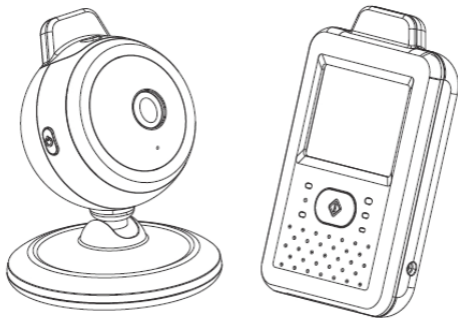




## Bezdrátová chůvička s 2,4" dotekovým displejem

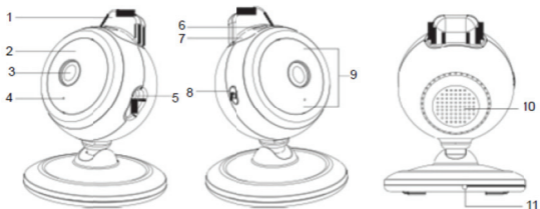


Uživatelská příručka  
**87250**

# Parametry a stručný návod

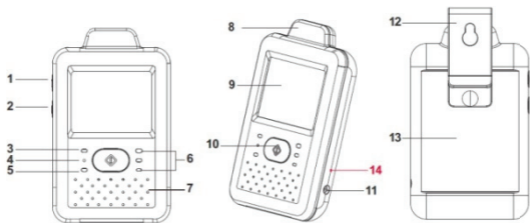
## Přehled výrobku

### Kamera



Obr. 1

### Rodičovská jednotka

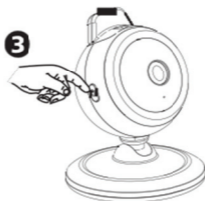
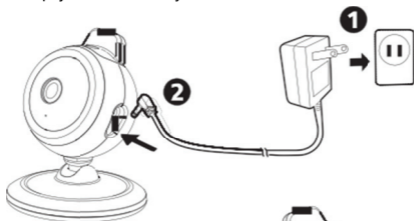


Obr. 2

## Instalace

### 1 Instalace kamery

#### 1.1 Napájení – ze zásuvky



Obr. 3

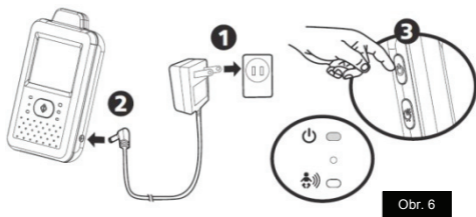
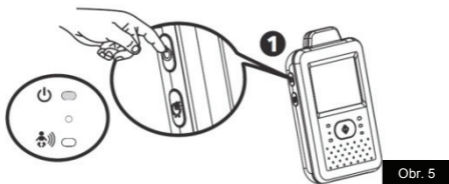
#### 1.2 Jemné doladění



