EVB

EVB Advert DC

DC 40 – 120 kW · reklamskärm 55″

Snabbladdare med en Samsung-skärm på 55 tum i hela framsidan — stationen laddar bilar och säljer skärmtid samtidigt. 4000 nit gör bilden läsbar i direkt solljus. Byggd för köpcentrum, tankställen, citylägen och andra platser med mycket folk i rörelse, där laddplatsen också är en annonsyta.

- Reklamskärm 55″ · 4000 nit
- 2 fordon samtidigt
- DC 40–120 kW
- AC 22–44 kW
- CCS2 · Typ 2
- Dynamisk effektdelning
- IP54 / IK10
- Garanti 2 år · förlängning till 5 år





TEKNISK SPECIFIKATION

Modeller	PWR40-C2 · PWR60-C2 / -C2-C2 / -C2-C2-U · PWR80-C2 / -C2-C2 · PWR120
Användning	Fristående DC-snabbladdstation med integrerad reklamskärm. Avsedd för publika lägen där laddplatsen samtidigt utgör en annonsyta med stor publik.
Effekt	DC 40 / 60 / 80 / 120 kW. AC från 22 upp till 44 kW. Två fordon samtidigt med dynamisk effektdelning.
Effektuppgradering	ZWM4080 — höjning från 40 till 80 kW.
Reklamskärm	Samsung OM55N-S, semi outdoor. 55″, ljusstyrka 4000 nit, kontrast 6000:1, Full HD 1920 × 1080, HDMI 2.0, effektförbrukning 450 W.
Höljeskonstruktion	Pulverlackerat aluminiumhölje, front i härdat glas, fristående. Fri branding.
Kontakter	CCS2 (Combo-2) med rak kabel från 3,5 m. Typ 2 med rak kabel upp till 4,8 m. Typ 2-uttag med låsanordning.
Väsentlig utrustning	Huvudbrytare med säkringsfrånskiljare; överspänningsskydd; överströmsskydd; jordfelsskydd; nödstoppsbrytare; isolationsövervakning; övertonsfilter; energimätare för varje uttag; termostat med 45 W värmare för utomhusbruk; forcerad ventilation.
Laddningsindikering	RGB-lysdioder som visar laddningens olika steg. HD-display 10″ med laddningsparametrar.
Gränssnitt	Knappar, grafisk LCD-display, RFID-läsare enligt standard 13,56 MHz, betalterminal.
Kommunikation	Ethernet, GSM / LTE. OCPP 1.6J och OCPP 2.0. Stationens parametrar ändras via firmware-uppdatering.
Extra utrustning	Typ 2-kontakt 44 kW med rak kabel 4,8 m. Betalterminal. Förlängning av CCS-2-kabel till 7 m. Förlängning av Typ 2-kabel till 7 m. Parkeringsavskiljare.
Garanti	2 års standardgaranti, med möjlighet att förlänga garantin till 5 år.

Stationens utrustning kan variera mellan modellerna.

EVB

MATNING

Matarkabelns area [mm²]	**25–300**
Matningstyp	**3×L+N+PE**
Nätsystem	**TN-S, TN-C-S, TT**
Märkspänning [V] (±10 %)	**400**
Isolationsmärkspänning [V]	**500/690**
Märkfrekvens [Hz]	**50/60**
Stötspänningstålighet [kV]	**8**
Anslutningseffekt [kW]	**40–300**
Anslutningsström [A]	**65–450**
Överspänningsskydd	**Typ 2**

HÖLJE

Mått (H/B/D) [mm]	**2057/906/720**
Material	**Aluminium, härdat glas**
Kulör	**Valfri RAL**
Skyddsklass	**I / II**
Skyddsgrad IP/IK	**54/10**
Vikt [kg]	**60–400**
Drifttemperatur [°C]	**−30 till +55**
Luftfuktighet [%]	**95**
Ljudnivå [dB]	**< 60**
Montering	**4× M12**

LADDPUNKT

Kontakttyp	**CCS-2, Typ 2**
Max. laddström DC [A]	**32–250**
Max. laddström AC [A]	**32–63**
Utspänning DC [V]	**150–1000**
Utspänning AC [V]	**400**
Verkningsgrad [%]	**upp till 96**
Kommunikation	**LTE · GSM · Ethernet**
Protokoll	**OCPP 1.6J (2.0 klar)**
Gränssnitt	**TFT 10″**

REKLAMSKÄRM

Tillverkare	**Samsung**
Modell	**OM55N-S**
Utförande	**Semi outdoor**
Diagonal	**55″**
Ljusstyrka	**4000 nit**
Kontrast	**6000:1**
Upplösning	**1920 × 1080 (Full HD)**
Gränssnitt	**HDMI 2.0**
Effektförbrukning	**450 W**