


- *Nedoporučuje se použít matrace z tvrdého materiálu (pěnový polystyren apod.), protože vede k zachytávání rušivých vibrací pohybem okolního vzduchu.*
- *Uvědomte si, že přístroj Vás může pouze upozornit na nebezpečí. Pokud má dítě nějaký zdravotní problém, je na Vás či na lékaři, jak mu pomoci. Nevzdalujte se též od dítěte příliš daleko, abyste v případě poplachu zařízení slyšeli a byli schopni reagovat.*
- *Výrobce v souladu s podmínkami uvedenými v záručním listu odpovídá za funkčnost zařízení. Záruka se však nevztahuje na případné mechanické či jiné poškození výrobku nebo na vady baterií. Výrobce též nenese odpovědnost v případě, že byl výrobek použit v rozporu s tímto návodem k použití.*

Výměna baterií

Zařízení hlídá stav baterií. Pokud se přiblíží jejich vybití, potřebu výměny signalizuje blikáním žlutá signálka . V případě vybitých baterií přístroj také nevydává potvrzující pípnutí po zapnutí vypínače.

Používejte pouze nové, značkové alkalické baterie typ AA (orientace vyznačena v bateriovém prostoru). Po výměně baterií na okamžik přístroj zapněte – zapnutí musí být potvrzeno pípnutím.

Údržba a čištění

Zařízení nevyžaduje kromě výměny baterií žádnou údržbu. K čištění používejte pouze vodu mírně navlhčený hadřík (žádné agresivní čisticí prostředky). Vniknutí vody může zařízení poškodit.

Snímací podložku chraňte před mechanickým poškozením (nárazy, prohýbání apod.)

Technické údaje:

napájení	3V, 2x 1,5 V alkalická baterie typ AA	CE 1014
klidový odběr	0,2 mA	
průměrná životnost alk.AA baterií	6 měsíců (častým testováním poplachu se zkracuje)	
snímací podložka	typ BM-01D, rozměry max. 350 x 550 x 15 mm, váha 1500 g, materiál PVC-P	
vyhodnocovací jednotka	rozměry max. 135 x 70 x 35 mm, váha 150 g, materiál ABS	
výrobek se doporučuje použít	pro děti od min. hmotnosti 2 kg a max. do 15 kg	
provozní podmínky	+5°C až +35°C při 30% až 75% rel. vlhkosti	
doprava a skladování	0°C až +40°C, rel.vlhkost 10 až 85%	
Příslušenství	snímací podložka, vyhodnocovací jednotka, prodlužovací kabel, spojovací zásuvka	

Posouzení shody provedeno notifikovaným orgánem č. 1014 EZÚ.

Výrobek je registrován Ministerstvem zdravotnictví ČR pod číslem 564B/02 a 564C/02.

Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento výrobek BM-01 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1993/42/EC a NV č. 25/2004Sb. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.cz v sekci poradenství.

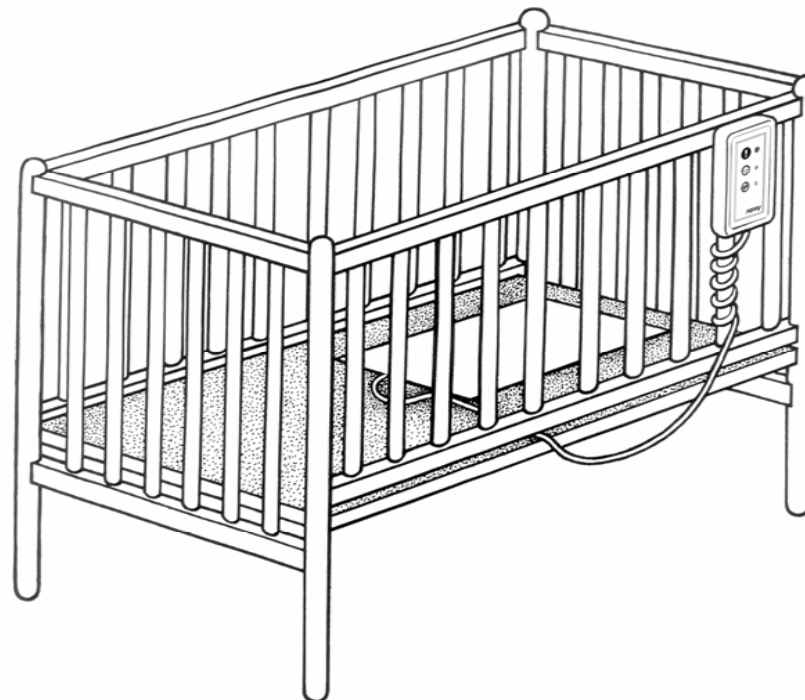
Poznámka: Po použití baterie (akumulátor) nevhazujte do koše, ale odevzdejte do sběrného místa. Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte prodejci nebo přímo výrobcí.

