



# JUICEBOX PRO ȘI JUICEBOX PLUS

MANUALUL UTILIZATORULUI

### Structura manualului

1. Informații generale despre stația JuiceBox	3
2. Modurile JuiceBox	4
2.1. Modul Conectare și încărcare	4
2.2. Modul Deblocare pentru încărcare	4
3. Conectarea stației la internet	5
3.1. Conectarea stației JuiceBox la internet utilizând conectivitatea celulară	5
3.2. Asocierea cu un al doilea cont utilizând conectivitatea celulară	11
3.3. Conectarea stației JuiceBox la internet utilizând conectivitatea Wi-Fi	15
3.4. Asocierea cu un al doilea cont, utilizând conectivitatea Wi-Fi	24
4. Încărcarea vehiculului	28
4.1. Modul Conectare și încărcare	28
4.2. Modul Deblocare pentru încărcare	29
4.2.1. Utilizarea aplicației JuicePass pentru începerea imediată a încărcării	29
4.2.2. Utilizarea unui card RFID pentru începerea imediată a încărcării	31
5. Istoricul de încărcare	32
6. Setări	33
7. Indicator LED	35

# Informații generale despre stația JuiceBox

Cu tehnologia sa de ultimă oră, JuiceBox este stația inovatoare de acasă, care vă oferă o experiență de încărcare inteligentă, fiabilă și rentabilă.

Acest manual vă prezintă caracteristicile principale ale stației JuiceBox, astfel încât să beneficiați la maximum de experiența de încărcare.

**VERSIUNEA CU PRIZĂ:** 

#### VERSIUNEA CU CABLU:



Stația JuiceBox are un număr de serie unic, situat pe eticheta tipărită în partea laterală a stației. Numărul de serie este reprezentat de un cod alfanumeric și de un cod QR. Acest cod este important atunci când conectați stația JuiceBox la internet sau când aveți nevoie de asistență tehnică.

# 2. Modurile JuiceBox

Înainte de configurarea stației JuiceBox, este important să stabiliți modul în care va funcționa aceasta. Stația JuiceBox are 2 moduri de funcționare: **Conectare și încărcare** și **Deblocare pentru încărcare.** 

## 2.1. Modul Conectare și încărcare

#### NOTĂ



Acest mod este recomandat pentru cazurile în care stația JuiceBox este instalată în zone în care utilizatorul are acces exclusiv.

Acest mod nu necesită nicio autentificare înainte de începerea sau de încheierea unei sesiuni de încărcare. Totuși, acest mod nu permite configurarea încărcărilor întârziate.

- > Pentru a începe încărcarea, este suficient să conectați vehiculul.
- Pentru a opri încărcarea, trimiteți o comandă de oprire (din aplicația JuicePass sau de la vehicul) și deconectați vehiculul.

Stația JuiceBox utilizează în mod implicit modul Conectare și încărcare. Totuși, se recomandă să urmați pașii din secțiunea Conectarea stației la internet, pentru a configura setările stației JuiceBox, pentru a gestiona de la distanță sesiunile de încărcare și multe altele.

## 2.2. Modul Deblocare pentru încărcare

#### NOTĂ



Acest mod este recomandat pentru cazurile în care stația este instalată în zone cu acces public.

În modul Deblocare pentru încărcare, stația JuiceBox încarcă doar atunci când detectează un utilizator autorizat. Acest lucru înseamnă că sesiunile de încărcare pornesc și se opresc doar prin utilizarea unui cont autorizat la aplicația JuicePass sau a unui card RFID asociat cu stația JuiceBox. De asemenea, acest mod permite configurarea încărcărilor întârziate.

# 3. Conectarea stației la internet

Stația JuiceBox poate fi conectată la platforma inteligentă de încărcare Enel X prin intermediul unei conexiuni la internet prin Wi-Fi sau celulare (ultima variantă este disponibilă doar pentru JuiceBox Pro Cellular și JuiceBox Plus Cellular). Acest lucru vă permite să controlați stația JuiceBox oricând și de oriunde, prin intermediul aplicației JuicePass. Aplicația JuicePass este disponibilă în <u>iOS App Store</u> și <u>Google Play Store</u>.

