

Аппаратные характеристики wiProbe

Таблица 6 Аппаратные характеристики семейства зондов wiProbe

Характеристики	WPE-108	WPE-110	WPE-114	WPE-118
Размеры устройства без учета антенны, ширина/длина/высота, мм	110x70x45	WPE-110-A: 15 4x84x38 WPE-110-B: 15 2x75x30 WPE-110-C: 48 2,6x202,5x43,7 WPE-110-D: 48 2,6x201,5x88,4	79,8x13,9x10,8	WPE-118-A: 482 ,6x203,5x43,7 WPE-118-B: 117 x102,5x41
Масса устройства, кг, не более	0,25	WPE-110-A: 0,3 WPE-110-B: 0,5 WPE-110-C: 3 WPE-110-D: 7	0,1	WPE-118-A: 3 WPE-118-B: 0,5
Диапазон рабочих температур, °C	От 0 до +55	От 0 до +55	От 0 до +55	От 0 до +55
Диапазон температур транспортировки и хранения, °C	От -10 до +45	От -10 до +45	От -10 до +45	От -10 до +45
Относительная влажность окружающего воздуха при работе, %	От 10 до 80	От 10 до 80	От 10 до 80	От 10 до 80
Напряжение электропитания	220В 50Гц	WPE-110-A: 220В 50Гц WPE-110-B: 220В 50Гц WPE-110-C: AC: 220В 50Гц DC: от 36В до 72В WPE-110-D: AC: 220В 50Гц DC: от 36В до 72В	DC: 3,3В	WPE-118-A: 220В 50Гц WPE-118-B: AC: 220В 50Гц DC: от 36В до 72В
Потребляемая мощность	15Вт	7.5Вт	Н.Д.	7.5Вт

Характеристики	WPE-108	WPE-110	WPE-114	WPE-118
Порты Ethernet	1 x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T)	WPE-110-A: 2 x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T) WPE-110-B: 2 x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T) WPE-110-C: 2 x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T) WPE-110-D: N x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T) зависит от конфигурации	1 x 1000 Мбит/с (10/100/1000Base-T); 1 x 1000 Мбит/с для подключения к слоту SFP в соответствии с SFP MSA	WPE-118-A: 1 x 1/10 Гбит/с (1000/10000Base-T) WPE-118-B: 1 x 1/10 Гбит/с (1000/10000Base-T)
Оптические порты	0	0	2	WPE-118-A: 2 WPE-118-B: 2
Порты USB	1 x USB 2.0	WPE-110-A: 1 Micro USB WPE-110-B: 1 Micro USB WPE-110-C: 1 Micro USB WPE-110-D: 1 Micro USB	0	1 Mini-usb
Беспроводная связь 802.11 b/n	Через совместимый USB-модем	Нет	Через совместимый USB-модем	Через совместимый USB-модем
Подключение по 3G/4G	Через совместимый USB-модем	Нет	Через совместимый USB-модем	Через совместимый USB-модем
Порт jTag	1	Нет	Н.Д.	1
Процессор	1.2 GHz, Feroce on 88FR131 rev1 (v5l)	ARMv7 Processor rev 0 (v7l)	Н.Д.	1.6 GHz, Feroce on 88FR131 rev1 (v5l) 1.6 GHz, Feroce on 88FR131 rev1 (v5l)
Оперативная память	256 Мбайт	1 Гбайт	512 Мбайт	512 Мбайт
Флеш-память	512 Мбайт	8 Гбайт	Н.Д.	512 Мбайт
Операционная система	Linux debian 5.0.3	Linux debian 8.0	Н.Д.	Linux debian 6.0.4