

Hersteller	Modell	Einsatzort			Ladeanschluss			AC-Phase		Max. Ladeleistung	Monitoring	Zugangs-kontrolle	Zähler	Anwendung		OCPP	Automatische Phasen-umschaltung	ISO15118 Plug & Charge Ready	§14a EnWG	Besondere Merkmale
		Privat	Halb-öffentlich ¹	Öffentlich ²	Buchse (Typ 2)	Kabel (Typ 2)	Lade-punkte	1	3*					Dienstwagen	PV-Überschuss-laden					
ABL wallbox	eM4	✓	✓	✓	✓	✓	1 / 2	-	✓	11 / 22 kW	✓	✓	MID / ME	✓	-	✓	-	✓	✓	Eichrechtskonform (Single & Twin), extrem schnelle Installation (<10 Min). Web-Manager für Fernkonfiguration, OCPP via LAN/WLAN/LTE, Gruppenlösungen bis 100 Ladepunkte
	Pulsar				-	✓				11 / 22 kW		-	einfacher EZ / MID (extern)	✓			-	-	✓	Sehr kompakte Bauform, App-Steuerung via Bluetooth/WLAN, PV-Überschussladen mit Power Meter, dynamisches Lastmanagement, einfache Installation
	Pulsar Pro	✓	✓	-	✓	-	1	-	✓	22 kW	✓	✓	einfacher EZ / MID	(+ ggf. externer Zähler)	✓		-	✓	✓	PV-Überschussladen (mit Power Meter), dynamisches Lastmanagement, kompakte Bauform, ideal für Dienstwagenabrechnung
	Wattpilot Flex Home		-		-	✓	1	-	✓	11 / 22 kW	✓	✓	einfacher EZ	-	✓		✓	✓	-	Optimiert für Fronius-PV-Systeme, automatische Phasenumschaltung, dynamisches PV-Überschussladen, App-Steuerung, variable
	Wattpilot Flex Pro	✓	✓	-	-	✓	1	-	✓	11 / 22 kW	✓	✓	MID	✓	✓		✓	✓	✓	PV-optimiert, automatische Phasenumschaltung, Eco- und Next-Trip-Modus, App-Steuerung, ideal für Dienstwagenabrechnung
	Amtron 4You 100										-	-		-	-		-	-		Auslaufartikel nach AFIR nicht mehr zulässig ab 01.01.2027
	Amtron 4You 300													-	✓					Auslaufartikel nach AFIR nicht mehr zulässig ab 01.01.2027
	Amtron 4You 400				-									-						Smarte Wallbox mit App und intelligenter PV-Funktion
	Amtron 4You 500	✓					1		✓	11 / 22 kW				✓	✓		✓		✓	Smarte Wallbox für die Dienstwagenabrechnung mit App und intelligenter PV-Funktion
	Amtron 4Business 700										✓	✓	✓	✓ / ME	✓			✓		PV-Überschussladen, Statisches- und dynamisches Lastmanagement (bis zu 100 Ladepunkte), Flexible Backendanbindung via OCPP für Fernüberwachung und Abrechnung und RFID
	Amtron Professional	-	✓	✓	✓					22 kW			ME	✓	✓			-		Eichrechtskonform gemäß Baumusterprübscheinigung DE-20-M-PTB-0021
	Amtron Professional TCX	-					2			22 kW			ME	✓	-					Eichrechtskonform gemäß Baumusterprübscheinigung DE-20-M-PTB-0021
	Zaptec Go 2	✓	-	-	✓	-	1	-	✓	22 kW	✓	✓	MID	✓	✓	✓	-	✓	✓	Kleine und smarte Ladestation für Zuhause, MID-konform für Dienstwagenfahrer, V3-Phasenumschaltung für das PV-optimierte Laden zuhause, Integriertes Display, App Steuerung, Integrierte eSim (4G, LTE) dauerhaft kostenlos oder via WiFi anbindbar, 5 Jahre Garantie.