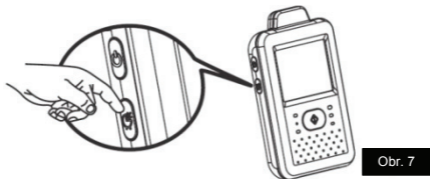
Obr. 4

## 2 Instalace rodičovské jednotky

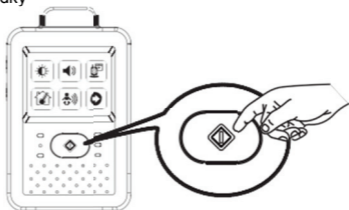
### 2.1 Napájení



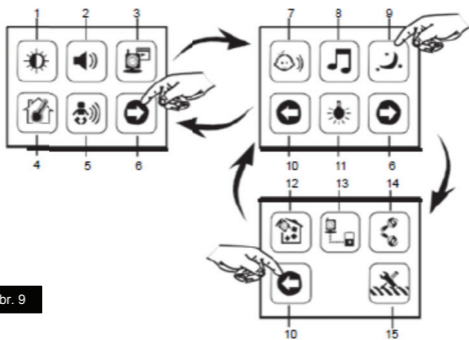
### 2.2 Funkce obousměrné komunikace



### 3 Možnosti nabídky

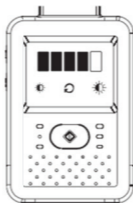


Obr. 8



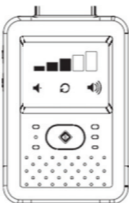
Obr. 9

### 3.1 Nastavení jasu



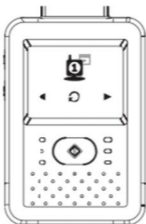
Obr. 10

### 3.2 Nastavení hlasitosti



Obr. 11

### 3.3 Výběr kamery

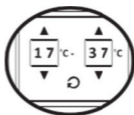


Obr. 12

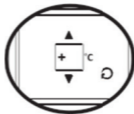
### 3.4 Nastavení teploty



Obr. 13



Obr. 14



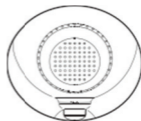
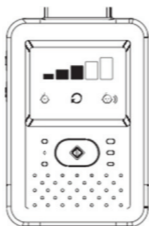
Obr. 15

### 3.5 Funkce VOX (hlasově ovládaný přenos)



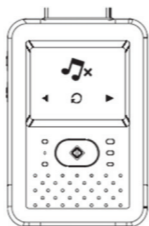
Obr. 16

### 3.6 Nastavení hlasitosti (kamera)



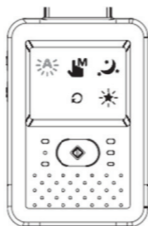
Obr. 17

### 3.7 Funkce hudby



Obr. 18

### 3.8 Noční světlo



Obr. 19

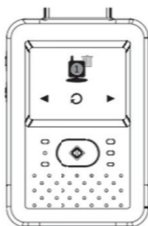


### 3.9 Frekvence displeje a nastavení vyvážení bílé



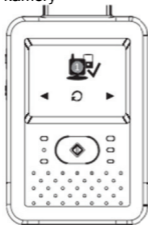
Obr. 20

### 3.10 Odebrání kamery

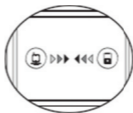


Obr. 21

### 3.11 Přidání kamery



Obr. 22

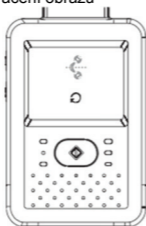


Obr. 23



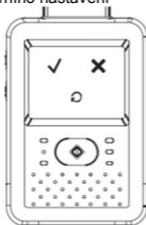
Obr. 24

### 3.12 Funkce převrácení obrazu



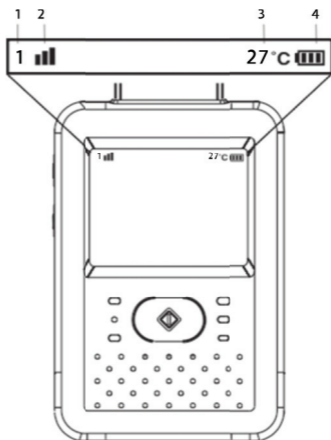
Obr. 25

### 3.13 Obnovení továrního nastavení



Obr. 26

## 4 Informace o stavu



Obr. 27

# Obsah balení

- Jedna kamera
- Jedna rodičovská jednotka
- Dva napájecí zdroje
- Dvě sponky ke kabelům
- Dva vruty a dvě hmoždinky
- Tato uživatelská příručka

## Přehled výrobku

### Kamera (obr. 1)

1. Anténa
2. LED ukazatel zapnutí
3. Objektiv
4. Mikrofon
5. Konektor pro napájecí zdroj
6. Světelný senzor
7. Noční světlo
8. Tlačítko napájení/spárování
9. Infračervená LED světla
10. Reprodukter
11. Senzor teploty

