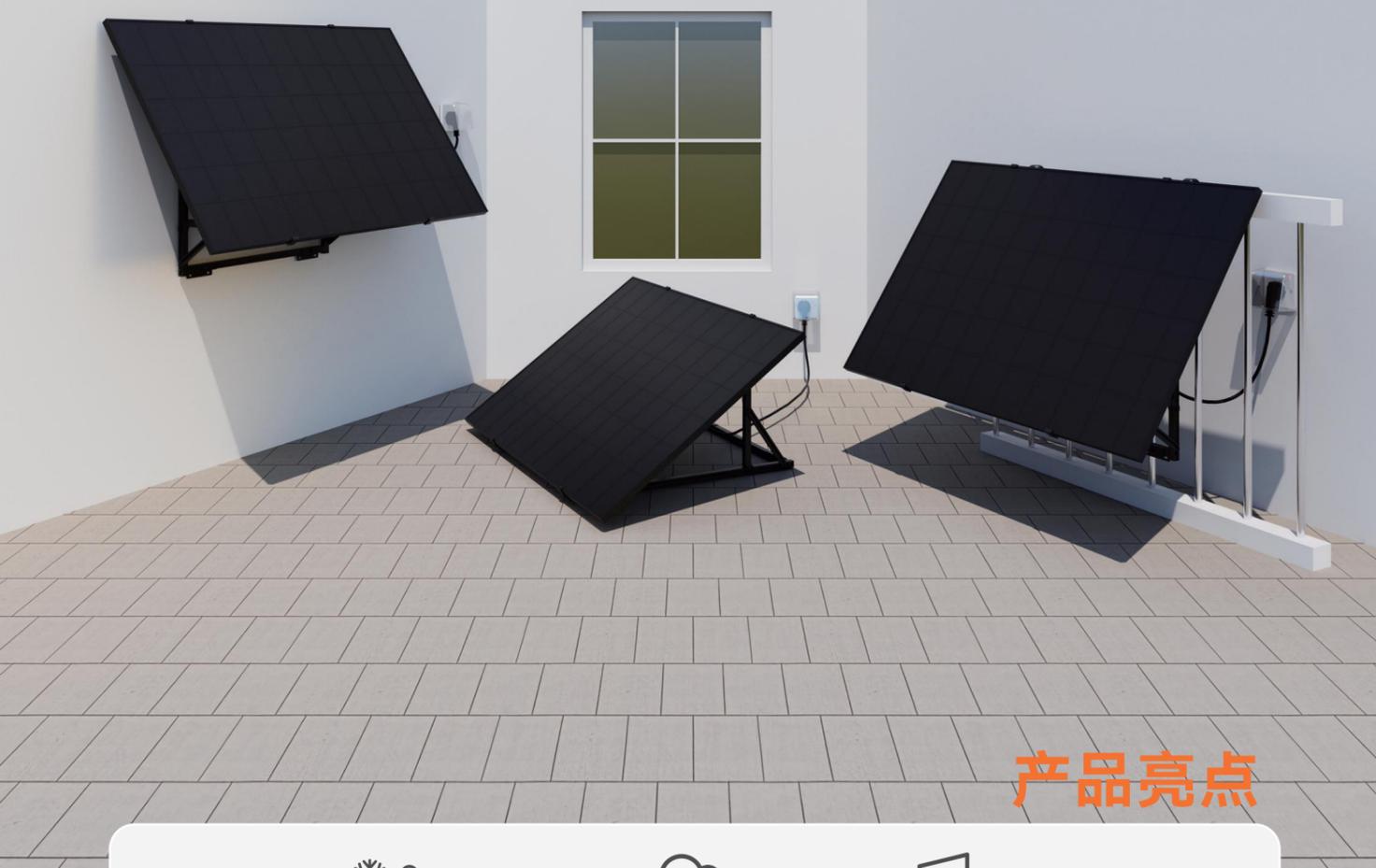


DIY三合一款: ESK400-U, ESK800-U 400W/800W



全场景



产品亮点



抗风防雪



防水



即插即用



内置WiFi、蓝牙
APP远程监控



输出功率400W/800W
按照当地规定可以进行调整



角度可调



可与手拉手逆变器串联

ESK 三合一阳台光伏 (DIY款)

光伏组件参数 *

| | TSOL-ESK400-U | TSOL-ESK800-U |
|-----------------|--------------------|------------------------|
| 组件功率(Pmpp @STC) | 430 (400 ~ 480 可选) | 2 * 430 (400 ~ 480 可选) |
| 组件最大效率 | 20.7% (至高 24%) | 20.7% (至高 24%) |
| 温度系数 (Power) | -0.34%/°C | -0.34%/°C |
| 颜色 | 黑色 | 黑色 |

交流输出

| | | |
|----------------|-----|------------------|
| 最大额定输出功率 (W)** | 400 | 800 |
| 最大输出电流 (A) | 2 | 4 |
| 额定输出电压 (V)*** | | 220 |
| 额定频率 (Hz)*** | | 50 |
| 功率因数 | | >0.99 |
| 总电流波形畸变率 | | <3% |
| 交流电缆长度*** | | 5米 (10米, 15米 可选) |

认证标准

| | |
|-------|---|
| 太阳能组件 | CQC, CE, TUV, UL, IEC 61215, IEC 61730 |
| 微型逆变器 | CQC, CE-LVD, CE-EMC, CE-RED, VDE 4105, EN 50549-1 |
| 支架 | EN 10204: 2017, EN 1090-1: 2009+A1: 2011 |

基本参数

| | |
|------------|----------------|
| 防护等级 | IP67 |
| 工作温度范围 | -25 °C 至 65 °C |
| 相对湿度 | 0 ~ 100% |
| 最高工作海拔 (m) | 2000 |

* 如果光伏组件与ESK系统兼容, 则可定制太阳能组件的颜色, 品牌和功率。

标准配置



430W光伏组件
2 * 430W光伏组件
(400 ~ 480w可选)



支架



直流电缆
(2米, 仅适用于ESK800)



交流输出电缆
(5米)



微型逆变器
(手拉手)



交流延长电缆
(可选择)

可选配件