



TADIRAN
NEW ENERGY

TADIRAN EASY CHARGE

עמדת טעינה AC לרכבים חשמליים

פתרון משתלם לבנייני מגורים, בתים פרטיים,
משרדים וחניונים מסחריים



עמידות למים
ואבק בתקן IP65



תקשורת
WIFI



הפעלה ע"י
תגית RFID



עמיד בפני
זעזועים IK10



חיבור תלת פאזי 32 אמפר
3x32A (3P,N,PE)



לחצן כיבוי חירום



גלאי זליגת זרם (TYPE B) DC
לפי תקן IEC-62955



בקרה באמצעות
אפליקציה



שירות מבית
תדיראן



הספק 22KW



כבל 5 מטר





TADIRAN NEW ENERGY

Power Specification				
Phase number	1-phase		3-phase	
Model	HP20116/ HP20116B	HP20132/ HP20132B	HP20316/ HP20316B	HP20332/ HP20332B
AC Power Input Rating	230VAC, 50/60Hz		400VAC, 50/60Hz	
Power Wiring	3 Wire - L1, N plus PE		5 Wire - L1, L2, L3, N plus PE	
AC Output Rating Power	3.5kW	7kW	11kW	22kW
AC Output Rating Current	16A	32A	16A	32A
Connector Type	IEC 62196-2, Type 2 plug + 5m charging cable			
Connector Mechanical Operating Life	≥10000 times (Plug in & pull out with no load)			
User Interface & Control				
Charging Control	APP-controlled, Button-controlled(Optional), Card-controlled			
Indicators	4 LED Indicators-Power/ Connect/ Charging/ Fault			
Communication interface	Wifi (2.4/5GHz) or Button and RS-485			
OCPP Protocol (Optional)	OCPP 1.6J(via Wifi)			
Environmental				
Storage Temperature	-40 to 75°C ambient			
Operating Temperature	-30 to 55°C ambient			
Operating Humidity	Up to 95% non-condensing			
Altitude	≤ 2000m			
Protection				
IP Code	IP65	Over Voltage Protection	Yes	
Short Circuit Protection	Yes	Under Voltage Protection	Yes	
Over Load Protection	Yes	Over-temp Protection	Yes	
Leakage Protection	Yes, Type A+DC6mA (meet IEC 62955) built-in			
Ground Protection	Yes, designed for TN-C-S power supply system			
No earth electrodes Protection	Optional, designed for the UK and other regions using TN-C/IT/TT power supply system			
Wallbox Mechanical				
Dimension (H×W×D, mm)	310×220×95			
Weight	< 7kg			
Charging Cable Length	5m or customize length (≤7.5m)			
Enclosure Material	PC (White front cover, and grey back cover)			

New Life. New Energy.