	Zaptec Pro	✓	✓	✓	✓	-	1	-	✓	22 kW	✓	✓	MID / ME	✓	✓	✓	-	✓	✓	Eichrechtskonforme Ladestation für Projekte von 1-1000+ Ladestationen, Integriertes Last- und Phasenmanagement, Integrierte eSim (4G, LTE) dauerhaft kostenlos oder via WiFi und PLC anbindbar, 5 Jahre Garantie.
	eCharger	✓	✓	-	✓	-	1	-	✓	22 kW	✓	✓	MID	✓	✓	✓	✓	✓	✓	SMA Sunny Home Manager 2.0 ermöglicht Boost-Funktion, PV-Überschussladen, prognosebasiertes Laden und Blackout-Schutz, Ausnutzung kleiner Solarleistungen durch automatische Phasenumschaltung, Monitoring via Sunny Portal und SMA Energy App, Netzbetreiberschnittstelle, SMA Smart Connected
	EV Charger Business	✓	✓	✓	✓	✓	2	-	✓	2 x 22 kW		✓	MID / ME	✓	✓	✓	-			Dynamisches Lastmanagement bis zu 250 Ladepunkte, Schnittstelle zu SMA eMobility Portal
	Connect.Home	✓	-	-	-	✓	1	-	✓	11 kW	✓	✓	einfacher EZ	-	✓	✓	-	-	✓	Konfigurierbar als Leader oder Follower in einem Verbund von max. 20 Wallboxen der connect series (dynamisches Lastmanagement mit Amperfiad PowerMeter**)
	Connect.Business	✓	✓	-	-	✓	1	-	✓	11 kW	✓	✓	MID (nur Pro)	✓	✓	✓	-	-	✓	Eignet sich für Fuhrparkmanager, Dienstwagenfahrer, Mehrfamilienhauseigentümer sowie Hotel- und Gastronomiebetriebe.
	Connect.Solar / Pro	✓	-	-	-	✓	1	-	✓	11 kW	✓	✓	MID	-	✓	✓	✓	-	✓	Die Wallbox connect.solar schaltet automatisch von dreiphasigem auf einphasiges Laden um.
	PowerPulse 2	✓	✓	-	✓	-	1	✓	✓	7 / 11 / 22 kW	✓	✓	MID	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	SCharger	✓	-	-	✓	-	1	✓	✓	7,4 kW / 22 kW	✓	✓	einfacher EZ	-	✓	-	✓	-	✓	Ideal für das Huawei-Ecosystem (geschlossenes System)
hager	Witty one	✓	-	-	✓	✓	1	-	✓	11 kW	✓	✓	MID (extern)	-	✓***	✓***	-	-	✓	zuverlässige, unkomplizierte Lösung
	Witty solar	✓	-	-	✓	-	1	-	✓	22 kW	-	✓	-	-	✓	-	✓	-	✓	
	Witty plus	✓	-	-	✓	✓	1	-	✓	22 kW	✓	✓	MID	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Witty pro	-	✓	-	✓	✓	1	-	✓	22 kW	✓	✓	MID	✓	-	✓	-	✓	✓	Firmen, Hotels, Parkhäuser, WEGs.
	witty share	-	✓	✓	✓	-	2	-	✓	2x22kW	✓	✓	MID / ER	✓	-	✓	-	✓	✓	
	witty park 2 / Ground	-	✓	✓	✓	-	2	-	✓	2x22kW	✓	✓	MID / FR	✓	-	✓	-	✓	✓	

* Einphasiges Laden möglich - geringere maximale Ladeleistung (abhängig von der Ladeleistung des PKW und/oder vom Ladekabel)

** Ist kein FI-Schutzschalter verbaut, muss mindestens ein FI-Schutzschalter Typ A zusätzlich verbaut werden (in allen Wallboxen ist bereits DC-Fehlerstromerkennung eingebaut)

*** Externes Zubehör wird benötigt

¹ Halboffentlicher Raum: Ladestationen, die nur für bestimmte Nutzergruppen zugänglich sind (z.B. Parkplatz der Firma, Hotelparkplatz, Gemeinschaftsparkplatz von Miethäusern)

² Öffentlicher Raum: Eichrechtskonforme Abrechnung