

# PBH-101

PBH-101 – это программируемое серверное устройство, оборудованное интерпретатором [PHPoC](#). PBH-101 оснащен одним последовательным портом для подключения и взаимодействия с датчиками или оборудованием, который поддерживает RS232, RS422, или RS485 интерфейсы. PBH-101 позволяет изменять данные, а также пересылать их в различные системы через проводную или беспроводную локальную сеть. PBH-101 является гибким в применении и достаточным для удовлетворения различных потребностей.

- [Видео](#)

## Hardware



## Specifications

Power Input	
<b>Input Voltage</b>	DC5V±0.5V
<b>Input Port</b>	DC jack or USB
<b>Max Current</b>	typically 235mA(Without USB Wireless LAN adaper)

Network Interface	
<b>Wireless LAN</b>	IEEE802.11b/g Wireless LAN with a USB dongle
<b>Ethernet</b>	10Base-T or 100Base-TX(RJ45)
Serial Interface	
<b>RS232</b>	RXD, TXD, RTS, CTS, DTR(Always ON), GND
<b>RS422</b>	TX+, TX-, RX+, RX-, GND with embedded 100K biasing resistors and TVS
<b>RS485</b>	1TRX+, TRX-, GND with embedded 100K biasing resistors and TVS
LED	
<b>Power</b>	Red
<b>Status</b>	Yellow
<b>User Programmable LED</b>	LED A~H
Dimension	
<b>Dimension</b>	158mm X 90mm X 24mm