

# USB-C nabíjecí mikropájka

Akumulátorová mikropájka se třemi stupni nastavení teploty



## DŮLEŽITÉ - PŘED PRVNÍM POUŽITÍM

- Před použitím si přečtěte celý návod a uchovejte jej pro pozdější potřebu.
- Hrot a kovové části dosahují teploty až přibližně 400 °C. Hrozí těžké popálení a vznik požáru.
- Pájku nikdy nenechávejte zapnutou bez dozoru a nepokládejte ji na hořlavý povrch.
- Pájku nikdy neskladujte s vloženým hrotem. Hrot vyjměte až po úplném vychladnutí.
- Do kufříku ukládejte pouze vypnutou, odpojenou a zcela vychladlou pájku i hrot.

Určeno pro drobné pájení elektroniky, vodičů, konektorů a servisní práce. Není určeno pro svařování, žhavení, zapalování materiálů ani pro průmyslové pájení vyžadující vysoký trvalý výkon.

# 1. Bezpečnostní pokyny

---

## Nebezpečí popálení a požáru

- Nedotýkejte se hrotu, kovové objímky ani okolních kovových částí během provozu a po jeho ukončení.
- Pájku odkládejte výhradně do stabilního nehořlavého stojánu. Udržujte ji mimo papír, textilie, rozpouštědla, hořlavé kapaliny, plyny a prach.
- Před opuštěním pracoviště pájku vypněte. Přesvědčte se, že LED kontrolky zhasly.
- Při vzniku kouře, neobvyklého zápachu, nadměrného zahřívání těla nebo deformace zařízení pájku ihned vypněte a přestaňte používat.

## Elektrická a akumulátorová bezpečnost

- Používejte pouze nepoškozený USB-C kabel a vhodný USB napájecí zdroj. Konektor udržujte suchý a čistý.
- Nenabíjejte bez dozoru, na hořlavém podkladu, pod příkrývkou ani v uzavřeném prostoru bez proudění vzduchu.
- Zařízení nevystavujte vodě, vlhkosti, vysokým teplotám, přímému slunci ani otevřenému ohni.
- Při poškození akumulátoru, nafouknutí, úniku kapaliny nebo silném zahřívání zařízení nepoužívejte ani nenabíjejte.

## Ochrana zdraví

- Pracujte v dobře větraném prostoru a nevdechujte dým vznikající při pájení. Podle použité pájky a tavidla použijte vhodné odsávání.
- Používejte ochranné brýle. Po práci si umyjte ruce, zejména používáte-li pájku obsahující olovo.
- Výrobek není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí a osob, které nebyly poučeny o bezpečném použití.
- Neprovádějte pájení na zařízení pod napětím. Před prací zařízení odpojte od napájení a podle potřeby vybijte kondenzátory.

# 2. Součásti sady

---

|          |                                            |
|----------|--------------------------------------------|
| <b>1</b> | Tělo akumulátorové mikropájky              |
| <b>2</b> | Výměnný pájecí hrot                        |
| <b>3</b> | USB nabíjecí kabel                         |
| <b>4</b> | Stojánek s čisticí houbičkou               |
| <b>5</b> | Ochranné pouzdro na hrot a přenosný kufřík |

### 3. Nasazení a vyjmutí hrotu

Hrot nasazujte a vyjímejte pouze tehdy, když je pájka vypnutá, odpojená od nabíjení a zcela studená.



#### Nasazení

- Zkontrolujte, zda je hrot čistý, rovný a nepoškozený.
- Zasuňte hrot rovně do kovové objímky až na doraz. Nepoužívejte násilí a hrot nezasouvejte šikmo.
- Lehkým tahem ověřte, že je hrot správně usazen.

#### Vyjmutí

- Pájku vypněte a ponechte ji ve stojánku, dokud zcela nevychladne.
- Studený hrot uchopte za kovovou část a vytáhněte jej rovně ven.
- Před uložením hrot očistěte a vložte do ochranného pouzdra.

