

ПОРТАТИВНІ ЗАРЯДНІ СТАНЦІЇ

Портативні зарядні станції Titanium розроблені спеціально для використання в агресивних польових умовах. Міцний протиударний кейс гарантує захист елементів живлення від фізичних пошкоджень під час екстремальної їзди по бездоріжжю, при надмірній вологості та значних коливаннях температур.

Літій-залізо-фосфатна (LiFePO4) батарея забезпечує тривалий період використання станції без зниження ємності: до 4000 циклів зі збереженням 80% ємності.

Портативні зарядні станції Titanium виробляються в Україні та можуть бути модифіковані під запит клієнта.

Сервісне обслуговування клієнтів проводиться 24/7.

Наявність підмінного фонду гарантує доступ до резервного живлення під час обслуговування вашої зарядної станції.

Модельна лінійка Titanium включає наступний перелік зарядних станцій:

- Titanium 1500 Вт/год
- Titanium 2500 Вт/год
- Titanium 5500 Вт/год

Преміальний рівень захисту для використання в екстремальних умовах

ЗАГАЛЬНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Корпус: високоякісний пилозахисний кейс Peli, обладнаний колесами та ручками для зручного транспортування

Акумулятор: LiFePO4 осередки з негорючих матеріалів, до 4000 циклів заряд-розряд для довготривалості використання

Система керування батареєю: активна BMS для постійного моніторингу, балансування та ефективного керування зарядом/розрядом

Гібридний інвертор: потужність 3 кВт, з захистом від короткого замикання та перегріву. Однофазне підключення, підтримка до 99% електроспристроїв

Стабільні вихідні параметри: 220В, 50Гц, 12В, 5В з «правильною синусоїдою», що дозволяє підключати будь-які пристрої без обмежень.

Швидке зарядження: потужний зарядний пристрій для швидкої зарядки акумулятора

Різноманітні варіанти зарядки: підтримка зарядки від мережі 220В, генератора та сонячних панелей.

Розширення ємності: підключення до 2 додаткових акумуляторів для збільшення ємності та часу роботи.

Комплексний захист від перегріву: автоматичний активний захист, що забезпечує надійну роботу в екстремальних температурних умовах від -20°C до +40°C.



5500



2500



1500

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	5500	2500	1500
Ємність	5500 Вт/год	2500 Вт/год	1500 Вт/год
Потужність	3000 Вт	3000 Вт	1500 Вт
Тип батареї	LiFePo4	LiFePo4	LiFePo4
Час зарядки	до 6,5 год	до 4,5 год	швидка: до 3 год базова: до 6 год
Вхідна напруга змінного струму	220 В	220 В	220 В
Захист від перенавантаження	200 А	200 А	200 А
Рівень захисту	IP67: водо- та пилостійкість	IP67: водо- та пилостійкість	IP67: водо- та пилостійкість
Робоча температура	-15°C до +40°C	-15°C до +40°C	-15°C до +40°C
Гарантія	12 місяців	12 місяців	12 місяців
Вага	60 кг	41 кг	21 кг
Розміри (Д/Ш/В)	625x500x366 мм	628x497x303 мм	551x358 x 226 мм
Виходи АС 220-240 В, до 3000 Вт	3 шт.	2 шт.	1 шт.
Виходи USB 3.0 та Type-C вихід; 5 В постійного струму, 65 Вт на порт	3 шт.	3 шт.	1 шт.
Автомобільний вихід, 12 В, 30А	1 шт.	1 шт.	1 шт.

By



ABRIS
DESIGN GROUP



067 192 13 40

andrii.marchenko@def-c.com