

HY-HL16-DC

户用低压储能系统



匹配性高

可与市面上主流逆变器兼容使用



快充快放

最大放电电流200A
家庭用无忧



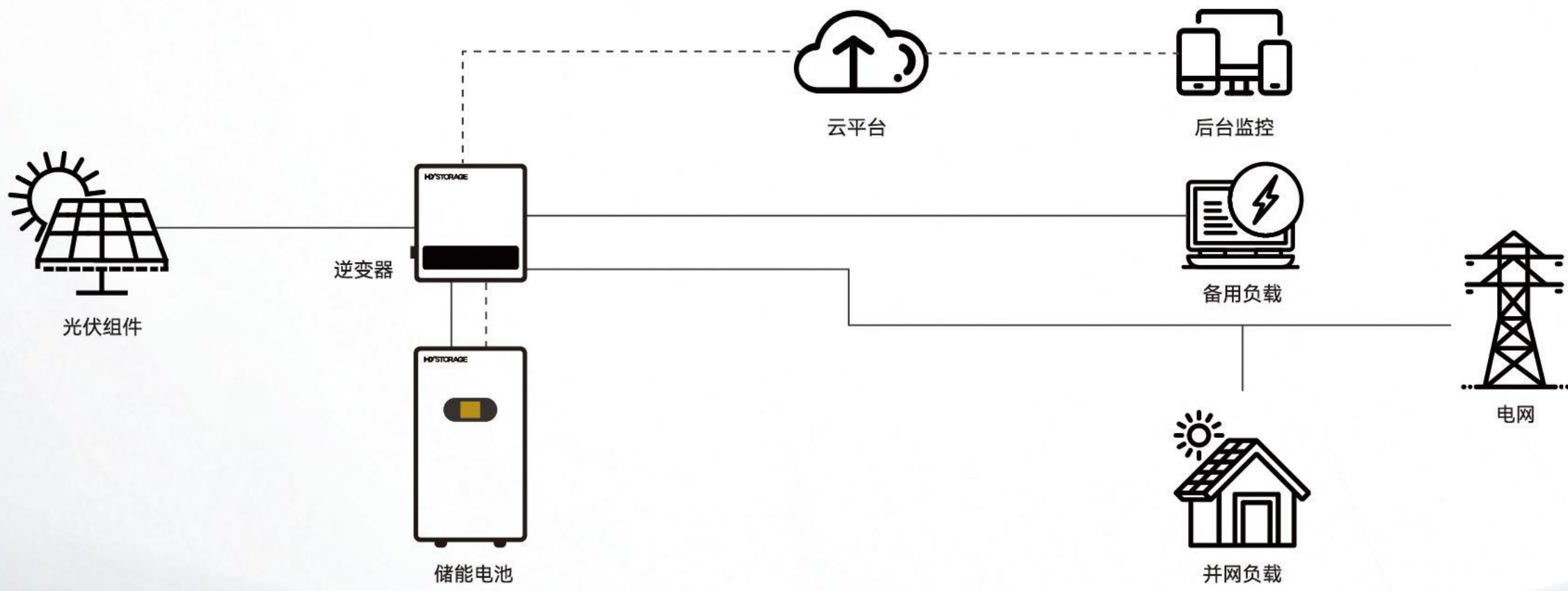
持久耐用

采用长寿面高安全LFP电芯
设计寿命长达15年



易于拓展

最大支持16个电池并联
满足客户不同场景需求



技术参数	HY-HL05-DC	HY-HL10-DC	HY-HL16-DC
电池参数			
额定电压(V)	51.2	51.2	51.2
额定容量(Ah)	100	206	314
电池包配置	1P16S	1P16S	1P16S
额定能量(kWh)	5	10	16
工作电压范围(V)	44.8~57.6	44.8~57.6	44.8~57.6
额定充/放电电流(A)	50	100	157
最大充/放电电流(A)	100	200	200
通讯方式	RS485/CAN		
兼容协议	派能、固德威、古瑞瓦特、德业、锦浪、迈格瑞能...		
尺寸(宽×深×高mm)	430*146*620	480*265*690	480*280*820
重量(kg)	45	80	120
防护等级	IP54		
工作温度范围(℃)	-10~+50		
相对湿度	5%~95%		
消防系统	气溶胶		

认证

认证标准

CE, UN38.3, ROHS



*使用场景示意