentru tipul de dispozitiv, inclusiv Directiva RED (2014/53/UE) și următoarele standarde:

EN 300 328: Compatibilitatea electromagnetică și spectrul radio (ERM) pentru sistemele de transmisie în bandă largă.
EN 301 489-1: Compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente și servicii radio.
EN 301 489-17: Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date în bandă largă.
EN 62368-1: Tehnologii audio/video, de informare și comunicare - Cerințe de siguranță.
EN 62479: Evaluarea și demonstrarea conformității echipamentelor radio și a echipamentelor conectate prin energie de joasă frecvență.

Textul integral al Declarației de conformitate poate fi găsit la http://ftp.evolveo.com/ce/

Importator / Producător
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Republica Cehă
Email: helpdesk@evolveo.com

Fabricat în P.R.C.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Toate drepturile rezervate. Aspectul și specificațiile tehnice ale produsului se pot modifica fără notificare prealabilă.