Dětské vysílačky a radiostanice

Sada 2 žlutých dětských vysílaček Walkie-Talkie s dosahem až 3 km a změnou hlasu

Model: 15679LE42 • Značka: LEAN • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením výrobku do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti výrobku.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ VÝROBKU

Výrazná žlutá sada dvou dětských vysílaček Walkie-Talkie LEAN 15679LE42 s dosahem až 3 km, intuitivním oranžovým tlačítkem TALK, podsvíceným displejem a zábavnou funkcí změny hlasu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Značka / výrobce	LEAN (FH LEAN, Polsko)
EAN kód	5905679072004
Počet kusů v sadě	2 ks žlutých vysílaček Walkie-Talkie
Maximální dosah	Až 3 km ve volném terénu

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Značka / výrobce	LEAN (FH LEAN, Polsko)
EAN kód	5905679072004
Počet kusů v sadě	2 ks žlutých vysílaček Walkie-Talkie
Maximální dosah	Až 3 km ve volném terénu
Speciální funkce	Měnič hlasu (3 vtipné hlasy), volací tóny a mini svítilna
Ovládání hovoru	Oranžové tlačítko TALK (Push-To-Talk)
Napájení	Baterie AAA 1,5 V
Rozměry balení	22 × 19 × 5 cm
Hmotnost sady	218 g
Materiál a barva	Nárazuvzdorný ABS plast, žlutá
Doporučený věk	Od 3 let
Uchycení	Odnímatelný klips na opasek na zadní stěně

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Pár žlutých vysílaček** – Vysoká viditelnost v přírodě zabraňující ztrátě v trávě
- **2. Oranžové tlačítko TALK** – Snadné ovládání i pro menší předškolní děti
- **3. Třístupňový měnič hlasu** – Zpestřuje detektivní a průzkumnické hry
- **4. Čelní LCD displej** – Kontrola shodného čísla kanálu na obou stanicích
- **5. Tlačítka hlasitosti a volání** – Nastavení síly zvuku a prozvonění kamaráda
- **6. Vestavěná LED svítilna** – Pomocné světlo při táboření a večerních hrách
- **7. Čistý reproduktor a mikrofon** – Spolehlivý přenos hlasu na krátkou i delší vzdálenost
- **8. Pevná zaoblená anténa** – Kompaktní a bezpečný tvar
- **9. Opaskový klips** – Pohodlné přenášení bez držení v ruce
- **10. Bateriová komora na zadní straně** – Rychlá výměna článků dospělou osobou

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech s výrobkem používat certifikované ochranné pomůcky dle platných EN norem:

ZÁKAZ POHLEDU DO SLUNCE A DO LED ČIPŮ PŘÍSTROJŮ A DOHLED DOSPĚLÉ OSOBY! – Nikdy nesměrujte optiku mikroskopů (1604LE30, 9455LE69) proti slunci a nedívejte se zblízka do LED diod projektoru 24965LE84 ani svítícího Slunce modelu 50107!

BEZPEČNÁ VÝMĚNA BATERIÍ A DODRŽOVÁNÍ VĚKOVÉHO URČENÍ! – Baterie v mikroskopech, vysílačkách, modelu Sluneční soustavy Clementoni 50107 a mluvícím peru 50782 mění vždy dospělá osoba; drobné díly chraňte před dětmi do 3 let.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu odletujícími částicemi, elektrickým proudem nebo tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, omamných látek či při nadměrné únavě.

⚠ U mikroskopů 1604LE30 a 9455LE69 nepoužívejte sílu při zaostřování na nejvyšším zvětšení 1200×, aby čelo objektivu nenarazilo do sklíčka.
⚠ Vysílačky 3 km se změnou hlasu (15680LE86, 15679LE42) nepoužívejte při přecházení vozovky ani za bouřky v otevřeném terénu.
⚠ Otočná ramena planet modelu Sluneční soustavy Clementoni 50107 (14304LE85) nezadržujte rukou za chodu elektromotorku, aby nedošlo k přetížení převodů.
⚠ Otočný LED projektor hvězd 24965LE84 nezakrývejte lůžkovinami a nekombinujte současně provoz na baterie a USB kabel.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým použitím nebo uvedením do chodu zkontrolujte:
1. Zkontrolujte správnou polaritu vložených baterií a zajištění šroubku bateriového krytu.
2. U mikroskopů ověřte čistotu čoček a zacvaknutí nejnižšího objektivu.
3. U vysílaček 15680LE86 / 15679LE42 zkontrolujte nastavení shodného kanálu na obou stanicích.
4. U modelu Clementoni 50107 ověřte správné nasazení všech planet na příslušná oběžná ramena.