### Rodičovská jednotka (obr. 2)

1. Tlačítko napájení
2. Tlačítko obousměrné komunikace
3. LED ukazatel zapnutí
4. Mikrofon
5. LED kontrolka VOX
6. LED ukazatele hlasitosti
7. Reprodukter
8. Anténa
9. LCD displej (doteková obrazovka)
10. Tlačítko nabídky
11. Konektor pro napájecí zdroj
12. Držák
13. Integrovaná baterie (3,7 V, 1100 mAh, Li-ion)
14. Vypínací tlačítko

# Instalace

## 1 Instalace kamery

### 1.1 Napájení – ze zásuvky

Zástrčku přiloženého napájecího zdroje zasuněte do zásuvky ve zdi a konektor zasuněte do zadní strany kamery. Viz obr. 3.

Poznámka 1: Konektor napájecího zdroje označený jako VÝSTUP: 6V DC (OUTPUT: 6V DC) se připojuje ke kameře.

Poznámka 2: Pro vypnutí kamery stiskněte a přidržte tlačítko zapnutí/vypnutí po dobu dvou sekund.

### 1.2 Jemné doladění

Umístěte kameru na vhodné místo, namířte objektiv směrem k pozorovanému prostoru. Viz obr. 4.

### 1.3 Noční vidění



Kamera disponuje osmi LED světly s vysokou svítivostí, které zajišťují ostrý obraz za tmy. Když světelný detektor zjistí nízkou úroveň osvětlení, LED světla se automaticky zapnou.

### 1.4 Měření pokojové teploty

Na straně kamery teplotní senzor měří pokojovou teplotu, kterou pak zobrazuje ukazatel pokojové teploty na obrazovce rodičovské jednotky.


### 1.5 Párování

Systém je dodáván s kamerou, která je již spárována s rodičovskou jednotkou. Funkce párování přiděluje každé kameře samostatný kanál na rodičovské jednotce. Je to nezbytné pro nastavení více kamer.




1. Stiskněte a přidržte tlačítko zapnutí/vypnutí kamery po dobu 3 sekund. LED kontrolky zapnutí (červeně) a nočního světla (oranžově) začnou blikat. To zapne kameru, která následně čeká na spárování. Viz obr. 23.
  2. Abyste zapnuli rodičovskou jednotku, stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí , načež se rozsvítí LED kontrolka zapnutí (zeleně).
  3. V podnabídce (13. Přidání kamery viz obr. 9) na rodičovské jednotce.
  4. Vyberte počet přidávaných kamer a následně stiskněte ikonku . Viz obr. 22.
  5. Párování je dokončeno, na rodičovské jednotce se zobrazí „√“.
  6. Párování selhalo; na rodičovské jednotce se zobrazí obrázek. Viz obr. 24.
- Poznámka: Ujistěte se, že kamera a rodičovská jednotka jsou vzájemně v dosahu. Pokud nejsou v dosahu, na displeji se zobrazí obrázek a rodičovská jednotka začne vydávat zvukovou výstrahu (rozpojení). Zvuková výstraha se z rodičovské jednotky bude ozývat až do stisknutí libovolného tlačítka.

## 2 Instalace rodičovské jednotky


### 2.1 Napájení

1. Rodičovská jednotka využívá zabudovaný, 3,7 V, 1000 mAh (Li-ion) akumulátor.
2. Stiskem tlačítka zapnutí/vypnutí  zapněte rodičovskou jednotku. Viz obr. 5.  
Poznámka 1: Pokud napájení dostačuje, rozsvítí se LED kontrolka zapnutí/vypnutí „Power“ (zeleně).  
Poznámka 2: Aby se rodičovská jednotka vypnula, stiskněte a přidržte tlačítko zapnutí/vypnutí po dobu delší než dvě sekundy.

