



□□□□□□

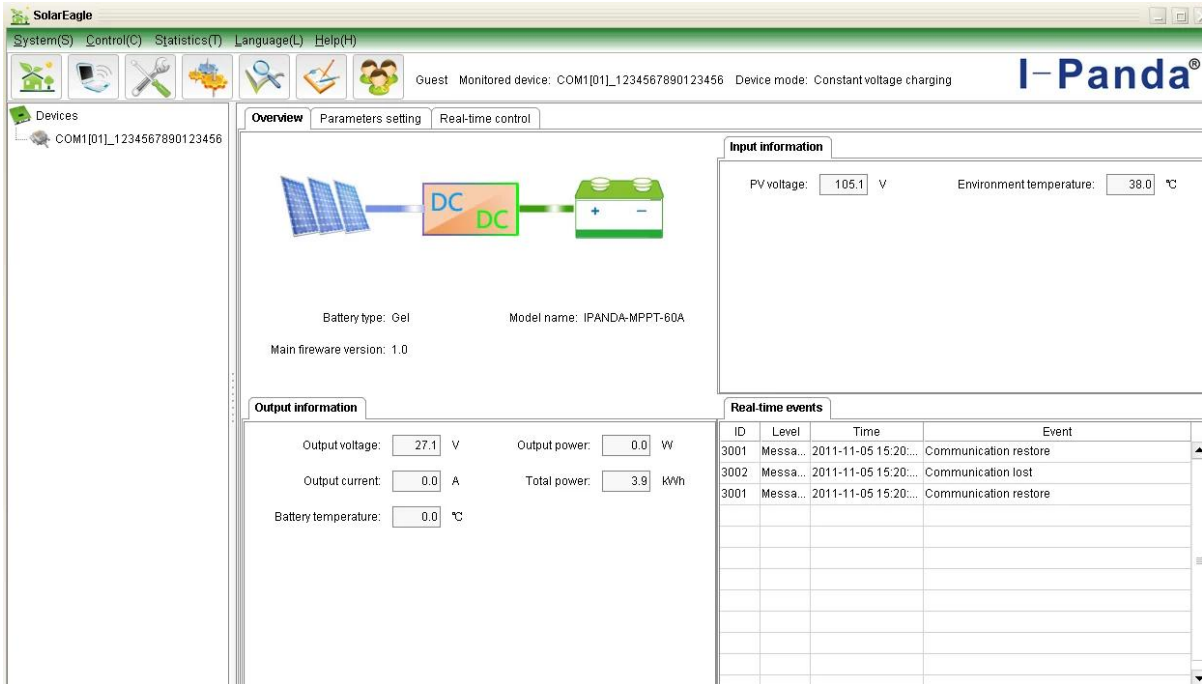
□□□□-P-SMART1-DC12V / 24V / 48V□□□□		40A
□□□□□□	□□□□□□	
□□	3□□□□□□□□□□MPPT□□□□□□□□□□	
□□□□□□□□	DC12V / 24V / 48V	□□□□
□□□□	12V□□□□	DC9V□□DC15V
□□□□	24V□□□□	DC18V□□DC30V
□□□□□□□□	48Vsystem	DC36V□□DC60V
□□□□□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≤10S
□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	500US
□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≥96.5□□≤99□
PV□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48Vsystem	≥99□
□□□□		
MPPT□□□□□□□□□□	12V□□□□	DC18V□□DC150V
	24V□□□□	DC34□□DC150V
	48V□□□□	DC65□□DC150V
□□□□□□□□□□	12V□□□□	DC16V
	24V□□□□	DC30V
	48V□□□□	DC60V
□□□□□□□□□□	12V□□□□	DC22V
	24V□□□□	DC34V
	48V□□□□	DC65V
□□DC□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC160V
□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC150V
□□□□□□□□□□	12V / 24V / 48V□□□□	DC145V

PV	12V	570W
	24V	1130W
	48V	2270W
Specifications		
GEL	12V / 24V / 48Vsystem	NiCd
	12V / 24V / 48V	
	12V / 24V / 48V	
	12V	14.6V
	24V	29.2V
	48V	58.4V
	12V / 24V / 48V	40A
	12V / 24V / 48V	44A
	12V / 24V / 48V	±0.02/°C
	12V / 24V / 48V	14.2V-25°C* 0.3
	12V / 24V / 48V	200mV
	12V / 24V / 48V	≤±1.5

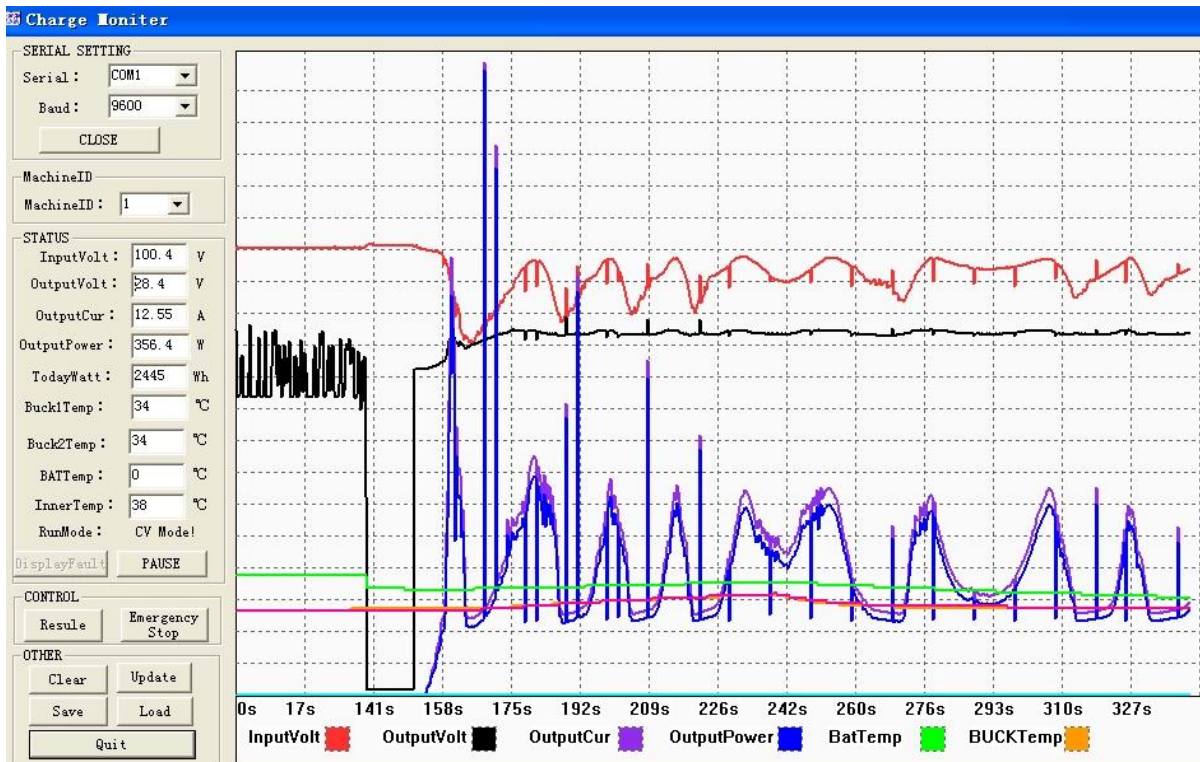
Image



PC connection



□□PC Firmware



□□□□□□□□□□

I-□□□□□□□□□□ MPPT□□□□□□□□□□□□□□□□ Smart1 48V 40A□60A

□□