### 4. Zapnutí a nastavení teploty

#### Upgrade smart chip Three gears adjustable temperature

Press and hold the button for three seconds to turn on  
The maximum temperature can reach 450°C



Pájku zapnete podržením ovládacího tlačítka přibližně 3 sekundy. Krátkým stiskem přepínáte teplotní režimy; počet svítících LED kontrolky označuje zvolený stupeň.

| Režim | Přibližná teplota | Typické použití                       |
|-------|-------------------|---------------------------------------|
| 1 LED | 300-330 °C        | Jemné spoje a citlivější práce        |
| 2 LED | 340-370 °C        | Běžné pájení vodičů a součástek       |
| 3 LED | 380-400 °C        | Větší spoje nebo vyšší tepelná ztráta |

## 5. Pájení

- Připravte čisté, suché a odpojené pracoviště. Pájku postavte do stojánku a navlhčete čisticí houbičku pouze tak, aby byla vlhká, nikoli nasáklá.
- Nasadte studený hrot, zapněte pájku a zvolte nejnižší teplotu, která spolehlivě roztaví použitou pájku.
- Po zahřátí hrot očistěte a lehce pocínujte. Spoj nahřívejte jen po nezbytně dlouhou dobu.
- Po dokončení pájku vypněte a odložte do stojánku. Během chladnutí s ní nemanipulujte a nenechávejte ji bez dozoru.

Poznámka: uvedené teploty jsou orientační. Skutečná teplota může záviset na stavu akumulátoru, použitém hrotu, velikosti spoje a okolní teplotě.

## 6. Nabíjení

- Před nabíjením pájku vypněte a nechte zcela vychladnout.
- Připojte USB-C konektor nabíjecího kabelu k pájce a druhý konec k vhodnému USB zdroji.
- Nabíjejte na suchém, nehořlavém a dobře větraném povrchu. Zařízení pravidelně kontrolujte.
- Po dokončení nabíjení kabel odpojte. Nepoužívejte poškozený kabel ani zdroj.

**Nepájejte během nabíjení, pokud výrobce použitého kusu výslovně neuvádí, že je tento režim podporován.**

## 7. Čištění, vychladnutí a skladování

- Hrot během práce čistěte jemným otřením o vlhkou houbičku a po skončení jej lehce pocínujte.
- Tělo pájky čistěte až po vychladnutí suchým nebo lehce navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte rozpouštědla a pájku neponořujte do kapaliny.
- Po práci nechte pájku i hrot zcela vychladnout na nehořlavém stojánku.
- Studený hrot vyjměte z těla pájky. Pájku nikdy neskladujte s vloženým hrotem.
- Do kufříku ukládejte odděleně pouze studenou pájku, studený hrot a odpojený kabel.

### PŘED UZAVŘENÍM KUFRU VŽDY ZKONTROLUJTE

- Pájka je vypnutá a LED kontrolky nesvítí.
- Nabíjecí kabel je odpojený.
- Pájka i hrot jsou zcela studené.
- Hrot je vyjmutý z pájky a uložený samostatně.

## 8. Technické údaje

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Napájení        | Vestavěný akumulátor 3,7 V                                 |
| Nabíjení        | USB-C                                                      |
| Teplotní stupně | 3; přibližně 300-400 °C                                    |
| Délka           | Přibližně 19 cm s nasazeným hrotem; tělo přibližně 16,5 cm |
| Rozměry kufříku | Přibližně 21 × 8,5 × 3 cm                                  |

Likvidace: výrobek obsahuje vestavěný akumulátor. Nevyhazujte jej do směsného komunálního odpadu ani do ohně. Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení a baterií podle místních předpisů.

Pokud se údaje na výrobku nebo jeho obalu liší od tohoto návodu, mají přednost údaje uvedené přímo na výrobku. Prodejce: údaje jsou uvedeny na prodejním dokladu a na stránce produktu.