### Nabíjení

1. Zástrčku přiloženého napájecího zdroje zasuněte do zásuvky ve zdi a konektor zasuněte do rodičovské jednotky.  
Poznámka: Konektor napájecího zdroje označený jako VÝSTUP: 6 V DC se připojuje k rodičovské jednotce.
2. Stiskem tlačítka zapnutí/vypnutí  zapněte rodičovskou jednotku. Viz obr. 6.  
Poznámka 1: Když je rodičovská jednotka zapnutá, LED kontrolka zapnutí/vypnutí „Power“ svítí oranžově  
Poznámka 2: Aby se rodičovská jednotka vypnula, stiskněte a přidržte tlačítko zapnutí/vypnutí po dobu delší než dvě sekundy.  
Poznámka 3: Když je přístroj zapnutý a je zahájeno nabíjení, objeví se stav nabití baterie . Když je nabíjení dokončeno (plně nabit), zobrazí se stav nabití baterie . Když je přístroj vypnutý a je zahájeno nabíjení, LED kontrolka zapnutí/vypnutí „Power“ svítí červeně. Když je nabíjení dokončeno (plně nabit), LED kontrolka zapnutí/vypnutí „Power“ začne svítit zeleně.


### 2.2 Funkce obousměrné komunikace

Stiskněte tlačítko obousměrné komunikace , načež je možno promlouvat skrze kameru. Viz obr. 7.

### 2.3 Vypínací tlačítko

V případě zamrznutí systému malým předmětem nebo špendlíkem stiskněte tlačítko vypnutí a rodičovská jednotka se ihned vypne.

### 3 Možnosti nabídky

1. Stisknete tlačítko nabídky  na rodičovské jednotce, čímž se na displeji (dotekové obrazovce) zobrazí hlavní nabídka. Viz obr. 8.
2. K dispozici jsou tři hlavní nabídky. Viz obr. 9.
  - (1) Nastavení jasu
  - (2) Nastavení hlasitosti (rodičovská jednotka)
  - (3) Výběr kamery
  - (4) Nastavení teploty
  - (5) Funkce VOX
  - (6) Další stránka
  - (7) Nastavení hlasitosti (kamera)
  - (8) Funkce hudby
  - (9) Nastavení nočního světla
  - (10) Poslední stránka
  - (11) Frekvence displeje a nastavení vyvážení bílé
  - (12) Odebrání kamery
  - (13) Přidání kamery
  - (14) Funkce převrácení obrazu
  - (15) Obnovení továrního nastavení

#### 3.1 Nastavení jasu (jasu)

V této podnabídce lze upravovat jas displeje. Viz obr. 10.



#### 3.2 Nastavení hlasitosti (rodičovská jednotka)


V této podnabídce lze upravovat úroveň hlasitosti na straně rodičovské jednotky. Viz obr. 11.

#### 3.3 Výběr kamery (Výběr kamery)

V této podnabídce lze vybrat kameru, jejíž obraz chcete zobrazovat na displeji. Viz obr. 12.


#### 3.4 Nastavení teploty (Nastavení teploty)

1. V této podnabídce lze vybrat jednotku teploty, stupně Celsia nebo Fahrenheita. Viz obr. 13.
2. Lze nastavit rozmezí teplot pro teplotní alarm . Pokud je teplota mimo rozmezí, začne blikat ukazatel teploty na displeji rodičovské jednotky. Pokud povolíte teplotní alarm, teplota je mimo rozsah a objeví se ikonka alarmu , vydává rodičovská jednotka zvukovou výstrahu až do doby, než je teplotní alarm vypnut. Viz obr. 14.

Poznámka: Nejnižší rozsah (levá strana) je mezi 0 °C a 25 °C (32 °F a 77 °F) a nejvyšší rozsah (pravá strana) je mezi 26 °C a 38 °C (78 °F a 99 °F).
3. Manuálně lze nastavit kompenzaci teploty pro úpravu reakce systému s ohledem na odchylku od přesné teploty na straně kamery. 

Poznámka: Rozmezí kompenzace teploty, které lze nastavit, je  $\pm 2$  °C ( $\pm 2$  °F), viz obr. 15.

