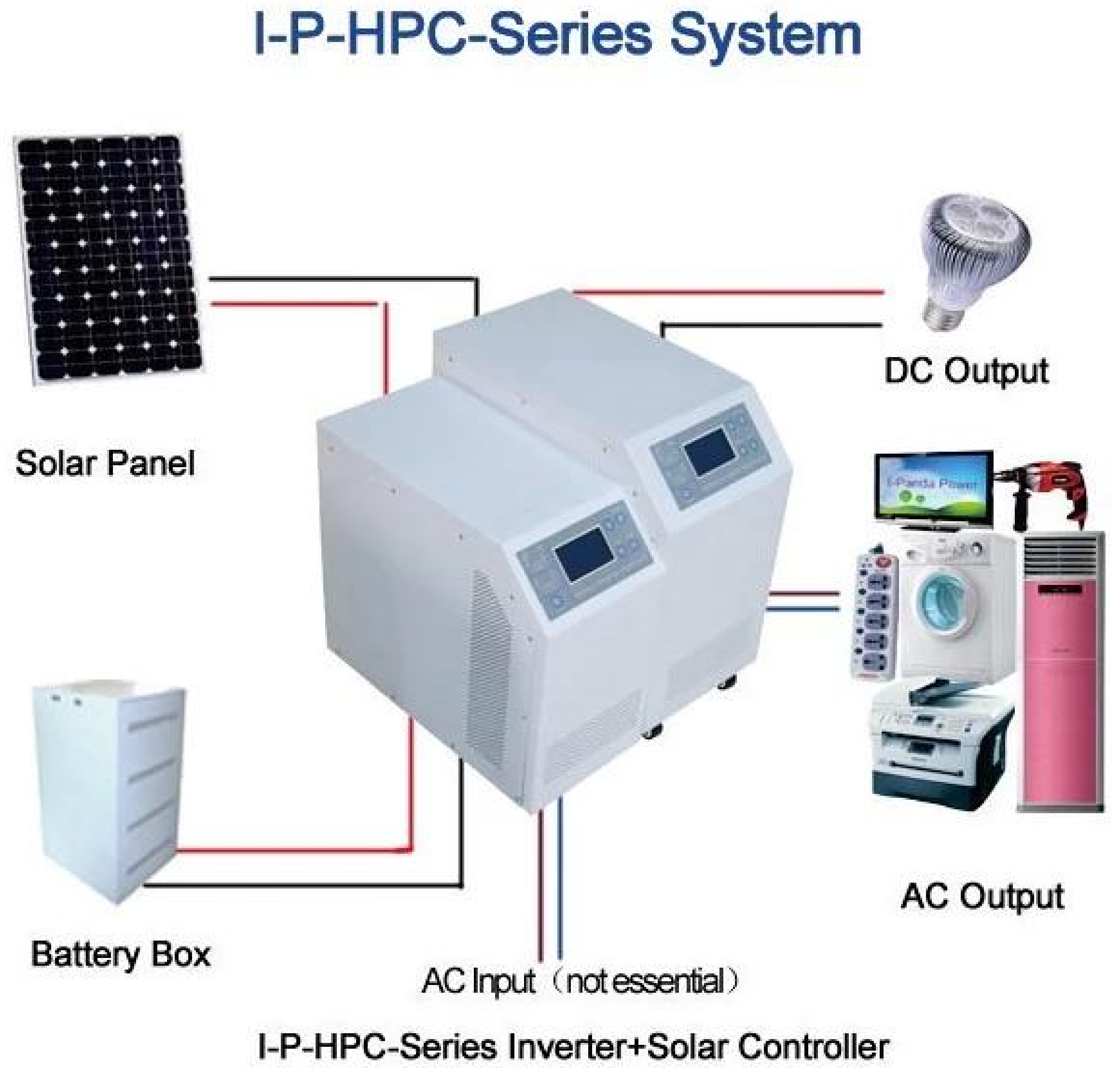
□□□□

□□□MPPT□□□□□□□□□□□□□□□□□ I-P-HPC□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□/□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□AC□□□□□□□□DC□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□&□038□□□□□□□□□□□□□□□□□

Rs232
B0
B1
B2
B3
B4
B5
B6
B7
B8
B+
MONOMER BATTERY VOLTAGE DETECTION
Battery Switch
ON
OFF
AC Input Switch
ON
OFF
Solar Input
DC Output
S+ S- L+ L-
Battery Input
Red
Black
Input voltage 48VDC 96VDC
AC INPUT
N L
N L
AC OUTPUT
Pay attention to high voltage


I-P-HPC-Series System
Solar Panel
DC Output
I-Panda Power
AC Output
Battery Box
AC Input（not essential）
I-P-HPC-Series Inverter+Solar Controller

□□□□□□□□

1.Off□□□□□□□□□□□□□
2□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□

install.To□1.Easy□□
2.CPU□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□LCD□□□□□
3.Built□□MPPT□□□□□□□□□□□□□□□
4.□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□5.Intellectual□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□6□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□7.Strong□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□5□□□□□□□□□□□□□
8.Perfect□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
9□CE / EMC / LVD / RoHS□□□□□
10.Two□□□□□□□□□□□□□□

□□

1.Charging□□
1.1 PV□□□□□□PV□□PV□□□□□□□□□□□□□
1.2 PV +□□□□□□□□□□□□PV□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□PV□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□UPS□□□□□□2.Utility
2.1AC□□□□□□□□□□UPS□□□

□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□1□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□&□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□2□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□5ms□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□3□□

2.2DC□□□AC□□□□□UPS□□□□

□□□

□□□□□□□□□

□□□□□□□□□

□□□□□□	□□□□□	□□+□□LED					
	□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□					
□□		□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□					
□□	□□	-10℃□50℃					
	□□	10%□90%					
	□□	≤4000m					
□□□ W×D×H□mm□□		438 * 208 * 413				450 * 246 * 468	
□□□□□□□□□ W×D×H□mm□□		520 * 310 * 460				540 * 300 * 518	
□□□ □□□kg□		15	17	19	25	34	35
□□□ □□□kg□		16	18	20	27	40	41