# **3.1. Conectarea stației JuiceBox la internet utilizând conectivitatea celulară**

#### (DISPONIBILĂ DOAR PENTRU JUICEBOX PRO CELLULAR ȘI JUICEBOX PLUS CELLULAR)

1. Din colțul din stânga sus al ecranului Acasă, selectați **3 linii orizontale > Încărcare acasă.** 

#### NOTĂ



Dacă a fost configurată anterior o altă stație JuiceBox, faceți clic pe simbolul + de lângă meniul **Încărcare acasă.** 



#### 2. Selectați ÎNCEPERE CONFIGURARE.



3. Selectați **Adăugare prin conectivitate celulară** și faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.



4. Scanați sau introduceți numărul de serie al stației JuiceBox. După aceasta, faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

#### NOTĂ



Numărul de serie se află pe eticheta din partea laterală a stației JuiceBox.

Presa destra 9:41 Presa sinistra		.ıl 🤉 🗖
<		
Add a cha Scan the QR enter it's seria	arger code on the charge al number manually	ror
		]
Enter charge	er's serial number	
lt's an alphanum	neric code of 28 characters	3.
	$\rightarrow$	

5. În ecranul de configurare, urmați pașii de mai jos, apoi faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

- > Introduceți un nume unic pentru stația JuiceBox.
- > Verificați adresa fizică a stației JuiceBox (modificați-o dacă nu este corectă).
- > Selectați valoarea implicită a puterii pentru stația JuiceBox.

#### NOTĂ



Puterea implicită (în kW) definește puterea reală furnizată de încărcător.



Dacă un dispozitiv JuiceMeter activează funcționalitatea Optimizare sarcină Plus, puterea maximă furnizată de stația JuiceBox va fi valoarea cea mai mică dintre limita setată în timpul instalării dispozitivului JuiceMeter și valoarea puterii selectate prin intermediul aplicației JuicePass.



Informațiile privind modelul și puterea maximă sunt populate automat și nu pot fi modificate.

9:41	al 🗢 🖿
<	
Configure	
Charger name * Valerio's charger	
<sup>Charger address</sup> Calle de Sagasta 14, 28004, M	adrid, Sp
<sup>Model</sup> BS1GTipo-2-Tipo3a	
Maximum power 3.7 kW	
MAXIMUM POWER	3.7 kW
3 kW	
→	

6. Selectați modul de utilizare a stației JuiceBox, alegând între **Conectare și încărcare** sau **Deblocare pentru încărcare**. Apoi, faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

#### NOTĂ



Pentru informații suplimentare referitoare la modurile de utilizare, consultați secțiunea **Încărcarea vehiculului.** 



7. Dacă este selectat modul **Deblocare pentru încărcare**, puteți înregistra un card RFID la stația JuiceBox sau puteți selecta **Omiteți pentru mai târziu.** Dacă, în schimb, este selectat modul **Conectare și încărcare**, veți putea accesa direct ecranul următor.

#### NOTĂ



Puteți adăuga oricând un card RFID la contul dumneavoastră, din secțiunea **Contul meu.** 





8. Ați reușit! Stația JuiceBox este acum online și pregătită pentru încărcare.

9:41		ail 🗢 🖿
Ξ		0
	Villa charger ●	
	enel x	
⇔ EV is not co	nnected	0
You Sm	u're charging art EQ	>
Schedule cha	arging ession scheduled.	>
Delay You can delay	the start of your chargin	<b>&gt;</b> g session.

