

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-MD-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	2300/1600-3000	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
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
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)
0x4740	OutdoorHeatExchangerTemperature	int8s	R	0	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Температура внешнего 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	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Ручное управление скоростью вентилятора
0x4701	SmartFanSpeed	enum8	R/W	0 – Авто 2 – Первая скорость 3 – Вторая скорость 4 – Третья скорость	HEX: 0x4703 DEC: 18179	Расширенная скорость вентилятора

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.).					
<b>Output Cluster Configuration</b>					
Кластер также поддерживает <b>Output (Client)</b> функции:					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Отправка команд идентификации другим устройствам</li> <li>Поддержка групповых команд идентификации</li> </ul>					

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