

Displeje s USB-C / USB-A – obecné informace

1. Technické parametry portu USB-C / USB-A

- Typ konektoru: USB-C / USB-A (výstupní typ, nepodporuje přenos dat).
- Napájení: 5 V, až 0,5 A (maximálně 2,5 W).
- Port je vhodný pro nabíjení malých zařízení, ale ne všech telefonů či tabletů.

2. Zařízení, která lze obvykle nabíjet

Dobře fungují s portem:

- cyklistické navigace (Garmin Edge, Wahoo),
- powerbanky (zejména jednoduché modely 5 V / 1 A),
- cyklistické USB osvětlení,
- sportovní kamery (např. GoPro s nabíjením 5 V),
- starší telefony nebo levnější modely s nabíjením 0,5–1 A.

3. Zařízení, která nemusí fungovat nebo se budou nabíjet pomalu

S omezeními:

- novější iPhone – často nezačnou nabíjet bez vhodného adaptéru;
- telefony s funkcí rychlého nabíjení (Samsung, Xiaomi, Huawei, Pixel aj.) – nemusí port rozpoznat jako nabíječku;
- tablety, notebooky, čtečky Kindle – vyžadují vyšší proud.

4. Doporučené příslušenství

Pro zvýšení kompatibility:

- použijte adaptér/redukci,
- krátké kabely (max. 30–50 cm) – kvalitní, USB-C / USB-A → konektor vhodný pro dané zařízení,
- vyhněte se dlouhým (>1 m) a víceúčelovým kabelům (s přenosem dat) – mohou způsobovat pokles napětí.

5. Praktické rady pro zákazníka

- Pokud se telefon nenabíjí – zkuste jiný kabel nebo adaptér.
- Port slouží pouze pro nabíjení – nepodporuje přenos dat ani rychlé nabíjení.
- Nepřipojujte zařízení s odběrem >5 W (např. tablety, drony, notebooky).
- Dobrou zkouškou funkčnosti portu je připojení powerbanky – pokud se nabíjí, port je v pořádku.