## **3.2. Asocierea cu un al doilea cont utilizând conectivitatea celulară**

#### (DISPONIBILĂ DOAR PENTRU JUICEBOX PRO CELLULAR ȘI JUICEBOX PLUS CELLULAR)

1. Din colțul din stânga sus al ecranului Acasă, selectați **3 linii orizontale > Încărcare acasă.** 

#### NOTĂ



Dacă a fost configurată anterior o altă stație JuiceBox, faceți clic pe simbolul + de lângă meniul **încărcare acasă.** 

Menu	શુ
Public charging	9:41
Home charging	+
Charging histor	y
<u> A</u> My account	Level -1
	Via Cristoforo Colombo, 2 available plugs
Other	CHAdeMO 0.5007AWh Max power 3XW - up to 18
News	
Need help?	
Rate this app	
JuicePass Global Netwo	rk
	< _ <

#### 2. Selectați ÎNCEPERE CONFIGURARE.



3. Selectați **Adăugare prin conectivitate celulară** și faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.



4. Scanați sau introduceți numărul de serie al stației JuiceBox. După aceasta, faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

#### NOTĂ



Numărul de serie se află pe eticheta din partea laterală a stației JuiceBox.

Presa dostra 9:41 Presa sinistra	.ul 🤉 🗩
<	
Add a charger	
Scan the QR code on the charger enter it's serial number manually	or
Enter charger's serial number	]
It's an alphanumeric code of 28 characters	i.
$\rightarrow$	

5. Introduceți codul PIN necesar pentru finalizarea procesului. Codul PIN va trebui partajat de către utilizatorul care a asociat prima dată stația JuiceBox la contul său.

#### NOTĂ



Codul PIN poate fi preluat oricând de către un utilizator care este deja asociat în setările stației JuiceBox, în secțiunea **Partajare.** 



6. Ați reușit! Stația JuiceBox este acum conectată la contul dumneavoastră.



# 3.3. Conectarea stației JuiceBox la internet utilizând conectivitatea Wi-Fi

1. Din colțul din stânga sus al ecranului Acasă, selectați **3 linii orizontale > Încărcare acasă.** 

#### NOTĂ



Dacă a fost configurată anterior o altă stație JuiceBox, faceți clic pe simbolul + de lângă meniul **Încărcare acasă.** 

Menu	Q
Public charging	8.41
Home charging	+
Charging history	4 00 00 00
은 My account	Lavel -1
Other	Via Cristoforo Colombo, 2 available plugs CriAde MO 0 XXX, VXM Mag journe 354 yr 198 br 15 SLIDE TO REST
News	here I
Need help?	
Rate this app	
JuicePass Global Network	

2. Selectați ÎNCEPERE CONFIGURARE.



3. Selectați Adăugare prin Wi-Fi și faceți clic pe săgeată pentru a continua.



#### 4. Selectați CONECTARE ACUM.

#### NOTĂ

∕!∖

Înainte de a trece la pasul următor, accesați meniul **Setări** de pe smartphone și dezactivați funcția de conectare automată a dispozitivului la rețelele cunoscute din zonă. La sfârșitul procesului, când stația JuiceBox va fi online, puteți activa din nou funcția de conectare la rețelele cunoscute din zonă.



5. Pentru a conecta smartphone-ul la hotspotul stației JuiceBox, urmați instrucțiunile de pe ecran. După aceasta, faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

#### NOTĂ



Puteți accesa hotspotul doar timp de 1 minut după pornirea stației JuiceBox. Dacă dispozitivul se conectează la hotspot în intervalul de un minut, hotspotul va rămâne activ timp de 10 minute. Dacă stația este deja pornită înainte de acest pas, opriți-o și porniți-o din nou, înainte de a continua.



6. Rețelele Wi-Fi sunt detectate și afișate pe ecran. Selectați rețeaua la care doriți să conectați stația JuiceBox.



7. Introduceți parola pentru rețeaua aleasă și selectați CONECTARE ÎNCĂRCĂTOR LA WI-FI.

#### NOTĂ

/!\

După verificarea parolei, este posibil ca smartphone-ul să nu se reconecteze automat la hotspotul stației JuiceBox. Dacă după 20 de secunde nu sunteți redirecționat către ecranul următor, accesați meniul Setări de pe telefon și restabiliți conexiunea cu hotspotul stației JuiceBox.

