

Pomoc k zařzení Atmotube PRO – iOS

Tento dokument slouží jako pomocník pro řešení určitých situací spojených se zařízením Atmotube. Důležité informace k monitorovacímu období najdete zde: <https://haie-lerco.cz/pro-ucastniky/zarizeni-a-aplikace/>.

Tento dokument obsahuje pokyny k připojení a nastavení aplikace Atmotube i chytrého telefonu. Nastavení by mělo být správně provedeno při vstupním testování v Ostravě. Mohou však nastat situace, jako například výměna telefonu nebo zaslání náhradního zařízení Atmotube, kdy se tento návod hodí.

Snímky obrazovek jsou pouze ilustrativní (z telefonu iPhone 13 mini), vzhled se může na Vašem zařízení mírně lišit. Pokud budete potřebovat pomoc, kontaktujte nás na **+420 731 459 961** nebo e-mailem na info4haie@osu.cz.

Obsah

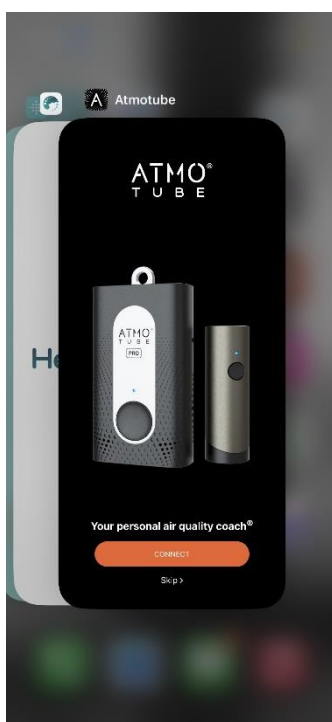
Pomoc k zařzení Atmotube PRO – iOS.....	1
1. Připojení Atmotube k chytrému telefonu (synchronizace)	2
1.1 Udržení Atmotube aplikace v běhu na pozadí telefonu:	2
1.2. Kontrola připojení a problémy se synchronizací	3
1.3. Připojení zařízení Atmotube k chytrému telefonu v případě výměny v průběhu studie	4
2. Správné nastavení mobilní aplikace Atmotube	6
3. Správné nastavení chytrého telefonu	7
4. Restart zařízení	9

1. Připojení Atmotube k chytrému telefonu (synchronizace)

1.1 Udržení Atmotube aplikace v běhu na pozadí telefonu:

Pro zachování správného připojení chytrého telefonu k zařízení je třeba, aby aplikace Atmotube běžela na pozadí telefonu (**OBRÁZEK NÍŽE**). To poznáte tak, že otevřete seznam zapnutých aplikací (dělá se klasicky přejetím z levého horního rohu doprostřed) a vyhledáte aplikaci Atmotube. Aplikaci prosím nevypínejte vysunutím náhledu aplikace nahoru.

Pokud aplikaci Atmotube tímto způsobem omylem vypnete, nemůže posílat data ze zařízení na server pro účely studie. Pro opětovné otevření stačí kliknout na ikonu aplikace a pak ji minimalizovat.



Aplikace běží na pozadí (NEVYHAZOVAT)

1.2. Kontrola připojení a problémy se synchronizací

Pravidelná kontrola připojení zařízení Atmotube k chytrému telefonu pomůže zajistit co nejvyšší kvalitu sběru dat. Připojení ověřte v aplikaci podle nápisu „Connected“ zobrazené nahoře. Na stejném místě můžete také sledovat stav baterie zařízení (**OBRÁZEK 1**).

Atmotube znovu připojíte tak, že kliknete na nápis „Atmotube PRO“ nahoře a zvolíte své zařízení (**OBRÁZEK 2**). Nějakou dobu bude probíhat připojení (“Searching” - **OBRÁZEK 3**) a následně synchronizace (“Syncing” - **OBRÁZEK 4**). Poté by se vám měl objevit nápis „Connected“.



Zařízení je připojeno, zobrazuje stav baterie.



Zařízení není připojeno, klikněte na nápis „Atmotube PRO“.



Název vašeho zařízení, klikněte pro připojení.



Zařízení se připojuje a synchronizuje. Počkejte, až se zobrazí nápis "Connected".