6. NÁVOD K MONTÁŽI, PŘÍPRAVĚ A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné nasazení a seřízení:

1. Práce s bateriovými mikroskopy (1604LE30, 9455LE69): vložte preparát pod svorky stolku, zapněte spodní LED osvětlení, zaostřete na 100× a poté pootočte hlavici na 400× nebo 1200×.
2. Komunikace vysílačkami 3 km se změnou hlasu (15680LE86, 15679LE42): zapněte obě stanice, při hovoru držte oranžové tlačítko TALK a vyzkoušejte 3 hlasové filtry (ženský, dětský, robotický).
3. Spuštění modelu Sluneční soustavy Clementoni 50107 (14304LE85): vybarvěte a sestavte planety podle příručky, zapněte osvětlení centrálního Slunce a motorický oběh planet kolem osy.

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A UKONČENÍ PRÁCE (2. ČÁST)

4. Kvízování s Mluvícím perem 500 otázek Clementoni 50782 (21280LE89): vyberte jednu z 60 vzdělávacích karet a přiložte hrot elektronického pera k černému bodu u zvolené odpovědi — pero světelně a zvukově vyhodnotí správnost.
5. Noční projekce lampičkou 24965LE84: sejměte mléčný difuzor pro ostré hvězdy na stropě a tlačítky na růžové základně zvolte barvu LED a 360° rotaci.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost výrobku a zajišťuje maximální provozní bezpečnost a spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Otírání optiky mikroskopů, kopule projektoru a planet suchým jemným hadříkem	Zajišťuje čistý obraz a hladký chod bez poškození elektroniky vlhkostí.
Mytí a osušení sklíček a preparačních nádobek mikroskopů po skončení pokusu	Udržuje laboratorní čistotu pomůcek pro další pozorování.
Vyjmutí všech baterií při odstavení delším než 1 měsíc	Chrání kontakty před vytečením článků.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH ZÁVAD A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě nestandardního chování vyhledejte příčinu a nápravu v diagnostické matici níže:

Symptom závady	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Mluvící pero Clementoni 50782 nereaguje na dotyk karty	Špička pera se nedotýká přímo černého vodivého terčíku nebo jsou slabé baterie	Přiložte hrot kolmo doprostřed odpovědního bodu; při slabém svitu vyměňte knoflíkové baterie pod dohledem dospělého.
Planety modelu 50107 se neotáčejí plynule	Nedoťuknutý čep ramene nebo vybité baterie	Zkontrolujte volné uložení ramen bez vzpříčení a vložte čerstvé alkalické články.
Vysílačky šumí nebo se neslyší	Různý nastavený kanál nebo překážky v zástavbě	Sjednoťte číslo kanálu na obou vysílačkách a mluvte ze vzdálenosti 5–8 cm od mikrofonu.

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Likvidace elektrozařízení, baterií a obalů (směrnice OEEZ 2012/19/EU a zákon č. 542/2020 Sb.):
Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že elektrické a elektronické výrobky, akumulátory ani jejich elektrické díly nesmí být po skončení životnosti odkládány do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte je bezplatně na místě zpětného odběru elektroodpadu nebo ve sběrném dvoře; čisté obaly roztřiďte dle materiálových značek (PAP / LDPE).

EU / ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EC DECLARATION OF CONFORMITY)

(vydané v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 a předpisy EU / ČR)

Dovozce / Odpovědná osoba EU:	**PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3, ČR (IČO: 21946288 • e-mail: info@nasenaradi.cz)
Výrobce / Původ:	LEAN (FH LEAN, ul. Oświatowa 44, 42-400 Zawiercie, Polsko)
Výrobek a obchodní název:	**Sada 2 žlutých dětských vysílaček Walkie-Talkie s dosahem až 3 km a změnou hlasu**
Typové označení / Model:	**15679LE42** (Značka: LEAN)
Funkce a určení výrobku:	Dětské vysílačky žluté dosah až 3 km 2 ks • Online archiv: portal.jakubpracuje.cz/manuals

splňuje příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících předpisů Evropské unie:

- Směrnice 2009/48/ES o bezpečnosti hraček (Toy Safety)
- Směrnice 2014/53/EU (RED — u vysílaček 15680LE86 a 15679LE42)
- Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)
- Směrnice 2011/65/EU o omezení nebezpečných látek (RoHS)
- Směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ)

a bylo navrženo a posouzeno v souladu s následujícími technickými a harmonizovanými normami (ČSN EN / ISO):

- ČSN EN ISO 12100:2011

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 2026

Za dovozce / odpovědnou osobu: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro technickou dokumentaci a shodu výrobků

Záruční podmínky a reklamace: Na výrobek je poskytována zákonná záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců při nákupu na IČO). Záruka se nevztahuje na přirozené provozní opotřebení spotřebních částí (uhlíkové kartáče, brusivo, těsnění, břity, filtry, baterie) ani na poškození způsobené přetížením, použitím v rozporu s tímto návodem či zanedbanou údržbou. Servis a podpora: **info@nasenaradi.cz**.