### 3.5 Funkce VOX (hlasově ovládaný přenos)




1. Tato podnabídka umožňuje zvolit úroveň citlivosti funkce VOX. S vysoko nastavenou úrovní mikrofon reaguje na slabší zvuky.  Viz obr. 16.
2. Pokud na rodičovské jednotce zapnete funkci VOX, zobrazí se ikonka. Stisknutím tlačítka nabídky pro návrat do hlavní nabídky nastavování dokončíte a LED kontrolka funkce VOX zůstane ZAPNUTA (modré světlo).
3. Tato akce do 10 sekund vypne displej a přístroj přejde do úsporného režimu.
4. Když hluk zachycený kamerou dosáhne nastavené úrovně, obrazovka se automaticky zapne a rodičovská jednotka začne vydávat zvukovou výstrahu.

### 3.6 Nastavení hlasitosti (kamera)





V této podnabídce lze nastavovat úroveň hlasitosti na straně kamery. Viz obr. 17.

### 3.7 Funkce hudby

Skrze kameru lze přehrávat hudbu (tři skladby).

1. Stiskněte tlačítko hudby  a kamera začne hrát hudbu. Viz obr. 18.
2. Stiskněte tlačítko ▶ a kamera zahraje další písničku.
3. Všechny ukolébavky lze přehrát, pokud zvolíte tuto  ikonku.
4. Ukolébavku lze zastavit zvolením této  ikonky.

### 3.8 Nastavení nočního světla

1. Pokud zapnete automatický režim , zobrazí se ikonka. Lze vybrat úroveň citlivosti. S vysoko nastavenou úrovní noční světlo bude reagovat na jasnější světlo. Viz obr. 19.
2. Když světlo zachycené kamerou dosáhne nastavené úrovně, noční světlo se dle nastavení zapne.
3. Pokud povolíte manuální režim , lze nastavit, zda bude noční světlo ZAPNUTO/VYPNUTO.
4. Stisknutím ikonky  lze měnit barvu nočního světla. Noční světlo může mít jednu ze tří barev (žlutou, zelenou, oranžovou).
5. Stisknutím ikonky  lze měnit úroveň jasu. Úrovně jasu jsou čtyři.


### 3.9 Frekvence displeje a nastavení vyvážení bílé

1. V této podnabídce lze zvolit nejvhodnější frekvenci a teplotu barev rodičovské jednotky. Viz obr. 20.
2. K dispozici jsou tři nastavení teplot barev a dvě frekvence (50 Hz a 60 Hz).




### 3.10 Odebrání kamery

V této podnabídce lze odebrat spárovanou kameru.

1. Stisknutím zvolte, jaký počet kamer chcete odebrat. Viz obr. 21.
2. Pro odebrání stiskněte .

### 3.11 Přidání kamery


System je dodáván s kamerou, která je již spárována s rodičovskou jednotkou. Funkce párování přiděluje každé kameře samostatný kanál na rodičovské jednotce. Je to nezbytné pro nastavení více kamer.

1. V této podnabídce lze přidat novou kameru. Viz obr. 22.
2. Vyberte počet kamer, jaký chcete přidat a posléze stiskněte ikonku .
3. Rodičovská jednotka bude čekat na spárování, které provedete třísekundovým stisknutím párovacího tlačítka na straně kamery. Kameru nemusíte zapínat.
4. Párování je dokončeno; na rodičovské jednotce se zobrazí „✓“.
5. Párování selhalo; na rodičovské jednotce se zobrazí obrázek. Viz obr. 24.

### 3.12 Funkce převrácení obrazu

V této podnabídce lze horizontálně převrátit obraz, když kameru upevníte ke stropu. Viz obr. 25.

### 3.13 Obnovení továrního nastavení

Tato podnabídka vrátí systém do továrního nastavení. 

Pro potvrzení stiskněte . Viz obr. 26.

## 4 Informace o stavu


### 4.1 Stavová lišta

V horní části displeje je zobrazena stavová lišta. Viz obr. 27.

