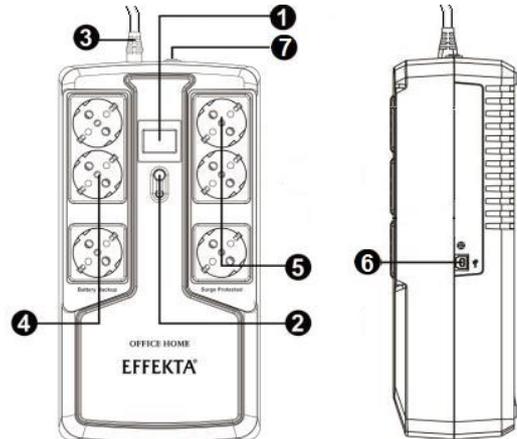


MODELL:		Office Home
Leistung		
Maximalleistung (VA)	800	
Maximalleistung (W)	480	
Eingang		
Netzanschluss	1 Phase, Nullleiter und Schutzleiter	
Nennspannung	230 VAC	
Eingangsspannungsbereich	180 ~ 270 VAC	
Eingangsfrequenz	46 Hz ~ 54 Hz (50 Hz)	
Stromaufnahme max.	5,5 A	
Ausgang		
Netzanschluss	1 Phase, Nullleiter und Schutzleiter	
Ausgangsspannung	220 / 230 / 240 VAC	
Spannungstoleranz	± 10 % (Batteriebetrieb)	
Stromabgabe nominal	2,1 A	
AVR (Boost)	+10% (Netzbetrieb)	
AVR (Buck)	-10% (Netzbetrieb)	
Frequenz	50 Hz ±1 % (Inverterbetrieb)	
Spannungsform	Modifizierter Sinus	
Power Faktor	0,6	
Umschaltzeit	2 ~ 6 msek. typisch	
Batterien		
Spannung	12 VDC	
Kapazität	1 x 5 Ah	
Ladezeit	Ca. 8 h (90 % der Kapazität erreicht)	
Ladestrom	max. 0,5 A	
Überbrückungszeit (PC Last)	15 min	
Gerät		
Anschlüsse	Eingang	Festangeschlossener Schuko Stecker an ca. 1,5 m Kabel
	Ausgang	3 x Schuko Steckdose mit USV-Schutz 3 x Schuko Steckdose mit Überspannungsschutz
Geräteschutz	Überlast, Tiefenentladen, Überladen	
Überspannungsschutz	Schutz einer Datenleitung RJ11, (nicht bei RS Variante)	
Maße	305 x 158,5 x 95 mm (T x B x H)	
Gewicht	2,9 kg	
Kommunikation	USB, MegaTec-Protokoll	

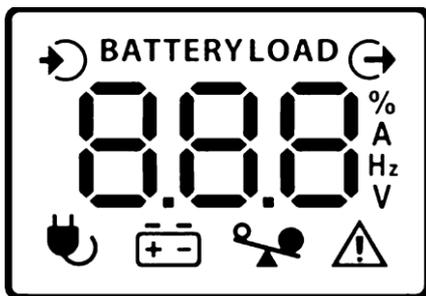
Gerät	
Gerätekategorie	Klasse C2
Normen / Richtlinien	Sicherheit: EN 62040-1 EMV: EN 62040-2 Bedienung: EN 62040-3

Gerätekomponenten

- 1.) Gerätedisplay (TOUCH)
- 2.) Geräteschalter (Taster)
- 3.) Netzanschluss (Kabel, Schuko)
- 4.) USV-Ausgang (Schuko 3-fach)
- 5.) Geräteausgang mit Überspannungsschutz (Netz)
- 6.) Kommunikationsanschluss (USB, Typ B)
- 7.) Eingangssicherung (Netz)



Display



- Netzbetrieb
- Autonomiebetrieb
- Überlastanzeige
- Geräte- oder Anlagenfehler
- Darstellung der USV-Eingangsdaten (z.B. Netzspannung in Volt)
- Darstellung der USV-Ausgangsdaten (z.B. Verbraucherspannung in Volt oder Last in %)

MODELL:	Office Home
Umwelt	
Temperaturbereiche	Betrieb: 0° bis 40 °C Empfohlen: +15 ... +25°C (außerhalb des empfohlenen Bereichs wird die Lebensdauer der Akkumulatoren erheblich reduziert) Lagerung: -25°C ... +55°C (ohne Akkumulatoren)
Einsatzhöhe	< 1500 m
Luftfeuchtigkeit	0 % - 90 % relative Feuchtigkeit (nicht betauend)
Betriebsgeräuschpegel	< 40 dB (Lüfterlos)