

## ЛАНТАН. Функция PoE Detection.

Функция PoE detection предназначена для проверки работоспособности PD (питаемое устройство) путем пингования IP адреса. Если PD не отвечает, то в ответ коммутатор может выполнить действие, например, по перезагрузке PD и др.

**Примечание: PD должно иметь IP адрес.**

## Device Detection

Ports							
No.	Enabled	IP address	Interval	Retry Time	Failure Log	Failure Action	Reboot Time
1	<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.16.100	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Restart For...	3 sec(s)
2	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing Power Down Power On Restart Forever Restart Once	3 sec(s)
3	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)
4	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)
5	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)
6	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)
7	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)
8	<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	30 sec(s)	1	error=0, total=0	Nothing	3 sec(s)

■ **No.**

Номер PoE порта.

■ **Enabled**

Включение PoE порта с функцией обнаружения PoE.

■ **IP адрес**

IP адрес подключенного питаемого устройства (PD).

■ **Interval**

Как часто коммутатор будет пинговать IP-адрес PD устройства.

■ **Retry Time**

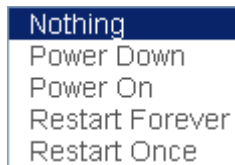
За какое количество раз в случае получения сбоя ping-процедуры коммутатор определит PD устройство как неработоспособное или отказавшее.

■ **Failure Log**

Время отказа обнаружения PD.

■ **Failure Action**

Если коммутатор не может обнаружить питаемое устройство (PD), то в этом случае возможны следующие варианты действий:



- Nothing: отсутствие действия
- Power Down: прекращение подачи питания в PoE порт
- Power On: продолжение подачи питания в PoE порт
- Restart Forever: постоянный перезапуск подачи питания в PoE порт
- Restart Once: однократный перезапуск подачи питания PoE

■ **Reboot time**

Установка времени перезагрузки PD устройства для того, чтобы коммутатор смог проверить подключение PD после того, как PD полностью «загрузится».