

OSCAL PowerMax 6000 Hordozható erőmű 6000 W / 230 V / 3600 Wh			OSCAL PowerMax 6000 – Termékismertető
ÁLTALÁNOS	Akkumulátorkapacitás	3600Wh	Termékáttekintés – OSCAL PowerMax 6000 Az OSCAL PowerMax 6000 egy nagy kapacitású hordozható energiatároló, amely 3600 Wh kapacitással és 6000 W kimeneti teljesítménnyel rendelkezik, és a háztartási készülékek akár 99%-át képes ellátni energiával. A LiFePO ₄ akkumulátortechnológiának és a nyolcszintű BMS védelmi rendszernek köszönhetően akár 3500 töltési ciklust és 10 éves élettartamot kínál. Ideális otthoni tartalék energiaellátásra, hálózattól független használatra, lakóautós utazásokhoz és vészhelyzetekre. A PowerMax 6000 megbízható, nagy teljesítményű energiaellátást biztosít intelligens vezérléssel és rendkívül gyors töltéssel.
	Névleges kimeneti teljesítmény	6000 W (9000 W csúcsteljesítmény)	
	Feszültség	230V	
	Akkumulátor típusa	LFP (LiFePO ₄ akkumulátor)	
	Akkumulátor élettartama	3500+ töltési ciklus 80%-os kapacitásig	
	Bővíthető kapacitás	3,6 kWh - 57,6 kWh (PowerMax 6000 + akár 15× BP3600)	
	UPS átkapcsolási idő	5-8 ms gyors átkapcsolás	
	Alkalmazásvezérlés	Igen (Wi-Fi és Bluetooth kapcsolaton keresztül)	
	Méretek	59 x 35 x 44 cm	
	Tömeg	46 kg	
Kimenetek	Garancia	5 év	
	AC x 4	Összesen: 6000W	OSCAL PowerMax 6000 – Főbb jellemzők 1. 3600 Wh kapacitás, 6000 W kimeneti teljesítmény, 230 V 2. Bővíthető kapacitás Az alap 3600 Wh kapacitás akár 57 600 Wh-ig bővíthető, legfeljebb 15× BP3600 akkumulátor csatlakoztatásával, így hosszú időn keresztül biztosítható az energiaellátás számos különböző felhasználási területen. 3. LiFePO₄ (lítium-vas-foszfát) akkumulátorcellák 4. Fokozott biztonság, tartósság és hosszú élettartam Akar 3500 töltési ciklus 80%-os kisütési mélység (DOD) mellett. 5. 14 sokoldalú kimeneti csatlakozó A készülék számos különböző csatlakozóval rendelkezik, többek között 4× AC kimenettel (1× 240 V, 3× 120 V), Anderson csatlakozóval, 2× DC5521 csatlakozóval, 4× USB-A, 2× USB-C és autós szivargyújtó-csatlakozóval, így rugalmas energiaellátást biztosít különböző felhasználási helyzetekben. 5. Gyors napelemes töltés A 2400 W-os napelemes bemenetnek köszönhetően az akkumulátor napelemes energiával mindössze 1,5 óra alatt 0%-ról 80%-ra tölthető. 6. UPS funkció 5–8 ms átkapcsolási idővel 7. 5 LED-es világítási mód A biztonság érdekében 5 világítási mód áll rendelkezésre: alacsony fényerő, magas fényerő, pulzáló, villogó és SOS. A beépített 5 W-os, extra erős LED ideális vészhelyzetekben és szabadtéri használathoz. 8. Intelligens alkalmazásvezérlés Bluetooth- és Wi-Fi-kapcsolaton keresztül
	Inverter típusa	Tiszta szinuszhullám	
		3 x 18W	
	USB-A x 4	1x 12W	
	USB-C x2	2 x 100W	
	DC5521 csatlakozó × 2	2x 36W, 12V, 3A	
	Autós szivargyújtó-csatlakozó × 1	1x 120W, 12V, 10A	
	Anderson csatlakozó × 1	1x 378W, 12.6V, 30A	
Bemenetek			
	AC adapter bemenet	2200 W Töltési idő: 1,96 óra	
	Napelemes bemenet	Max. 2400 W, 12–150 V, max. 25 A Töltési idő: 1,5 óra	
		Max. 240 W	
A csomag tartalma	Autós bemenet	Töltési idő: 15 óra	
	Oscal PowerMax 6000 x 1		
	AC töltőkábel × 1		
	Autós töltőkábel × 1		
	Napelemes töltőkábel × 1		
	Használati útmutató × 1		
	Garanciakártya × 1		