MANUAL

MODEL	VERSION / DATE
Lulla	**I. / 25. 7. 2025**

RO

încărcare.

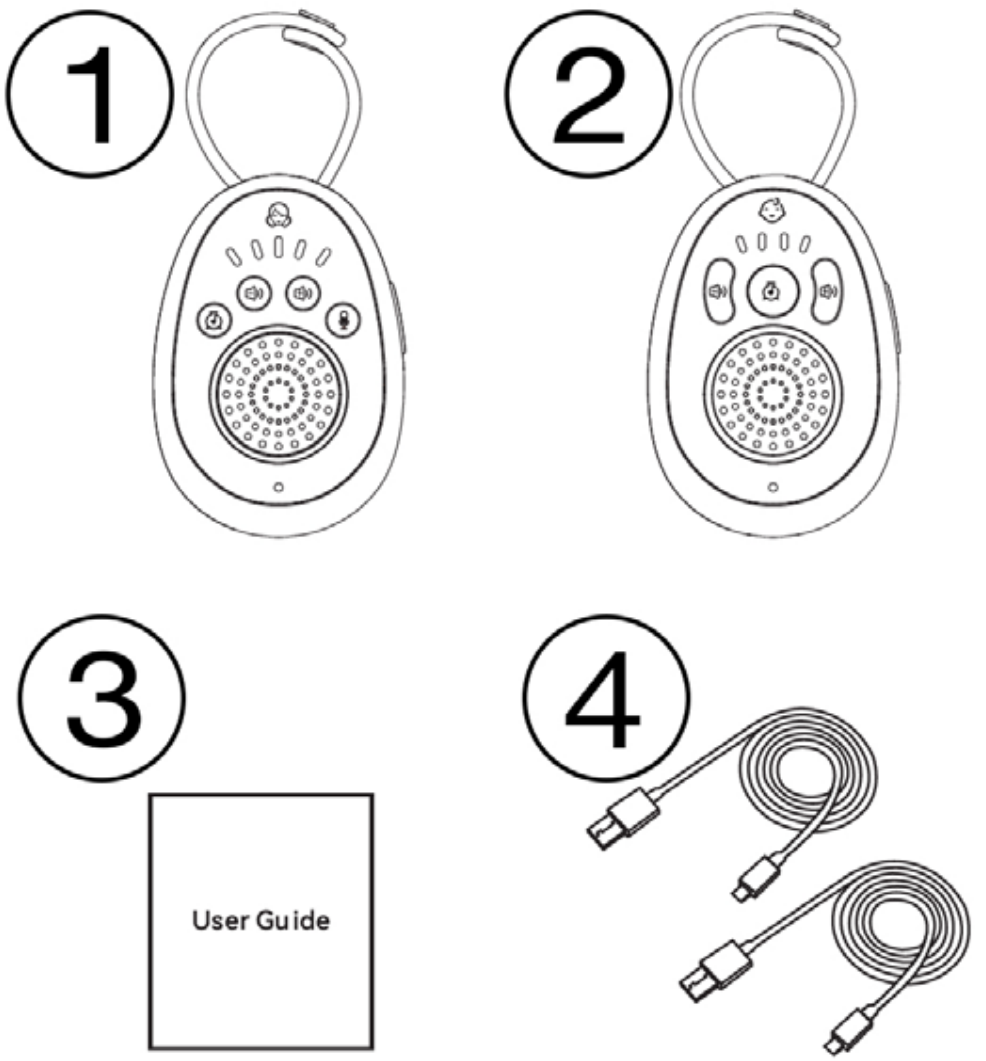
- Deconectați dispozitivul de la rețea atunci când există o furtună sau dacă nu îl utilizați pentru o perioadă lungă de timp.
- Nu încercați să deschideți sau să reparați singur dispozitivul - în cazul unei defecțiuni, contactați un centru de service autorizat.
- Siguranța operațională:
- Păstrați o distanță de cel puțin 1 metru între unitatea pentru părinți și cea pentru copii pentru a evita feedback-ul acustic (fluierături).
- Verificați funcționalitatea și puterea semnalului înainte de utilizare și de fiecare dată când mutați dispozitivul.
- Nu utilizați alte dispozitive fără fir sau cu emisie puternică în apropierea monitorului pentru copii care ar putea cauza interferențe ale semnalului.

