□□□□□:

40 □□□□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□A ~ 60A □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ .□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ .□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□ □60 ~ □30 □□ □□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□□ PV□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□□ RS 232 □□□□□□□□□ □□□□□ / LAN □□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ .□□□ □□□□.

LAN
RS232
+ PV -
+ BAT -
+ LOAD -
BAT TEMP

□□□□□□ □□□□□:

1.MPPT 99 □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□

2.12V / 24V / 48V □□□□□ □□□□□□□□ □□□□.

3.Wide □□□□□□□□ □□ □□□□□□ PV □□□ .□□□□ □□ □□ DC150V.

4 □□□□□□ □□□□□.Unlimited

5 □□□□□.Journal□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□.

6 □□□.Charge: □□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ .(□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□) □□□□□ □□□□.

7.Discharge □□□: ON / □□□ OFF□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□ □□□□ PV□ □□□□□□ PV + □□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□.

8 □□□□□□□□□ □□□□□.Recommended: .□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□□□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□.

9.Most □□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□□□□ LCD □□ □□□□□ :□□□ □□□□□□□□ PV □□□□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□ .□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□□.

10.RS232 □LAN □□□□□□□□□□ □□□□. IP □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ area.And □□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□.

11 □□□ □□□.The □□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ 11 □□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□.

12.With □□□□□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□.

13.Adopting □□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ 10 □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □°C 105 □□.

14.Compliance 2002/95 □□□□□□ □□ / EC □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□

15.Equipment □□□□ □□□□ :□□□□□ + CD-ROM (□□□□ + □□□□□□□□□□ □□□ + (□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ + □□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□.

16.CE□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□.

□□□□□□□:

□□□□□: I-P-SMART2-40A / 50A / 60A -series		40A	50A	60A
□□□□□□□ □□□	□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□			
□□□□□	3 □□□□ □□□□ :□□□□□ (MPPT)□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□ □□□□□□			
□□□□□□ □□□	DC12V / 24V / 48V	□□□□□□□□ □□□□□□		
□□□□□ □□□□	12 □□□□V	DC9V ~ DC15V		
	24 □□□□V	DC18V ~ DC30V		
	48Vsystem	DC36V ~ DC60V		
□□□□□ □□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≤10S		
□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	500us		
□□□□□□□ □□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≥96.5□□ ≤99□		
PV □□□□□□□ □□□□ □□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≥99□		
□□□□□□□ □□□□□				
MPPT □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□	12 □□□□V	DC18V ~ DC150V		
	24 □□□□V	DC34 ~ DC150V		
	48 □□□□V	DC65 ~ DC150V		
□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□	12 □□□□V	DC16V		
	24 □□□□V	DC30V		
	48 □□□□V	DC60V		
□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□	12 □□□□V	DC22V		
	24 □□□□V	DC34V		
	48 □□□□V	DC65V		
□□□□ DC □□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	DC160V		
□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	DC150		
□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	DC145V		
□□□□. PV □□□□□□	12 □□□□V	570W	700W	900W
	24 □□□□V	1130W	1400W	1700W
	48 □□□□V	2270W	2800W	3400W
□□□□□□□ □□□□□				
□□□□□□□□ □□ □□□□□□□ □□□) □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ GEL)	12V / 24V / 48V □□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□ □□□□□))		
□□□□□□□ □□□□□	12V / 24V / 48V □□□□			
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□.		
□□□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□	12 □□□□V	14.6V		
	24 □□□□V	29.2V		
	48 □□□□V	58.4V		
□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	40A	50A	60A
□□□□□ □□□□ □□□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	44A	55A	66A
□□□□□□ □□□□□□ □□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	40A	50A	60A
□□□□□□□ □□□□ □□□□	12V / 24V / 48V □□□□	± 0.02□ / °C		
□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	14.2V- (0.3 * (°C 25 □□□□□ □□□□ □□□□		
□□□□□□) □□□□□ □□□□□□)	12V / 24V / 48V □□□□	200mV		
□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□	≤ ± 1.5□		
□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	200mV		
□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	≤ ± 1.5□		
□□□□ □□□□				