Doba životnosti výrobku je 2 roky.



Baby monitor BM-01 "Nanny"

Blahopřejeme Vám k narození dítěte a zároveň děkujeme, že jste si zakoupili náš výrobek. Přinese Vám pocit klidu ve chvílích odpočinku Vašeho děťátka.



Popis výrobku

Monitor BM-01 "Nanny" je zařízení, které sleduje pravidelnost dechu a pohyby kojence. Účelem výrobku je upozornit na případné nebezpečí tak zvaného "syndromu náhlého úmrtí kojence." Děti do jednoho roku mají nepravidelné dýchání a z nevyjasněných příčin se někdy stane, že se kojenec "zapomene" nadechnout. K zástavě dechu však může dojít i z jiných příčin (zvratky, projev nemoci apod..).

Snímací podložka monitoru Nanny se umísťuje pod matraci, na které dítě leží. V podložce je zabudován citlivý senzor, který je schopen zachytit pohyb hrudníčku dítěte. Signál ze snímače je veden do přístroje, který hlídá pravidelnost dechu nebo pohyby dítěte. Pokud se kojenec nenadechne déle než 20 vteřin nebo se jeho rychlost dýchání sníží pod přípustnou mez, začne zařízení vydávat varovný zvuk.

Výhodou zařízení "Nanny" je, že žádným způsobem neovlivňuje ani neomezuje dítě. Na rozdíl od jiných podobných výrobků nevyžaduje umístění snímače přímo na tělo kojence, ani na něj nepůsobí žádným druhem energetického pole. Proto nemá žádný negativní účinek na zdravý vývoj dítěte.

Postup instalace

- 1. snímací podložku umístěte do postýlky** (kočárku, koše apod.) pod matraci (nebo podušku) do míst, kde bude dítě ležet – viz. obrázek
 - střed podložky má být zhruba v místech, kde bude mít dítě hrudník
 - podložka musí být umístěna na rovné tvrdé ploše - **nesmí se ohýbat !**
 - je-li v postýlce pouze rošt, podložte snímač pevnou deskou vhodných rozměrů (překližka, sololit apod.)
 - pokud chcete zařízení používat na více místech (např. v postýlce a v kočárku), doporučujeme Vám zakoupit si další snímací podložku a přemísťovat pouze vyhodnocovací přístroj. Náhradní podložka se prodává pod označením BM-01D.
- 2. zapojte baterie do přístroje** (víčko baterií je na zadní straně)
 - používejte pouze nové tužkové alkalické baterie – typ AA
 - orientace baterií je vyznačena v bateriovém prostoru
 - zavřete kryt baterií a zapněte vypínač do polohy I
 - jsou-li baterie v pořádku, ozve se pípnutí a bliknou signálky
 - přístroj opět vypněte
 - není-li zapnutí potvrzeno pípnutím, zkontrolujte baterie
- 3. přístroj připevněte pomocí pásku se sponou k postýlce** (kočárku apod.)
 - má být dobře viditelný a nemá být ničím zakrytý
 - u většího dítěte umístěte přístroj mimo jeho dosah
- 4. zapojte kabel snímače do přístroje** – konektor musí klapnout a držet
 - kabel ved'te tak, aby za něj nemohlo větší dítě tahat a aby na něm nebyly volné úseky, které by mohly vytvořit smyčku
 - pokud nepoužijete celou délku kabelu, smotejte nepoužitou část a pevně ji stáhněte vázacím drátkem, se kterým je kabel dodáván (smotek má být mimo dosah dítěte)
 - kabel lze z přístroje odpojit stiskem páčky konektoru směrem ke kabelu