3. PARAMETRII TEHNICI

- Banda de frecvență: 2,4 GHz (transmisie digitală fără Wi-Fi/Bluetooth)
- Capacitatea bateriei: 1000 mAh (3,7 V, 3,7 Wh) - în unitatea pentru părinți și copii
- Durata de viață a bateriei per încărcare: până la 8 ore de utilizare (în funcție de utilizare)
- Domeniul de semnal:
  – până la 300 m în aer liber
  – până la 30 m în interior

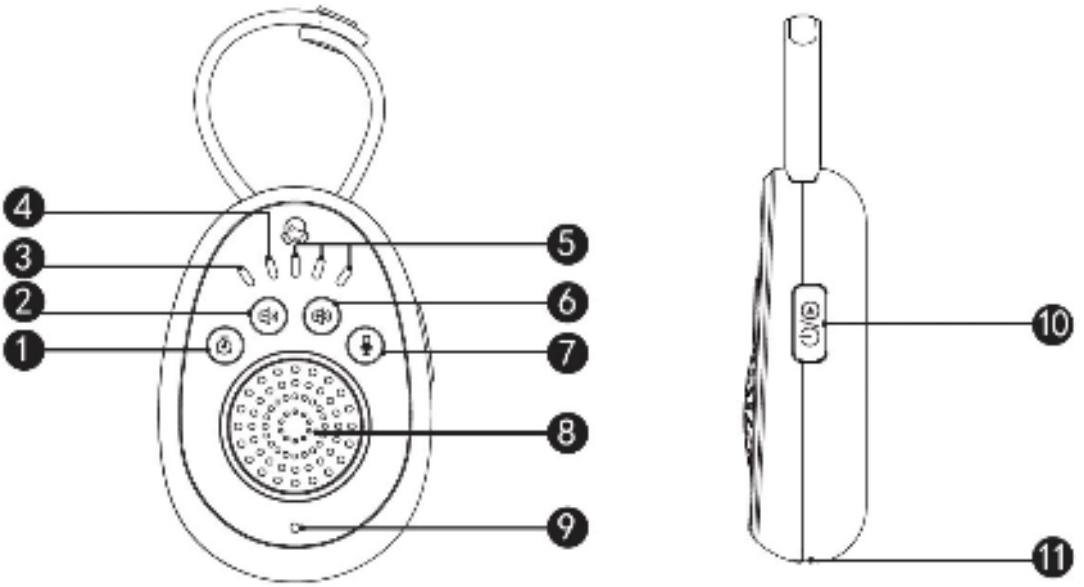
- Tip de încărcare: USB-C (cabluri incluse)
- Lungimea cablului de încărcare: 100 cm
- Indicație de conectare: LED de stare a conexiunii
- Indicație de încărcare: LED roșu/verde
- Material corp: plastic ABS durabil
- Curea: silicon, reglabilă, 2 poziții de agățare
- Comenzi: butoane fizice pentru volum, cântece de leagăn, alimentare și interfon
- Difuzoare: integrate, redare puternică și clară
- Microfoane: transmisie bidirecțională - părinte ↔ copil
- Dimensiuni: aprox. 90 × 45 × 20 mm
- Greutate: aprox. 100 g/unitate
- Temperatura de funcționare: 0 °C până la 45 °C
- Umiditate de funcționare: 10-80 % (fără condensare)

4. CONȚINUTUL AMBALAJULUI



1) Unitatea părinte 2) Unitatea pentru copii	3) Manual de utilizare 4) 2x cablu de alimentare