Pokud k automatickému připojení nedochází, vypněte a zapněte Bluetooth. Tento krok vyřeší 99,9 % případů. Pokud problém přetrvává, restartujte telefon nebo zařízení Atmotube (viz 4. bod).

1.3. Připojení zařízení Atmotube k chytrému telefonu v případě výměny v průběhu studie

Pokud obdržíte náhradní Atmotube, nejprve ověřte, že je nabité (po stisknutí tlačítka barevně svítí). Otevřete aplikaci Atmotube, odpojte staré zařízení:

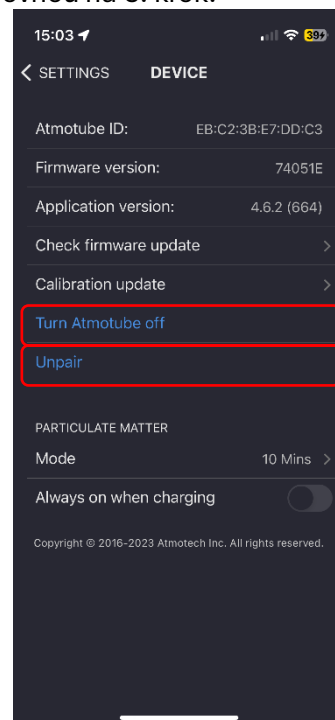
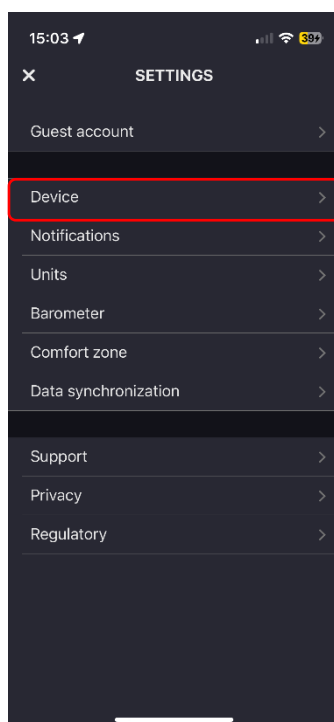
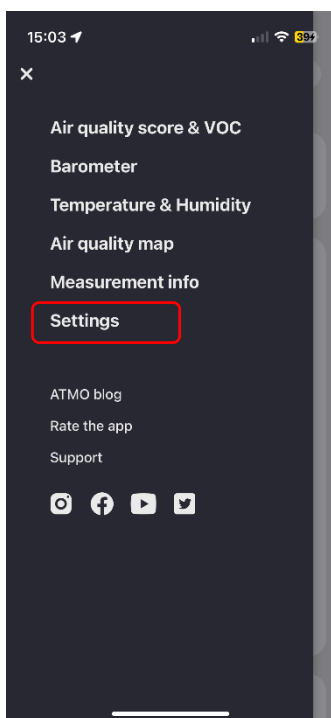
1. Otevřete nastavení vlevo nahoře



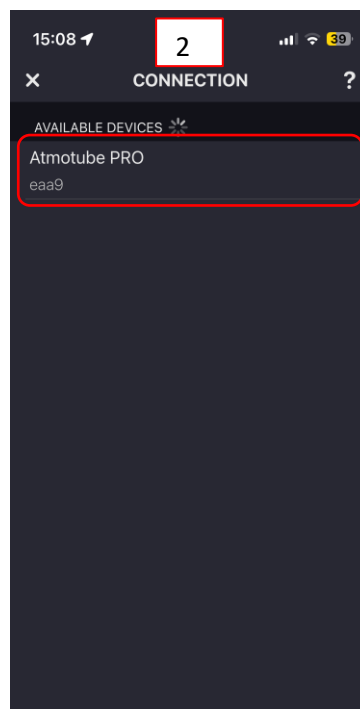
Dále klikněte na „Settings“ > „Device“ klikněte na **“Turn Atmotube off”**.

2. Poté zvolte **“Unpair”**. (OBRÁZKY NÍŽE)

Pokud není odpárování nutné či nejde uskutečnit, přejděte rovnou na 3. krok.



3. Se zapnutým Bluetooth klikněte na “Atmotube PRO” na úvodní liště aplikace (OBRÁZEK 1) a připojte nové zařízení (OBRÁZEK 2).

