

Basic						
				ID: 0x0000	Endpoint: 1	Direction: Input (Server)
Стандартные атрибуты						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Описание	
0x0000	ZCLVersion	uint8u	R	8	Версия ZCL	
0x0003	HWVersion	uint8u	R	1	Версия железа	
0x0004	ManufacturerName	string	R	ONOKOM	Производитель	
0x0005	ModelIdentifier	string	R	OK-AC-H-TCL-3-ZB-S-A	Модель устройства	
0x0007	PowerSource	enum8	R	4 (DC Source)	Источник питания	
0x4000	SWBuildID	string	R	x.x.x	Версия ПО	

Thermostat						
				ID: 0x0201	Endpoint: 1	Direction: Input (Server)
Стандартные атрибуты						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Описание	
0x0000	LocalTemperature	int16s	R	1500	Температура в помещении (0.01°C)	
0x0011	OccupiedCoolingSetpoint	int16s	RW	2300/1600-3100	Установка охлаждения (0.01°C)	
0x001C	SystemMode	enum8	RW	0x00: Выключен, 0x01: Авто, 0x03: Охлаждение, 0x04: Нагрев, 0x07: Вентиляция, 0x08: Осушение	Режим работы системы	
0x001E	ThermostatRunningMode	enum8	R	0x00: Выключен, 0x01: Авто, 0x03: Охлаждение, 0x04: Нагрев, 0x07: Вентиляция, 0x08: Осушение	Текущий режим работы	

Производительские атрибуты (Custom)						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Код производителя	Описание
0x4700	HorizontalVanes	enum8	R/W	0: Остановлено 1: Качание	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Положение горизонтальных жалюзи
0x4701	VerticalVanes	enum8	R/W	0: Остановлено 1: Качание	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Положение вертикальных жалюзи
0x4702	AirDirection	enum8	R/W	0: Все остановлено 1: Качание горизонтальных и вертикальных 2: Качание горизонтальных 3: Качание вертикальных	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим направления воздуха
0x4703	Mode	enum8	R/W	1: Нагрев 2: Охлаждение 3: Авто 4: Осушение 5: Вентиляция	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим работы системы
0x4704	StatusLed	enum8	R/W	0: Обычный режим 1: Отключен если нет ошибок 2: Отключен до перезагрузки	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Индикатор состояния
0x4727	EcoMode	bool	R/W	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим эко
0x4728	SleepMode	bool	R/W	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим сна
0x4731	ScreenLight	bool	R/W	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Подсветка экрана
0x4734	AcConnected	bool	R	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Кондиционер на связи
0x4740	IndoorHeatExchangerTemperature	int8s	R	0	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Температура внутреннего теплообменника (0.01°C)

Fan Control						
				ID: 0x0202	Endpoint: 1	Direction: Input (Server)
Стандартные атрибуты						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Описание	
0x0000	FanMode	enum8	RW	5 (Auto)	Режим вентилятора	

Производительские атрибуты (Custom)						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Код производителя	Описание
0x4700	FanSpeed	enum8	R/W	0 – Авто 1 – Первая скорость 2 – Вторая скорость 3 – Третья скорость 4 – Четвертая скорость 5 – Пятая скорость	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Ручное управление скоростью вентилятора
0x4701	SmartFanSpeed	enum8	R/W	0 – Авто 1 – Тихий режим 2 – Первая скорость 3 – Вторая скорость 4 – Третья скорость 5 – Четвертая скорость 6 – Пятая скорость 7 – Турбо режим	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Расширенная скорость вентилятора
0x4710	QuietMode	bool	R/W	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим тихий
0x4711	TurboMode	bool	R/W	0x00: Выключено 0x01: Включено	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Режим турбо

On/Off						
				ID: 0x0006	Endpoint: 1	Direction: Input (Server)
Стандартные атрибуты						
ID (hex)	Имя атрибута	Тип данных	Доступ	Значение/Диапазон	Описание	
0x0000	OnOff	bool	R/W	false	Состояние устройства	

Identify						
				ID: 0x0003	Endpoint: 1	Direction: Input (Server)
Функциональность						
Кластер отвечает за идентификацию устройства (мигание светом и т.д.).						
Output Cluster Configuration						
Кластер также поддерживает Output (Client) функции:						
<ul style="list-style-type: none"> Отправка команд идентификации другим устройствам Поддержка групповых команд идентификации 						

OTA Upgrade						
				ID: 0x0019	Endpoint: 1	Direction: Output (Client)
Функциональность						
Кластер отвечает за обновление прошивки по воздуху (Over-The-Air).						
Основные функции:						
<ul style="list-style-type: none"> Запрос информации об обновлениях Загрузка образов прошивки Управление процессом обновления Отчеты о статусе обновления 						