5. DESCRIEREA PRODUSULUI



1.1 Unitatea mamă

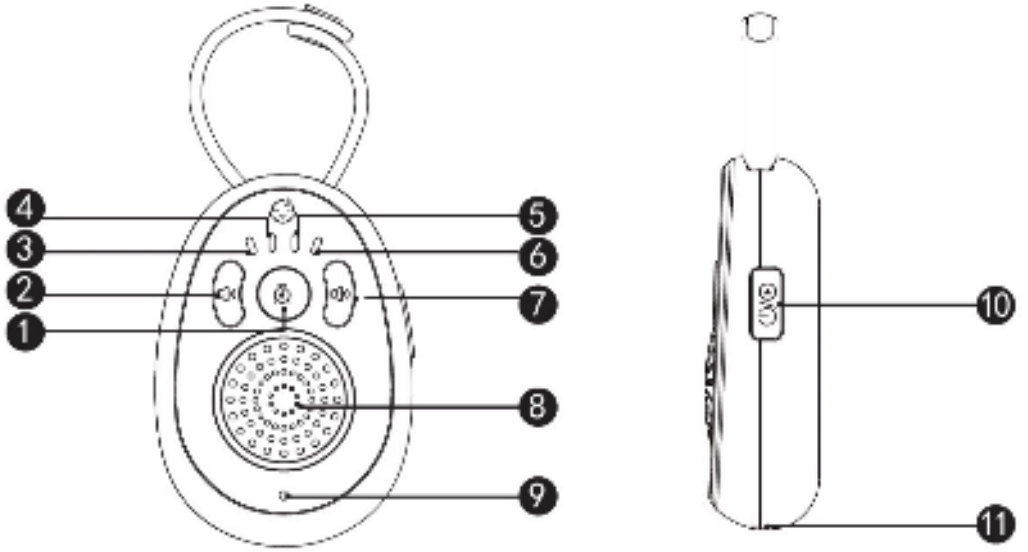
Descrierea funcțiilor și a comenzilor

1. Cântece de leagăn / Timer
O apăsare scurtă a butonului pornește sau comută cântecul de leagăn. Apăsați lung pentru a activa sau dezactiva temporizatorul (30/60 minute).
2. Butonul de reducere a volumului (-)
Reduce volumul reproducerii cântecelor de leagăn și al transmisiei vocale.
3. Indicator de încărcare
Luminează roșu în timpul încărcării, verde când bateria este complet încărcată.
4. Indicator de conectare
După pornire, se aprinde timp de 5 secunde. Atunci când dispozitivul este conectat, lumina este aprinsă permanent. Dacă semnalul este pierdut, acesta va clipi rapid.

5. Indicator LED al nivelului de sunet
Afișează nivelul sunetului preluat de unitatea pentru copii. Dacă bateria este descărcată, al treilea LED va clipi.
6. Butonul de creștere a volumului (+)
Crește volumul de reproducere și transmitere a vocii.
7. Comunicare bidirecțională (interfon)
Țineți apăsat butonul pentru a vorbi cu copilul. După eliberare, transmisia este încheiată.
8. Vorbitor
Oferă redarea cântecelor de leagăn și a vocii de la a doua unitate.
9. Mikrofon
Captează sunetele din jurul copilului sau părintelui (în funcție de unitate).
10. Butonul de pornire
Apăsați lung pentru a porni/opri dispozitivul. Apăsați scurt pentru a opri redarea cântecului de leagăn.
11. Port de încărcare USB-C
Conexiune modernă și ușoară pentru încărcarea dispozitivului utilizând cablul furnizat.

1.2 Unitatea pentru copii

Baby unit - descrierea funcțiilor și comenzilor



1. Buton de leagăn/timer
Apăsați scurt pentru a porni cântecul de leagăn sau pentru a trece la melodia următoare.
Apăsați lung pentru a activa sau dezactiva temporizatorul (30 sau 60 de minute).
2. Butonul de reducere a volumului (-)
Utilizat pentru a dezactiva redarea cântecului de leagăn și transmisia vocală.
3. Indicator de încărcare
Luminează roșu când se încarcă. Devine verde atunci când bateria este complet încărcată.
4. Indicator de conectare
După pornire, se aprinde timp de 5 secunde. Dacă conexiunea este activă, lumina va rămâne aprinsă. Dacă conexiunea este pierdută, acesta va clipi rapid.
5. Indicație temporizator - 30 de minute
Apăsați lung butonul lullaby pentru a activa cronometrul de 30 de minute. La expirarea timpului,

muzica se va opri automat, iar indicatorul luminos se va stinge.
De asemenea, lumina clipește atunci când bateria este descărcată.

6. Indicație temporizator - 60 de minute

Apăsați lung butonul lullaby (de 2 ori succesiv) pentru a activa cronometrul de 60 de minute. După 60 de minute, redarea se va opri automat, iar indicatorul luminos se va stinge.

7. Butonul de creștere a volumului (+)

Este utilizat pentru a crește volumul cântecelor de leagăn și al transmisiilor vocale.

8. Vorbitor

Oferă redare audio de la unitatea părinte sau cântece de leagăn.

9. Microfon

Acesta înregistrează sunetele din jurul copilului pentru a le transmite unității parentale.

10. Butonul de pornire

Apăsați lung pentru a porni sau opri dispozitivul.
O apăsare scurtă poate fi utilizată pentru a opri cântecul de leagăn în orice moment.

11. Conector de încărcare USB-C

Acesta servește pentru reîncărcarea ușoară și modernă a bateriei unității pentru copii.

6. FUNCȚII DE BAZĂ

1.3 Pornirea și oprirea dispozitivului

Unitatea părinte:

Țineți apăsat butonul de pornire timp de 3 secunde - dispozitivul se va porni și se va auzi mesajul vocal "Power on".

Pentru a opri dispozitivul, țineți apăsat butonul din nou timp de 3 secunde - veți auzi "Power off".