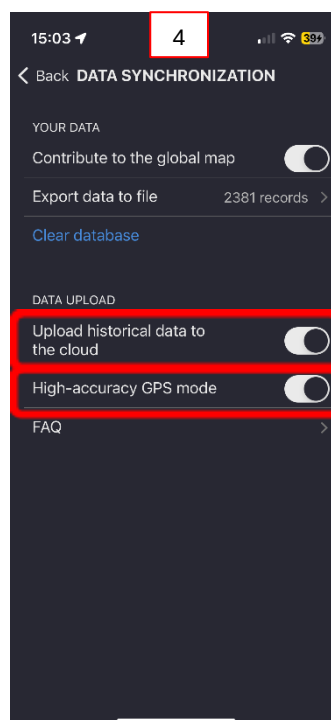
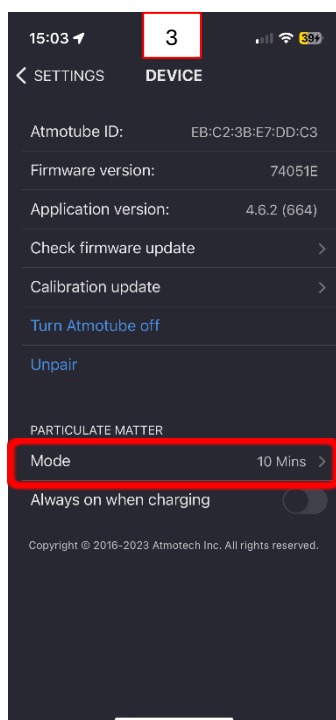
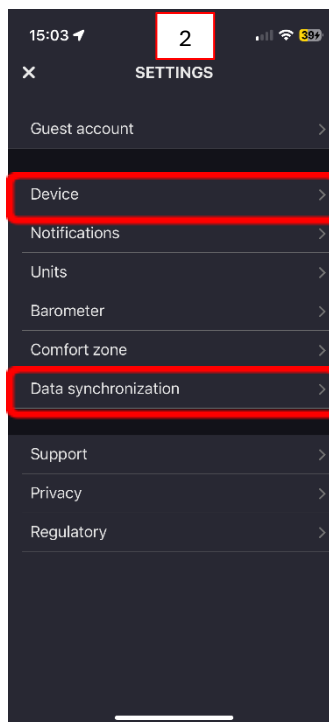
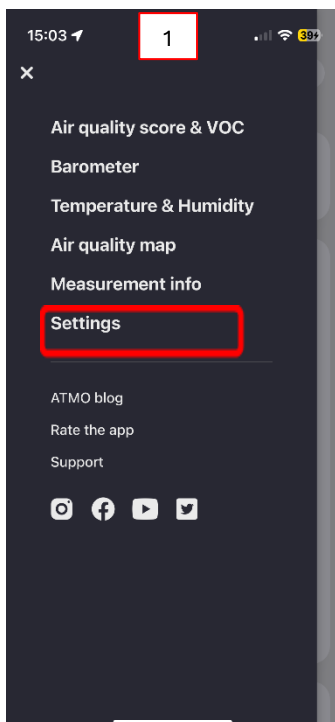


Nakonec zkontrolujte správné nastavení aplikace Atmotube i telefonu podle bodů 2 a 3 tohoto dokumentu.

2. Správné nastavení mobilní aplikace Atmotube

Pro plynulý chod je potřeba mít správně nastavené funkce v mobilní aplikaci Atmotube.

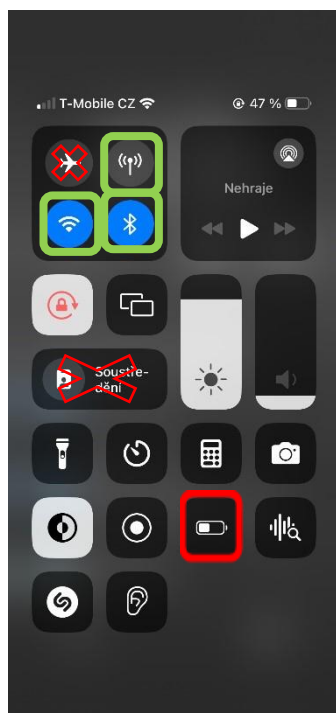
1. Otevřete nastavení vlevo nahoře a zvolte „Settings“ (**OBRÁZEK 1**)
2. Klikněte na „Device“ (**OBRÁZEK 2**) > „Mode“ (**OBRÁZEK 3**) a zvolte 10 minut.
3. Dále se vraťte na „Settings“ (**OBRÁZEK 1**) > „Data synchronization“ (**OBRÁZEK 2**) a zkontrolujte, zda máte povoleno „Upload historical data to the cloud“ a „High-accuracy GPS mode“ (**OBRÁZEK 4**).



