

AMPVOLTA MODE3 WALLBOX EV・PHEV 用普通充電器

ACシリーズ

スタンダード
モデル **AC5**

デマンド
コントロールモデル **AC5D**

ハイグレード
液晶モデル **AC7**



あなたに快適なEVライフを提供します

アンポルタのEV充電器 ACシリーズ

EVへ最大6.4kWで充電できる普通充電器。
シンプルかつスタイリッシュな外観に加え、
ICカードやアプリで操作できる高機能充電器です。

最大6.4kWハイパワー充電

同じ時間でもACシリーズは速い充電が可能！

コンセント
タイプ
充電器

3kW



AC
シリーズ

6.4kW



充電出力可変設定機能

本体の初期設定画面「Charging Current」に6A～32Aの
任意の充電出力を設定し、設置する場所の電気設備に
合わせた、柔軟な充電出力を調整することが可能です。
アプリの予約機能やデマンドコントローラーと組み合わ
て、多様な充電を実現します。

Advanced Options

Only change these if you are qualified to install this product.

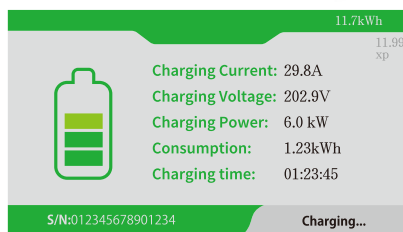
Serial Number:
OCPP server:
OCPP version:
OCPP AuthPass:
Access point name:
Alternative server:
Charging current:
Login password:

SAVE

RESTART

充電状況が分かる液晶表示 (AC7)

充電出力や充電量、充電完了など、
充電器の状態が一目でわかり、速
やかに充電の状況を把握するこ
とが可能です。一定時間を経過す
ると自動消灯する機能で夜間の充電
も気になりません。



スタンダード
モデル
AC5



デマンド
コントロール
モデル
AC5D



ハイグレード
液晶モデル
AC7



スマホアプリ操作



充電器をインターネットに接続してアプリを使用すれば、スマートフォンを使って様々な機能がご利用いただけます。

- 外出先やリビングなど離れた場所から充電開始、停止操作
- 電気代がお得な時間帯に充電する予約充電機能
- 充電に使用した電気量の自動記録と充電履歴確認

ICカードによる不正使用防止



本体の設定を行うと、付属のICカードで充電器の操作が可能になります。ICカード保持者とスマートフォンアプリ利用者に、充電器の使用を限定し、第三者による不正使用を防止します。ICカードは本体に2枚付属しており、オプションで追加も可能です。

デマンドコントロール機能 (AC5D)

EVに乗るなら自宅で充電がお得で簡単便利! ですが、こんな困りごとが起きるかもしれません



契約電気量をオーバー
ブレーカーが落ちて停電



契約容量を増やすと
基本料が上がってしまう

このようなトラブルを防止するための機能が

デマンドコントロール

設定した電流値を超えないよう、コントローラーが
充電出力を自動制御して、ブレーカー落ちを防止。
1台のコントローラーで5台の充電器を制御可能です。

(例) 電力会社との契約容量が60Aの場合



機種別機能一覧表

	AC5-32J	AC5-32D	AC7-32J
6.4kW充電	○	○	○
出力可変設定	○	○	○
液晶画面	-	-	○
スマホアプリ	○	○	○
ICカード操作	○	○	○
デマンドコントロール	-	○	-

選べる設置方法

別売自立スタンド

専用スタンドを使用することで、建物から離れた駐車場にも整然と設置することができます。詳しくは裏表紙をご覧ください。



	AC5-32J/D	AC7-32J
定格電源	単相 AC200V 50/60Hz	
充電対応モード	普通充電 Mode 3 Case C Lebel 2	
充電プラグ準拠	IEC62196-2 Type 1/SAE J1772 準拠 PSE 認証	
連続使用定格電流	6A~32A(最大) 1A ステップ連続可変	
出力電力(可変)	16A時:3.2kW 24A時:4.8kW 32A時:6.4kW	
待機電力	5W以下	6W以下
外形寸法(W×H×D)	220 × 310 × 95mm	260 × 410 × 140mm
充電ケーブル長さ	約5m	
重量	6.0kg以下	9.5kg以下
通信規格	有線LANイーサネット及びWi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n 技術基準適合)	
保護等級	IP65 (本体) IP54 (充電プラグ)	IP54
保護回路機能	サージ電圧・漏電電流・高温度・過電圧・低電圧・過電流・接地抵抗値監視	
設置環境	湿度95%RH以下(結露のないこと) 標高2000m以下	
使用温度範囲	-30~55℃	
JANコード	4595986254036	4595986254029

別売オプション 専用自立スタンド

専用設計でスッキリ収まる自立スタンド。住宅や施設の壁面から離れた駐車場に充電器を設置する場合に使用します。
集合住宅や従業員駐車場、宿泊施設や商業施設の駐車場に整然と設置できます。

AC5用スタンド(ST-1BK)



AC7用スタンド(ST-2BK)



スタンド設置例



製品のご注文、お問合せは弊社Webサイトをご覧ください。

取扱説明書や施工説明書、導入事例なども掲載しております。

Instagram・YouTubeでは最新情報や説明動画も公開しております。

弊社Webサイト



<https://ampvolta.jp>

弊社メールアドレス



contact@ampvolta.jp

公式Instagram



[@ev_charger_ampvolta](https://www.instagram.com/ev_charger_ampvolta)

公式YouTube



[@AMPVOLTA](https://www.youtube.com/AMPVOLTA)