1. Ukazatel počtu kamer
2. Ukazatel síly signálu
3. Ukazatel teploty (na straně kamery)
4. Stav nabití baterie/ukazatel nabíjení

### 4.2 Zvuková výstraha

Rodičovská jednotka vydává zvukovou výstrahu v následujících případech.

Stav	Projev	Úkon
Mimo dosah Ztráta spojení	Souvislé pípání po dobu jedné minuty	Umístěte rodičovskou jednotku blíže ke kameře. Zkontrolujte napájení kamery.
Teplotní alarm	2 po sobě jdoucí pípnutí a ukazatel teploty na displeji bliká	Zkontrolujte teplotu na straně kamery. Vypněte teplotní alarm (Viz nastavení 3.4)
Alarm funkce VOX	3 po sobě jdoucí pípnutí	Vypněte funkci VOX (Viz nastavení 3.5)
Nízký stav nabití baterie	2 po sobě jdoucí pípnutí a  na displeji bliká	Rodičovskou jednotku připojte k napájecímu zdroji. (Viz nastavení 2.1)

Poznámka: Pro zrušení alarmu stačí stisknout libovolné tlačítko na rodičovské jednotce.

## Řešení problémů

Nepřijímáte vůbec žádný signál

- Ujistěte se, že kamera a rodičovská jednotka jsou zapnuté.
- Ujistěte se, že jsou všechny konektory a zástrčky napájení zcela zasunuté.
- Když je signál slabý nebo dochází k rušení
- Pokud je mezi kamerou a rodičovskou jednotkou v provozu mikrovlnná trouba, troubu přesuňte nebo vypněte.
- Ujistěte se, že kamera a rodičovská jednotka jsou vzájemně v dosahu (dosah je přibližně 300 metrů; 984 stop vzdušnou čarou bez překážek).

## Péče a údržba

- 1 Všechny součásti a příslušenství udržujte mimo dosah dětí.
- 2 Otisky prstů nebo nečistoty na povrchu objektivu mohou mít neblahý vliv na kvalitu obrazu. Nedotýkejte se prsty objektivu.
- 3 Pokud se objektiv znečistí, nečistoty a prach odfoukněte stlačeným vzduchem; nebo je z objektivu setřete měkkou a suchou utěrkou.
- 4 Kameru uchovávejte v suchu. Srážky, vlhkost a další kapaliny obsahující minerály způsobují korozi elektronických obvodů.
- 5 Zařízení nepoužívejte ani neskladujte v prašných nebo nečistých prostorách.
- 6 Neskladujte v horkých prostorách. Vysoké teploty mohou zkrátit životnost elektronických zařízení a zdeformovat nebo roztavit určité plasty.
- 7 Neskladujte ve velmi chladných prostorách. Když se systém zahřeje (na svou normální teplotu), uvnitř těla zařízení se může srážet vlhkost, která může poškodit elektronické obvody.
- 8 Nepokoušejte se tělo zařízení otvírat. Neodborné zacházení se zařízením může systém poškodit.
- 9 Zařízení neupouštějte na zem a předcházejte silným otřesům.
- 10 Zařízení napájejte pouze dodanými napájecími zdroji nebo zdroji dodávanými jako příslušenství.
- 11 Nepřetěžujte elektrické zásuvky nebo prodlužovací kabely. Může to mít za následek požár nebo úraz elektrickým proudem.
- 12 Mějte na paměti, že využíváte veřejné kmitočty, a že video a zvuk přenášené systémem mohou být přijímány jinými zařízeními pracujícími na frekvenci 2,4 GHz. Můžete vysílat i rozhovory z místností které jsou v blízkosti kamery. Pro ochranu soukromí domácnosti kameru vždy, když ji nepoužíváte, vypněte.

## Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo odzkoušeno a bylo shledáno, že splňuje limity pro digitální zřízení třídy B podle Části 15 nařízení Federálního výboru pro komunikaci (FCC). Tyto limity jsou navrženy pro zabezpečení odpovídající ochrany před škodlivým rušením při umístění uvnitř budov. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat energii přenášenou rádiovými vlnami a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení radiokomunikací. Nicméně nelze zaručit, že u konkrétní instalace nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádia nebo televizního příjmu, což lze ověřit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli interferenci zabránit jedním z následujících opatření:

- Přeorientovat nebo přemístit anténu přijímače
- Zvětšit rozestup mezi vybavením a přijímačem
- Připojit vybavení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač
- Konzultovat s prodejce nebo kvalifikovaného technika radiových a televizních přijímačů

Toto zařízení vyhovuje Části 15 nařízení Federálního výboru pro komunikaci (FCC). Používání je omezeno následujícími podmínkami: (1) Toto zařízení nezpůsobuje škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí vstřebat přijímané rušení včetně rušení, které může způsobit jeho nežádoucí provoz.

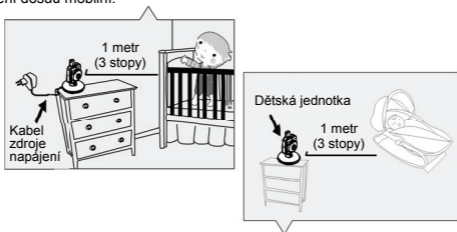
## Pozor

- Aby byly splněny požadavky FCC RF na vystavení lidí záření, musí být mezi anténou tohoto zařízení a všemi osobami zachována vzdálenost nejméně 20 cm.
- Tento vysílač nesmí být umístěn na stejném místě s nebo nesmí pracovat ve spojení s jakýmkoliv jinými anténami nebo vysílači.
- Změny nebo modifikace tohoto zařízení, které nejsou výslovně schváleny stranou zodpovědnou za splnění požadavků, mohou zrušit způsobilost uživatele používat tento výrobek.

## Dodržování bezpečnostních rad

Pro předejití úmrtí a zranění ve spojení s kabely k dětským chůvičkám:

- Ujistěte se, že dětská jednotka a kabely napájecího zdroje jsou vždy z dosahu dítěte, a to nejméně 1 metr (3 stopy).  
Poznámka: Toto je důležité dodržet i v případě, že dítě ještě neumí chodit nebo není dosud mobilní.



- Pro předejití rizika uškrcení používejte bezdrátové dětské chůvičky.
- Nikdy ve spojení s napájecími zdroji nepoužívejte prodlužovací kabely. Používejte pouze napájecí zdroje dodávané spolu se zařízením.

## Specifikace

Kamera		Rodičovská jednotka	
Frekvence	2,4 GHz	Frekvence	2,4 GHz
Anténa	Jednopólová anténa	Anténa	Jednopólová anténa
Přenosová vzdálenost	300 m (vzd.č.bez přek.)	Rozměry LCD displeje	Doteková obrazovka 2,4 palce
Modulace	GFSK	Počet barev	Plnobarevný
Přenosová rychlost	4 M	Rozměry	68(Š) × 112,1(V) × 20,3(H) mm
Obrazový snímač	Barevný CMOS	Hmotnost	104g (s baterií)
Pixelů efektivně	240 V pixely	Napájení	DC 6V, 800 mAh; Integrované 3,7 V 1000 mAh Li-ion akumulátor
Objektiv	f 3,0 mm,	Provozní teplota	0–40 °C (32–104 °F)
Úhel sledování	F2.4 Horizontálně 290°, vertikálně 72°		
Rozměry	80(Š) × 101(V) × 80(H) mm		
Napájení	DC, 6 V, 800 mAh		
Provozní teplota	0–40 °C (32–104 °F)		

*Specifikace se mohou bez upozornění měnit*

**Toto zařízení je v souladu se zásadními požadavky a dalšími relevantními ustanoveními Směrnice 1999/5/EC.**



Zařízení je pouze pro vnitřní použití.