□□□□□□ □□□	□□ □□□□□□□ LAN	
□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	40A
□□□□□□□ □□□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	30 □□□□A * 2
□□□□□ □□□□□ □□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□ □□□ / □□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□
ON / OFF □□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	ON / OFF
□□□□□ □□□ □□□□□□□ PV	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□□ PV □□□□ PV □□□□□ □□□□□
□□□□□ PV □□□□□ / □□□□□ □□ □□□□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□□ PV □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□
□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□□□□□ 1 □□□□ □□□ □□□□□□ :□□□□□□) 10.5 □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□).
□□□□□□□ □□□□□□□□□□		
□□□□□□□□□ RS232	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□□□□ □□□□□ COM
□□□□□□□□□ LAN	12V / 24V / 48V □□□□□□	□□□□□ IP □□□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□ TCP
□□□□□		
□□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□		□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□
□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□		□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□
□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□		□□□
□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□		□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□
□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□		□□□
□□□□□□□ □□□ □□□□□		□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□□
□□□□□□□ □□□□ □□□□□		95 ℃
□□□□□□□ □□□□ □□□□□		3 □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □℃ 85 □□□A □□□□ □□□.
□□□□ □□□□□□		
□□□□		≤40dB
□□□□□□□□ □□□□□		□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ .□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□□.
□□□□□□		□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□ .□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□ .□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ 105 □□ □□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ ℃
□□□□□		□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□.
□□□□□□ □□□□□		□□□□□ / EC 2002/95□ □□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□
□□□□		
□□□□ DxWxH (□□)		270 * 185 * 90
N.G (□□□)		3
G.N (□□□)		3.6
□□□□□		□□□□□□□) □□□□ / □□□□)
□□□□□		CE□ □□□□□□□□ PSE□ FCC
EMC		EN61000
□□□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□		IP21
□□□□		
□□□□□	0 ~ 90□ RH (□□□□□ □□)	
□□□□□□	0 ~ 3000M	
□□□□□□□ □□□□□ □□□□	-20 ℃ ~ + 40 ℃	
□□□□□□□ □□□□□ □□□□	-40 ℃ ~ + 75 ℃	
□□□□□ □□□□□	70 ~ 106kpa □	

Blue

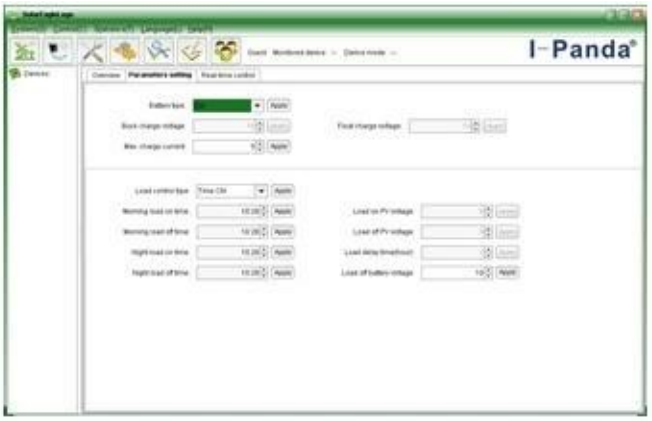
Green

Upper Computer

Package

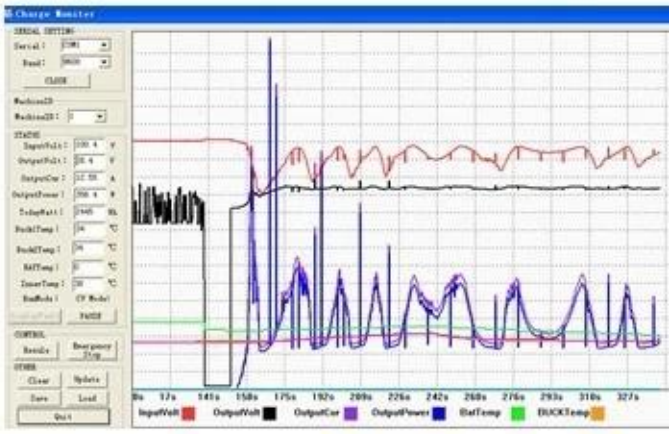
العلوي برامج الكمبيوتر واختبار البرمجيات

