

Špičkové **venkovní** bateriové úložiště pro komerční a průmyslové aplikace **(C&I)**

Nejlepší řešení pro venkovní akumulaci energie ve velkých rezidenčních a menších průmyslových projektech



Certifikováno podle VDE-AR-E 2510-50

Splňuje jednu z nejpřísnějších evropských bezpečnostních norem



Připraveno pro All-in-One měnič

Zjednodušená instalace s boční integrací měniče



Pokročilá bezpečnost na úrovni článků

Zvýšená ochrana mezi články pro vyšší provozní bezpečnost



Přednastavený rozvodný rozvaděč

Plug-and-play s integrovaným rozvodným boxem



Paralelně až 16 systémů

Škálování propojením až 16 jednotek

SIMPO HV Pro72



Funkce Black Start

Rychlé a nezávislé obnovení systému bez externího napájení



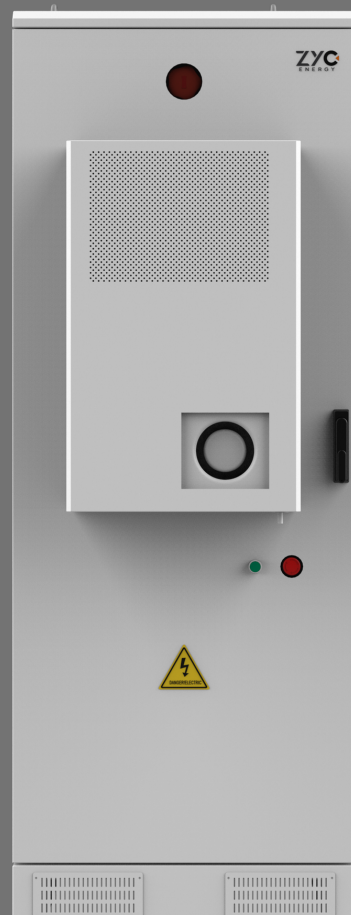
Dálkové monitorování

Sledujte výkon systému kdykoli a kdekoli



Nepřetržitý provoz

Spolehlivé napájení i při výpadku sítě



Deye **GOODWE** **KACO** 
new energy.

SOLINTEG

SMA

 **solis**

ZYC Energy

sales@zyc.energy
service@zyc.energy
www.zyc.energy

@ZYC Energy





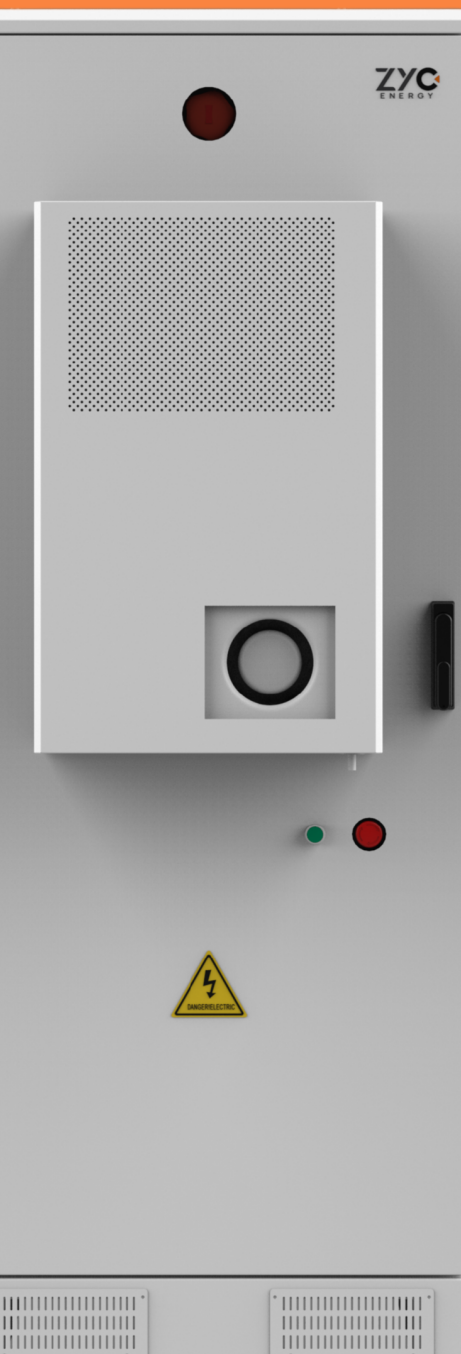
Inteligentní řízení ve vašich rukou

S aplikací **ZYC Assist** můžete svůj systém ukládání energie monitorovat a spravovat kdykoli a odkudkoli. Sledujte stav baterie, výkon systému a tok energie přímo ze svého smartphonu.



Vše na jedné platformě

Pomocí **ZYC Portal** mohou instalatéři a partneři monitorovat a spravovat více systémů prostřednictvím jedné webové platformy. Přístup k datům v reálném čase a systémovým analýzám kdykoli na www.zycportal.com



Specifikace SIMPO HV Pro				
Typ modelu	Modul 8.064 (LFP)			
Konfigurace baterie	6	7	8	9
Jmenovitá energie	48.38 kWh	56.45 kWh	64.51 kWh	72.58 kWh
Jmenovité napětí	460.8 V	537.6 V	614.4 V	691.2 V
Hmotnost	750 kg	815 kg	880 kg	945 kg
Rozměry (W×H×D)	750 × 2000 × 1300 mm			
Max. trvalý proud	105 A			
Špičkový proud	150 A (5s)			
Třída ochrany	IP55			
Provozní teplota	-20~55°C			
Provozní rozsah vlhkosti	<95%(bez kondenzace)			
Nadmořská výška	≤3000m			
Účinnost	≥95%			
Chladicí metoda	HVAC			
Komunikace	CAN / RS485 / Modbus TCP/IP			
Pomocný zdroj napájení	220VAC			
Aplikace	Připojení k síti / Ostrovní / Záloha			
Certifikáty	IEC62619, UN38.3, CE, VDE2510-50			
Záruka*	10letá záruka na výkon			

*Platí záruční podmínky. Úplné informace naleznete v oficiálním prohlášení o omezené záruce ZYC Energy.

Specifikace modulu		Specifikace BMS	
Typ článků	LFP	Provozní napětí	200~1000Vdc
Jmenovité napětí	76.8V	Maximum Current	200A
Max. trvalý proud	105 A	Hmotnost	15kg
Energie modulu	8064 Wh	Rozměry (W×H×D)	490×200×545mm
Hmotnost	65 kg	Provozní teplota	-30~+60°C
Rozměry (W×H×D)	490×135×786 mm		