Signalizační a ovládací prvky přístroje

vypínač – poloha 0 = vypnuto, I = zapnuto



červená signálka – blikáním signalizuje poplachový stav



zelená signálka – krátkým bliknutím potvrzuje nádech (pohyb) dítěte



žlutá signálka – blikáním upozorňuje, že je třeba vyměnit baterie

Použití monitoru

- A. Položte dítě do postýlky.
- B. Zapněte přístroj (potvrzeno pípnutím a bliknutím signálek).
- C. Zelená signálka bliká v rytmu dýchání nebo pohybů dítěte.
- D. Před vyndáním dítěte z postýlky přístroj vypněte.

Poplachový stav

Vyhodnotí-li přístroj, že se dítě nenadechlo déle než 20 vteřin, nebo že dýchá příliš pomalu, rozezná se poplachový signál a začne blikat červená signálka.

Zkontrolujte dítě. Pokud nedýchá, zahajte okamžitě první pomoc (uvolnění dýchacích cest, umělé dýchání atd.). Doporučujeme též uvědomit lékaře. V některých případech již vlastní varovný signál přístroje probere kojence natolik, že se znovu nadechne.

Poplach lze vypnout vypínačem na přístroji.

Ve výjimečných případech může dojít k falešnému poplachu přístroje. Zejména pokud už dítě leze a přesune se v postýlce mimo dosah snímače.

Přejeme Vám, abyste poplachový signál slyšeli pouze při testování výrobku.

Test funkce

Činnost zařízení si můžete ověřit následovně (doporučujeme alespoň 1x týdně):

1. Je-li dítě v postýlce a přístroj je zapnutý, má zelená signálka blikat v rytmu dechu či pohybů dítěte.
2. Nechte přístroj zapnutý a vyndejte dítě z postýlky
 - signálka obvykle ještě chvíli bliká, než se zcela zklidní pohyb postýlky
 - nedržte se postýlky - přístroj by mohl vnímat váš dech a pohyby
3. Po 20 vteřinách klidu vydá zařízení varovné zapípání a pak se zapne poplachový signál
 - během poplachu bliká červená signálka
 - poplach lze vypnout vypínačem

Pokud zařízení nefunguje, zkontrolujte:

- že přístroj potvrzuje tlumeným pípnutím a zablikáním zapnutí – pokud ne, zkontrolujte baterie
- že po vyndání dítěte z postýlky přestane blikat zelená signálka – pokud ne, vnímá přístroj jiné rušivé otřesy, viz. následující upozornění.

Důležitá upozornění:

- *Zařízení využívá ke snímání dechu velmi citlivý senzor. Jeho činnost může být nepříznivě ovlivněna otřesy postýlky, podlahy, nebo i celé budovy. Postýlka se proto nemá dotýkat postele, ve které je jiná osoba a nemá se dotýkat žádných zařízení která vibrují. Rušivé otřesy může též způsobovat intenzivní proudění vzduchu (ventilátory, klimatizace...), chůze v blízkosti postýlky a jiné vlivy. Pokud přemístíte postýlku na nové místo nebo zapnete v bytě jakékoliv zařízení, které generuje mechanické vibrace (rušivé vibrace zabraňují přístroji sledovat dech či pohyb kojence), doporučujeme otestovat funkci zařízení.*