9:41	.ıl ≎ ■	9:41	.ıl 🗢 🔳
<		<	
Enter password for Wi-Fi network <b>TP-Link_212C</b>		Configure you Wifi. Please follow the steps Searching for Connect to you Add the charge	ur charger via <sup>I below:</sup> WiFi networks pur WiFi network ger to your account
Password CONNECT CHARGER TO W	(C)		

8. Stația JuiceBox este acum conectată la Wi-Fi. Pentru a continua configurarea stației JuiceBox, selectați **CONTINUARE.** 

#### NOTĂ



După finalizarea acestui pas, indicatorul LED al stației JuiceBox va fi albastru, apoi va lumina intermitent în roșu, timp de câteva secunde.



9. În ecranul de configurare, urmați pașii de mai jos, apoi faceți clic pe săgeată pentru a continua.

- > Introduceți un nume unic pentru stația JuiceBox.
- > Verificați adresa fizică a stației JuiceBox (modificați-o dacă nu este corectă).
- > Selectați valoarea implicită a puterii pentru stația JuiceBox.

#### NOTĂ

i

Puterea implicită (în kW) definește puterea reală furnizată de încărcător.



Dacă un dispozitiv JuiceMeter activează funcționalitatea Optimizare sarcină Plus, puterea maximă furnizată de stația JuiceBox va fi valoarea cea mai mică dintre limita setată în timpul instalării dispozitivului JuiceMeter și valoarea puterii selectate prin intermediul aplicației JuicePass.



Informațiile privind modelul și puterea maximă sunt populate automat și nu pot fi modificate.

9:41	.ul 🗢 🔳
<	
Configure	
<sup>Charger name *</sup> Valerio's charger	
<sup>Charger address</sup> Calle de Sagasta 14, 28004, Ma	idrid, Sp
<sup>Model</sup> BS1GTipo-2-Tipo3a	
Maximum power <b>3.7 kW</b>	
MAXIMUM POWER	3.7 kW
∎ 3 kW	

10. Selectați modul de utilizare a stației JuiceBox, alegând între **Conectare și încărcare** sau **Deblocare pentru încărcare**. Apoi, faceți clic pe **săgeată** pentru a continua.

#### NOTĂ



Pentru informații suplimentare referitoare la modurile de utilizare, consultați secțiunea **Încărcarea vehiculului.** 



11. Dacă este selectat modul **Deblocare pentru încărcare**, puteți înregistra un card RFID la stația JuiceBox sau puteți selecta **Omiteți pentru mai târziu.** Dacă, în schimb, este selectat modul **Conectare și încărcare**, veți putea accesa direct ecranul următor.

#### NOTĂ



i

Puteți adăuga oricând un card RFID la contul dumneavoastră, din secțiunea **Contul meu.** 

Dacă stația JuiceBox este setată pe modul **Deblocare pentru încărcare** și nu este înregistrat niciun card RFID, este posibilă în continuare începerea unei sesiuni de încărcare, prin trimiterea unei comenzi din aplicația JuicePass (consultați secțiunea **Încărcarea vehiculului)**.



12. Ați reușit! Stația JuiceBox este acum online și pregătită pentru încărcare.



## **3.4.** Asocierea cu un al doilea cont, utilizând conectivitatea Wi-Fi

1. Din colțul din stânga sus al ecranului Acasă, selectați **3 linii orizontale > Încărcare acasă.** 

#### NOTĂ



Dacă a fost configurată anterior o altă stație JuiceBox, faceți clic pe simbolul + de lângă meniul **încărcare acasă.** 



#### 2. Selectați ÎNCEPERE CONFIGURARE.



3. Selectați Adăugare prin Wi-Fi și faceți clic pe săgeată pentru a continua.



4. Selectați Adăugare încărcător conectat deja la o rețea.



5. Identificați încărcătorul căutându-l în rețeaua locală sau căutând numărul de serie al acestuia, în formatul unui cod QR.

