

EcoFlow Stream AC – technische specificaties

Specificatie	Waarde
Algemene informatie	
Model	EF-EA-AC-P2K-800, EF-EA-AC-P2K-600
Afmetingen	255 × 254 × 458 mm
Nettogewicht	21,5 kg
Typologie	Geïsoleerd
IP-classificatie	IP65
Vervuilingsgraad	PD3
OVC-categorie	AC: III
Omgevingscategorie	Buiten / Binnen
Koelmethode	Natuurlijke convectie (geen ventilatoren)
Batterijgegevens	
Nominale capaciteit	1,92 kWh
Nominale spanning	19,2 V _{DC}
Levensduur (cycli) ¹	6000
Celchemie	LFP (LiFePO ₄)
Netstroom aansluiting (AC)	
Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
Nominaal uitgangsvermogen	EF-EA-AC- P2K-800: 800 W
Nominale ingangsvermogen	800 W
Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
AC-uitgang	
Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
Max. uitgangsvermogen	800 W
Max. schijnbaar uitgangsvermogen	800 VA

Nominale uitgangsstroom	5,22 A
Max. uitgangsstroom (Bypass-modus)	10:00 AM
Max. ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 W
Max. schijnbaar ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 VA
Max. ingangsstroom	EF-EA-AC-P2K-800: 3,48 A
Arbeidsfactor (Power factor)	1 (−0,8 tot +0,8)

Omgeving

Gebruikshoogte	≤ 4000 m
Bedrijfstemperatuur ²	−20 °C tot 55 °C
Opslagtemperatuur	−20 °C tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5%-95%

Funcities

Communicatie	WLAN, Bluetooth
Beheer	EcoFlow app

EcoFlow Stream AC Pro – technische specificaties

Technische specificaties	Waarde
Algemene informatie	
Model	EF-EA-AC-P2K-800, EF-EA-AC-P2K-600
Afmetingen	255 × 254 × 458 mm
Nettogewicht	21,5 kg
Typologie	Geïsoleerd
IP-classificatie	IP65
Vervuilingsgraad	PD3
OVC-categorie	AC: III
Omgevingscategorie	Buiten / Binnen
Koelmethode	Natuurlijke convectie (geen ventilatoren)
Batterijgegevens	
Nominale capaciteit	1,92 kWh
Nominale spanning	19,2 V _{DC}
Levensduur (cycli) ¹	6000
Celchemie	LFP (LiFePO ₄)
Netstroom aansluiting (AC)	
Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
Nominaal uitgangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 W
Nominale uitgangsstroom	EF-EA-AC-P2K-800: 3,48 A
Max. ingangsstroom	10 A
Max. ingangsvermogen	2300 W
Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
AC-uitgang	
Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
Max. uitgangsvermogen	1200 W
Max. schijnbaar uitgangsvermogen	1200 VA
Nominale uitgangsstroom	5,22 A
Max. uitgangsstroom (Bypass-modus)	10 A
Max. ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 W
Max. schijnbaar ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 VA
Max. ingangsstroom	EF-EA-AC-P2K-800: 3,48 A
Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
Parallel-aansluiting (AC) back up	
Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
Max. uitgangsvermogen	2300 W
Max. schijnbaar uitgangsvermogen	2300 VA
Max. uitgangsstroom	10 A
Max. ingangsstroom	10 A
Max. ingangsvermogen	2300 W

[Klik hier en bestel eenvoudig jouw EcoFlow Stream](#)

Max. schijnbaar ingangsvermogen	2300 VA
Arbeidsfactor (Power factor)	1 (-0,8 tot +0,8)

Omgeving

Gebruikshoogte	≤ 4000 m
Bedrijfstemperatuur ²	-20 °C tot 55 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5%-95%

Functies

Communicatie	WLAN, Bluetooth
Beheer	EcoFlow app

¹ Testcondities: 0,5C/0,5C laden/ontladen bij 25°C (77°F).

² Prestaties kunnen afnemen bij temperaturen boven 35°C.

EcoFlow Stream Ultra – technische specificaties

Categorie	Specificatie	Waarde
Algemene informatie	Model	EF-EA-AC-P2K-800, EF-EA-AC-P2K-600 (STREAM Ultra-variant met hybride omvormer)
	Afmetingen	255 × 254 × 458 mm
	Nettogewicht	21,5 kg
	Typologie	Geïsoleerd
	IP-classificatie	IP65
	Vervuilingsgraad	PD3
	OVC-categorie	AC: III
	Omgevingscategorie	Buiten / Binnen
Batterijgegevens	Koelmethode	Natuurlijke convectie (geen ventilatoren)
	Nominale capaciteit	1,92 kWh
	Nominale spanning	19,2 V _{DC}
	Levensduur (cycli) ¹	6000
Netstroom aansluiting (AC)	Celchemie	LFP (LiFePO ₄)
	Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
	Nominaal uitgangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 W
	Nominale uitgangsstroom	EF-EA-AC-P2K-800: 3,48 A
	Max. ingangsstroom	10 A
	Max. ingangsvermogen	2300 W
AC-uitgang	Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
	Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz
	Max. uitgangsvermogen	1200 W
	Max. schijnbaar uitgangsvermogen	1200 VA
	Nominale uitgangsstroom	5,22 A
	Max. uitgangsstroom (Bypass-modus)	10 A
	Max. ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 W
	Max. schijnbaar ingangsvermogen	EF-EA-AC-P2K-800: 800 VA
	Max. ingangsstroom	EF-EA-AC-P2K-800: 3,48 A
	Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
Parallel-aansluiting (AC) back-up	Nominale spanning en frequentie	230 V~, 50 Hz

[Klik hier en bestel eenvoudig jouw EcoFlow Stream](#)

Categorie	Specificatie	Waarde
PV-specificaties (hybride omvormer)	Max. uitgangsvermogen	2300 W
	Max. schijnbaar uitgangsvermogen	2300 VA
	Max. uitgangsstroom	10 A
	Max. ingangsstroom	10 A
	Max. ingangsvermogen	2300 W
	Max. schijnbaar ingangsvermogen	2300 VA
	Arbeidsfactor (Power factor)	1 (–0,8 tot +0,8)
	MPPT	4
	MPPT spanningsbereik	15–60 V
	Per MPPT maximaal wattage	500 W
Omgeving	Totaal zonnestroom maximaal wattage	2000 W (4 × 500 W)
	Gebruikshoogte	≤ 4000 m
	Bedrijfstemperatuur ²	–20 °C tot 55 °C
	Opslagtemperatuur	–20 °C tot 55 °C
	Relatieve luchtvochtigheid	5%-95%
Functies	Communicatie	WLAN, Bluetooth
	Beheer	EcoFlow app
Voetnoten	¹	Testcondities: 0,5C/0,5C laden/ontladen bij 25°C (77°F).
	²	Prestaties kunnen afnemen bij temperaturen boven 35°C.