Unitatea pentru copii:
Aceeași procedură ca pentru unitatea mamă - apăsați lung butonul pentru a porni sau opri dispozitivul. Un semnal sonor va anunța starea de pornire/oprire.

1. 4 Setări de volum
Unitatea pentru copii:
Butonul "+" crește volumul cântecelor de leagăn și al transmisiei vocale, iar butonul "-" îl scade.
Există 5 niveluri de volum. Un semnal sonor scurt se aude atunci când este atins cel mai scăzut sau cel mai ridicat nivel.

Unitatea părinte:
Controlul volumului funcționează în același mod - utilizați butoanele "+" și "-" pentru a regla volumul cântecelor de leagăn și al interfonului. Total de 5 niveluri, semnal acustic la min./max.

1.5 Cântece de leagăn
Unitatea pentru copii:
Apăsați butonul de note pentru a începe cântecul de leagăn. Fiecare apăsare ulterioară trece la melodia următoare. Există 5 piese în total.
A șasea apăsare activează redarea tuturor pieselor din buclă.
Puteți opri redarea în orice moment prin apăsarea scurtă a butonului de pornire.

Observație:

Muzica este redată numai pe unitatea pentru copii. Unitatea mamă controlează redarea de la distanță.

1.6 Comunicare bidirecțională (interfon)

Unitatea pentru copii:

Interfonul se activează automat atunci când îl porniți - nu trebuie să apăsați nimic.

Unitatea părinte:

Țineți apăsat butonul microfonului dacă doriți să vorbiți cu copilul. Eliberarea butonului va încheia transferul.

1.7 Cronometru de leagăn

Unitatea pentru copii:

Apăsați lung butonul lullaby timp de 3 secunde:

- o singură atingere pentru a activa cronometrul de 30 de minute
- două apăsări pentru a activa cronometrul de 60 de minute
- Apăsați cronometrul pentru a treia oară

Unitatea părinte:

Funcția de temporizare este controlată în același mod ca pe unitatea pentru copii.

Notă: Timerul controlează numai redarea cântecelor de leagăn. Dacă nu este redat niciun cântec de leagăn, pornirea cronometrului va începe automat redarea.

7. GARANȚIE ȘI POST-GARANȚIE

Toate reparațiile și întreținerea pot fi efectuate numai la un centru de service autorizat pentru produsele EVOLVEO. Pentru o listă actualizată a locațiilor serviciilor, vă rugăm să vizitați www.evolveo.com. Manipularea echipamentului în afara unui service autorizat poate duce la deteriorarea echipamentului și poate **anula garanția**.

LIKVIDATION

Simbolul containerului barat de pe produs, în documentație sau pe ambalaj înseamnă că, în Uniunea Europeană, echipamentele electrice și electronice, bateriile și acumulatorii trebuie eliminați **separat de deșeurile municipale normale**.La sfârșitul duratei sale de viață utilă **, nu aruncați** acest produs **în deșeuri mixte**, ci duceți-l la un loc destinat reciclării ecologice.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Compania **Abacus Electric, s.r.o.** declară prin prezenta că **monitorul audio pentru copii EVOLVEO LULLA** este în conformitate cu cerințele tuturor reglementărilor și standardelor relevante, inclusiv **Directiva RED (2014/53/UE)**. Dispozitivul funcționează în banda **2,4 GHz** și utilizează propria

sa tehnologie de comunicare fără fir (nu este conectat la Wi-Fi sau Bluetooth).

Echipamentul îndeplinește următoarele standarde:

- **EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)** - Compatibilitate electromagnetică - Cerințe generale
- **EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09)** - Compatibilitate electromagnetică - Transmisii de date în banda de 2,4 GHz
- **EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)** - Echipamente radio care funcționează în banda de 2,4 GHz - Cerințe CEM și spectrale
- **EN IEC 62311:2020** - Evaluarea expunerii corpului uman la câmpuri electromagnetice
- **EN 55032:2015/A1:2020** - CEM pentru echipamente multimedia
- **EN 55035:2017/A11:2020** - Imunitatea echipamentelor multimedia la interferențe
- **EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021** - Emisii de curent armonic superior
- **EN 61000-3-3:2013/A2:2021** - Fluctuații de tensiune și pâlpâiri
- **EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020** - Securitatea echipamentelor audio/video, de tehnologia informației și comunicațiilor

Textul integral al Declarației de conformitate este disponibil online la adresa: http://ftp.evolveo.com/ce/

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

Fabricat în P. R. C.
© 2025 Abacus Electric, s.r.o.

www.evolveo.com
facebook.com/EvolveoCZ

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