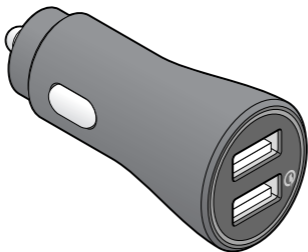




# Ładowarka samochodowa USB



**pl** Instrukcja użytkowania

## **Drodzy Klienci!**

Państwa nowa ładowarka samochodowa USB umożliwia jednoczesne ładowanie 2 urządzeń mobilnych, takich jak tablet, smartfon czy aparat cyfrowy. Oferuje ...

... 1 gniazdo USB (5 V, 2,4 A, typ A) do ładowania standardowych urządzeń ze złączem USB (typ A)

... 1 gniazdo USB (maks. 12 V, maks. 3 A, typ QC 3.0) do ładowania nowszych generacji smartfonów i tabletów. Gniazdo USB typu QC 3.0 oferuje przy tym wiele korzyści. Za jego pomocą można np. naładować smartfon (w zależności od pojemności baterii) w czasie poniżej godziny.

Ładowarka samochodowa USB jest kompatybilna z systemami zasilania 12 V i 24 V.

Aby długo cieszyć się tym produktem, należy przestrzegać wszystkich wskazówek podanych w tej instrukcji.

## **Zespół Tchibo**



[www.tchibo.pl/instrukcje](http://www.tchibo.pl/instrukcje)

# Spis treści

- 4 Wskazówki bezpieczeństwa
- 8 Widok całego zestawu (zakres dostawy)
- 9 Użytkowanie
- 10 Dane techniczne
- 11 Czyszczenie
- 11 Usuwanie odpadów

## Wskazówki bezpieczeństwa



Produkt jest wyposażony w elementy zabezpieczające. Mimo to należy dokładnie przeczytać wskazówki bezpieczeństwa i użytkować produkt wyłącznie w sposób opisany w tej instrukcji, aby uniknąć niezamierzonych urazów ciała lub uszkodzeń sprzętu.

### Przeznaczenie

- Ładowarka samochodowa USB jest przewidziana do pojazdów wyposażonych w gniazdo zapalniczki samochodowej. Produkt zaprojektowano do jednoczesnego zasilania prądem maksymalnie dwóch urządzeń ze złączem USB (maksymalny łączny prąd ładowania wynosi 5,4 A). Ładowarka samochodowa USB jest kompatybilna z systemami zasilania 12 V i 24 V.
- Produkt zaprojektowano do użytku prywatnego i nie nadaje się do zastosowań komercyjnych.

### **NIEBEZPIECZEŃSTWO - zagrożenie dla dzieci**

- Materiały opakowaniowe należy trzymać z dala od dzieci. Istnieje m.in. niebezpieczeństwo uduszenia!

### **NIEBEZPIECZEŃSTWO porażenia prądem elektrycznym**

- Produktu nie wolno zanurzać w wodzie lub innych cieczach, ponieważ grozi to porażeniem prądem

elektrycznym. Nie wolno dotykać produktu mokrymi rękami.

- W żadnym razie nie wolno łączyć ze sobą kilku ładowarek samochodowych USB szeregowo! Nie wkładać w gniazda żadnych igieł ani innych metalowych przedmiotów.
- Nie wolno wprowadzać żadnych zmian w produkcie. Wszelkie naprawy należy zlecać tylko zakładom specjalistycznym. Nieprawidłowe wykonane naprawy mogą stwarzać poważne zagrożenie dla użytkownika.
- Nie wolno używać produktu, jeżeli wykazuje on widoczne uszkodzenia lub jeżeli upadł na ziemię.
- W przypadku utknięcia części wtyku podłączeniowego ładowarki samochodowej USB w gnieździe zapalniczki samochodowej należy wyciągnąć tę część za pomocą zaizolowanych szczypiec (kombinerek) lub podobnego narzędzia. Przed ingerencją w gniazdo zapalniczki należy zawsze najpierw rozłączyć akumulator pojazdu względnie wyłączyć odpowiedni bezpiecznik. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub powstania zwarcia w instalacji elektrycznej pojazdu.

### **OSTRZEŻENIE przed obrażeniami ciała**

- W przypadku nieużywania nie należy pozostawiać ładowarki samochodowej USB luzem w pojeździe.

Zamiast tego należy ją odpowiednio zabezpieczyć (zamocować) lub przechowywać w bezpiecznym miejscu (np. w schowku na rękawiczki), tak aby wykluczyć jej niekontrolowane przemieszczanie się po kabine pojazdu. To samo dotyczy podłączonych urządzeń.