Charger already connected to network How would you like to proceed with connecting your charger? Scan the local network Scan charger's QR code	<b>२ ■</b>
Charger already connected to network How would you like to proceed with connectin your charger? Scan the local network Scan charger's QR code	
How would you like to proceed with connectin your charger? Scan the local network Scan charger's OR code	
Scan the local network Scan charger's QR code	g to
Scan charger's QR code	>
	>

6. Introduceți codul PIN necesar pentru finalizarea procesului. Codul PIN va trebui partajat de către utilizatorul care a asociat prima dată stația JuiceBox la contul său.

#### NOTĂ



Codul PIN poate fi preluat oricând de către un utilizator care este deja asociat în setările stației JuiceBox, în secțiunea **Partajare**.

9:41	al 🗢 🖿
<	
Please ta	ke a look
This charger is alre account. Please pro	eady added to an vide the PIN code
PIN code 11EP21T23401C0056	5
ADD TO A	

7. Ați reușit! Stația JuiceBox este acum conectată la contul dumneavoastră.



# 4. Încărcarea vehiculului

## 4.1. Modul Conectare și încărcare

Această secțiune descrie modul de încărcare a vehiculului cu o stație JuiceBox în modul Conectare și încărcare.

Pentru a începe încărcarea, conectați vehiculul la stația JuiceBox.

- > Versiunea cu cablu: conectați cablul de încărcare al stației JuiceBox la vehicul.
- > Versiunea cu priză: conectați cablul de încărcare la priza stației JuiceBox și la vehicul.

Încărcarea începe automat. Utilizați aplicația JuicePass pentru monitorizarea sesiunii de încărcare. Pentru aceasta, accesați secțiunea **încărcare acasă.** 



Pentru a opri încărcarea, trimiteți o comandă de OPRIRE de la vehicul, apoi deconectați-l de la stația JuiceBox.

## 4.2. Modul Deblocare pentru încărcare

Această secțiune descrie modul de încărcare a vehiculului cu o stație JuiceBox în modul Deblocare pentru încărcare, prin utilizarea aplicației JuicePass sau a unui card RFID.

### 4.2.1. UTILIZAREA APLICAȚIEI JUICEPASS PENTRU ÎNCEPEREA IMEDIATĂ A ÎNCĂRCĂRII

Pentru a începe încărcarea, accesați secțiunea **încărcare acasă** din aplicația JuicePass și selectați **GLISARE PENTRU DEBLOCARE.** 



Pentru a începe încărcarea, conectați vehiculul în interval de 90 de secunde.

- > Versiunea cu cablu: conectați cablul de încărcare al stației JuiceBox la vehicul.
- > Versiunea cu priză: conectați cablul de încărcare la priza stației JuiceBox și la vehicul.

Încărcarea începe automat. După începere, puteți monitoriza sesiunea de încărcare pe ecran.



Pentru a opri încărcarea, selectați **GLISARE PENTRU OPRIRE** din aplicația JuicePass. Încărcarea se va opri automat și cablul de încărcare poate fi deconectat.

#### NOTĂ



De asemenea, este posibil să trimiteți o comandă de OPRIRE de la vehicul.

### 4.2.2. UTILIZAREA UNUI CARD RFID PENTRU ÎNCEPEREA IMEDIATĂ A ÎNCĂRCĂRII

#### NOTĂ



Cardul RFID se adaugă la contul dumneavoastră din secțiunea **Conectarea stației la internet**. Dacă nu este cazul, puteți asocia oricând un card RFID cu stația JuiceBox, din secțiunea **Contul meu**.

