

Displeje s USB-C / USB-A – všeobecné informácie

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

- Typ konektora: USB-C / USB-A (výstupný typ, nepodporuje prenos dát).
- Napájanie: 5 V, až 0,5 A (maximálne 2,5 W).
- Port je vhodný na nabíjanie malých zariadení, ale nie všetkých telefónov či tabletov.

2. Zariadenia, ktoré je zvyčajne možné nabíjať

Dobre fungujú s portom:

- cyklistické navigácie (Garmin Edge, Wahoo),
- powerbanky (najmä jednoduché modely 5 V / 1 A),
- cyklistické USB osvetlenie,
- športové kamery (napr. GoPro s nabíjaním 5 V),
- staršie telefóny alebo lacnejšie modely s nabíjaním 0,5–1 A.

3. Zariadenia, ktoré nemusia fungovať alebo sa budú nabíjať pomaly

S obmedzeniami:

- novšie iPhony – často nezačnú nabíjať bez vhodného adaptéra;
- telefóny s funkciou rýchleho nabíjania (Samsung, Xiaomi, Huawei, Pixel a pod.) – nemusia port rozpoznať ako nabíjačku;
- tablety, notebooky, čítačky Kindle – vyžadujú vyšší prúd.

4. Odporúčané príslušenstvo

Na zvýšenie kompatibility:

- použite adaptér/redukciu,
- krátke káble (max. 30–50 cm) – kvalitné, USB-C / USB-A → konektor vhodný pre dané zariadenie,
- vyhnite sa dlhým (>1 m) a viacúčelovým káblom (s prenosom dát) – môžu spôsobovať pokles napätia.

5. Praktické rady pre zákazníka

- Ak sa telefón nenabíja – skúste iný kábel alebo adaptér.
- Port slúži len na nabíjanie – nepodporuje prenos dát ani rýchle nabíjanie.
- Nepripájajte zariadenia s odberom >5 W (napr. tablety, drony, notebooky).
- Dobrým testom funkčnosti portu je pripojenie powerbanky – ak sa nabíja, port je v poriadku.