## **UWAGA - ryzyko szkód materialnych**

- Ładowarkę samochodową USB należy wkładać tylko do takich gniazd zapalniczki samochodowej, które są zgodne z rozdziałem „Dane techniczne” tej instrukcji.
- Nie próbować podłączać innych urządzeń poza wymienionymi w punkcie „Przeznaczenie” ani bezpośrednio ładować pojedynczych akumulatorów. Nie wolno ładować zwykłych baterii jednorazowego użytku!
- Aby nie obciążać niepotrzebnie akumulatora pojazdu, należy wyciągnąć ładowarkę samochodową USB z gniazda zapalniczki samochodowej, gdy nie jest ona używana. Nie należy ładować urządzeń w czasie, gdy silnik pojazdu jest wyłączony.
- Urządzenia o dużym poborze mocy nie powinny być podłączone do ładowarki samochodowej dłużej niż 30 minut. Istnieje bowiem ryzyko, że końcówka wtyku podłączeniowego mocno się nagrzej i zostanie przez to uszkodzona.

- W sumie ładowarka samochodowa USB może zostać obciążona maksymalnym prądem 5,4 A (w przypadku podłączenia do gniazda zapalniczki samochodowej). Ładowarka samochodowa USB jest zabezpieczona przed przeciążeniem i gdy źródło przeciążenia zostanie usunięte, będzie znów działać normalnie.
- Przed podłączeniem należy wyłączyć urządzenie końcowe, które ma zostać naładowane.
- Nie należy wystawiać ładowarki samochodowej USB na działanie skrajnych temperatur (niższych niż  $-20^{\circ}\text{C}$  lub wyższych niż  $+40^{\circ}\text{C}$ ). Produkt należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wilgocią oraz pyłem/kurzem.
- W żadnym razie nie wolno stosować ostrych, rysujących powierzchnię lub agresywnych środków czyszczących.
- Należy przestrzegać instrukcji obsługi pojazdów, w których używana jest ładowarka samochodowa USB.
- Należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa oraz danych technicznych (pobierany prąd) urządzeń mobilnych podłączanych do ładowarki samochodowej USB.
- Ładowarka samochodowa USB oraz ładowane urządzenia mobilne nagrzewają się podczas ładowania. Nie przykrywać urządzeń.

## Widok całego zestawu (zakres dostawy)

wtyk do gniazda zapalniczki samochodowej

gniazdo USB typu A (białe)

styk

lampka kontrolna

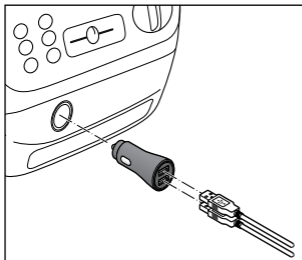
gniazdo USB typu QC 3.0 (zielone)



# Użytkowanie



W niektórych samochodach gniazda zapalniczki są zasilane prądem dopiero wówczas, gdy włączony zostanie zapłon. Należy to najpierw sprawdzić.



1. Włożyć wtyk ładowarki samochodowej USB do gniazda zapalniczki samochodowej. Lampka kontrolna na ładowarce samochodowej USB świeci.

2. Podłączyć urządzenie/urządzenia do naładowania do odpowiedniego gniazda USB ładowarki samochodowej (patrz rozdział „Dane techniczne”). Potrzebny będzie do tego kabel podłączeniowy (do ładowania) danego urządzenia.

Podłączone urządzenia są ładowane i gotowe do pracy.

- ▷ Po użyciu/naładowaniu należy odłączyć urządzenia od ładowarki samochodowej USB. Należy też wyjąć ładowarkę samochodową USB z gniazda zapalniczki samochodowej, nawet jeśli przy wyłączonym silniku gniazdo to nie jest zasilane prądem. Dzięki temu można uniknąć niechcianego pobierania energii z akumulatora pojazdu na skutek prądu pełzającego.

---

## Dane techniczne



Model:	394 908
Wejście:	12/24 V DC, 3,5 A
Wyjście:	maks. 30 W / 5,4 A
Wyjścia USB	1x typu A 5 V DC, 2,4 A (biały) 1x typu QC 3.0 (zielony): 3,6-6,5 V DC, 3 A 6,5-9,0 V DC, 2 A 9,0-12,0 V DC, 1,5 A
Temperatura otoczenia:	od -20°C do +40°C

Made exclusively for: Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany,  
[www.tchibo.pl](http://www.tchibo.pl)

## Czyszczenie

- ▷ W razie potrzeby przetrzeć ładowarkę samochodową USB miękką, suchą ściereczką.
- 

## Usuwanie odpadów



**Urządzenia**, które zostały oznaczone tym symbolem, nie mogą być usuwane do zwykłych pojemników na odpady domowe!

Użytkownik jest ustawowo zobowiązany do usuwania zużytego sprzętu oddzielnie od odpadów domowych. Informacji na temat punktów zbiórki bezpłatnie przyjmujących zużyty sprzęt udzieli Państwu administracja samorządowa.



[www.tchibo.pl/instrukcje](http://www.tchibo.pl/instrukcje)

---

**Artikelnummer:**

**394 908**

---

Made exclusively for:

Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany

[www.tchibo.pl](http://www.tchibo.pl)