Pentru a începe o sesiune de încărcare, atingeți cardul de cititorul RFID de pe stația JuiceBox. Conectați vehiculul în interval de 90 de secunde de le autorizarea RFID.

- > Versiunea cu cablu: conectați cablul de încărcare al stației JuiceBox la vehicul.
- > Versiunea cu priză: conectați cablul de încărcare la priza stației JuiceBox și la vehicul.

Încărcarea începe automat. Utilizați aplicația JuicePass pentru monitorizarea sesiunii de încărcare. Pentru aceasta, accesați secțiunea Încărcare acasă.



Pentru a opri încărcarea, atingeți din nou cardul de cititorul RFID de pe stația JuiceBox. Încărcarea se oprește automat și cablul de încărcare poate fi deconectat.

#### NOTĂ



De asemenea, este posibil să trimiteți o comandă de OPRIRE (din aplicația JuicePass sau de la vehicul).

# 5. Istoricul de încărcare

Pentru a vizualiza istoricul sesiunilor de încărcare efectuate în trecut, selectați **3 linii** orizontale > Istoricul de încărcare. Se va afișa lista sesiunilor de încărcare.



# 6. Setări

Puteți accesa pagina stației JuiceBox în două moduri:

1. Din colțul din dreapta sus al ecranului Acasă, faceți clic pe pictograma JuiceBox.



2. Din colțul din stânga sus al ecranului Acasă, selectați **3 linii orizontale > Încărcare acasă.** 



Pentru a accesa meniul **Setări** al stației JuiceBox, faceți clic pe pictograma roată dințată de lângă imaginea stației JuiceBox.

Meniul setărilor vă oferă acces la acțiunile afișate mai jos:

9:41	all 🗢 🔲	9:41	ul 🗢 🔳
Public charger Villa charger	Ondo charger	< Settings	
		JuiceBox info	>
enel x		Configuration	>
	\$	Smart charging	>
		Sharing	>
EV is not connected	G	Unpair	>
Smart EQ	>	Reset ownership	>
<b>Schedule charging</b> No charging session scheduled.	>	Start charging reminder	
Delay You can delay the start of your charge	>		

- > Informații JuiceBox: numele și adresa stației JuiceBox;
- > **Configurare:** selectați modul de utilizare și puterea implicită a stației JuiceBox

#### NOTĂ



Dacă un dispozitiv JuiceMeter activează funcționalitatea Optimizare sarcină Plus, puterea maximă furnizată de stația JuiceBox va fi valoarea cea mai mică dintre limita setată în timpul instalării dispozitivului JuiceMeter și valoarea puterii selectate prin intermediul aplicației JuicePass.

- Încărcare programată (Încărcare inteligentă): setați un interval orar recurent de încărcare, selectând ora și ziua din săptămână;
- Partajare: obțineți un cod PIN care permite și altor utilizatori să asocieze stația JuiceBox la conturile lor;
- Anulare asociere: anulați asocierea cu stația JuiceBox și o eliminați din contul dumneavoastră.

# 7. Indicator LED

CULOARE	SEMNIFICAȚIE
Alb	<ul> <li>Continuu: online</li> <li>Intermitent: online, se așteaptă introducerea cablului (durată - 90 de secunde)</li> </ul>
Violet	<ul> <li>Continuu: offline</li> <li>Intermitent: offline, se așteaptă introducerea cablului (durată – 90 de secunde)</li> </ul>
Verde	<ul> <li>Continuu: încărcare finalizată (vehiculul nu consumă energie)</li> <li>Continuu (durată - 3 secunde): a fost primită comanda Pornire/Oprire din aplicație sau de la un card RFID</li> <li>Intermitent: se încarcă</li> </ul>
Galben	> Intermitent: în așteptare
Roșu	<ul> <li>Continuu (durată - 3 secunde): cardul RFID nu este autorizat sau vehiculul nu a fost conectat la timp</li> <li>Intermitent: eroare</li> </ul>