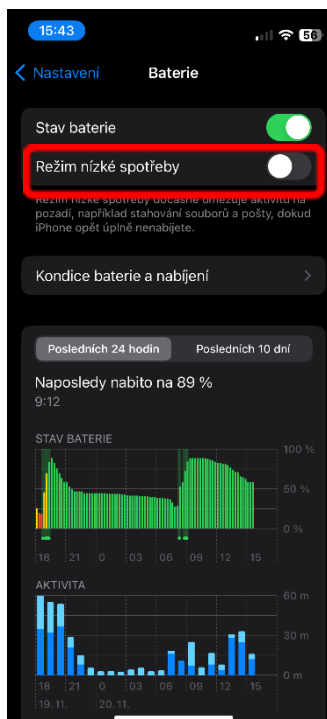
3. Správné nastavení chytrého telefonu

Pro zachování neustálého připojení mezi chytrým telefonem a zařízením Atmotube je potřeba myslet na několik věcí. Mít...

- Neustále **zapnuté** Bluetooth a polohové služby (GPS)
- Co nejčastěji **zapnuté** připojení k internetu (Wi-Fi, data)
- Neustále (příp. co nejčastěji) **vypnuté** funkce jako “Režim letadlo”
- Zároveň, prosím, nezapínejte režim nízké spotřeby. I toto může způsobit, že aplikace nebude zasílat data.



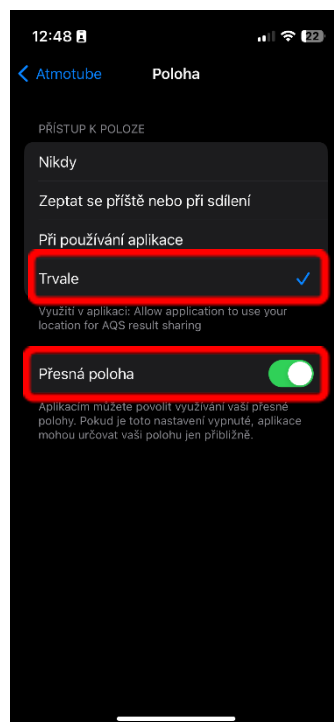
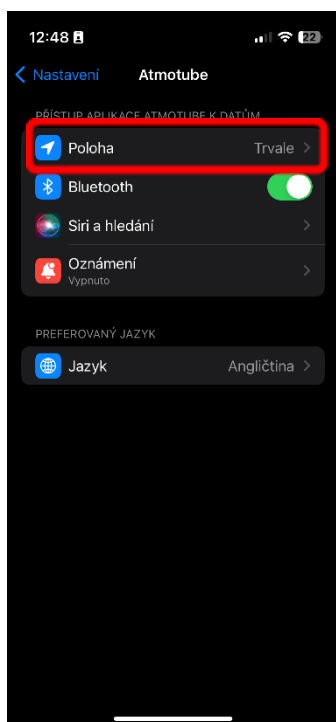
Možnost zapnutí režimu nízké spotřeby baterie (NEZAPÍNAT)
Bluetooth – zapnuto
Wifi/data – zapnuto
Režim soustředění – nezapínat



Možnost zapnutí režimu nízké spotřeby baterie v nastavení telefonu (NEZAPÍNAT)

Mobilní aplikace Atmotube musí mít v chytrém telefonu také zapnuté určité funkce.

- Je potřeba mít povolenou polohu. To uděláte následujícím způsobem: najedte ve svém telefonu na „Nastavení“ -> „Atmotube“ -> „Poloha“ -> „Trvale“ -> „Přesná poloha“.



4. Restart zařízení

Pokud chcete zařízení Atmotube restartovat, **klikněte na video níže**, které vás restartem krok po kroku provede. Tento krok doporučujeme v případě, že zařízení nefunguje správně (například nereaguje nebo nezobrazuje některé funkce).