The interface of upper computer software working state



The interface of upper computer software parameter setting state

Upper computer software on/off interface and generating capacity record clean interface



The interface of test software working state

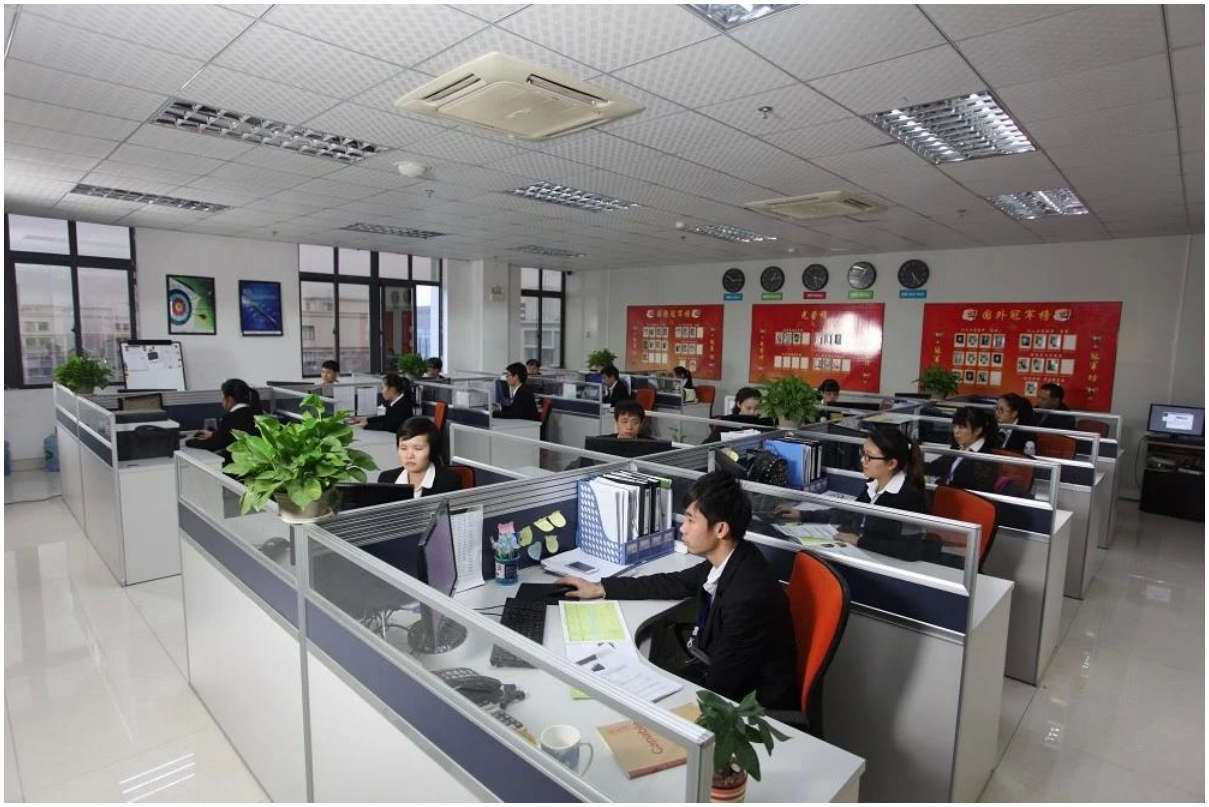
اتصال MPPT

الشهادات

ISO2008
ISO2004
CE
FCC
ROHS

شركة

I-Panda爱麦德



09/04/2013 14:36

大功率
自检区

Mundial SA