

### **Сетевые настройки.**

MAC - Текущий MAC адрес.

IP - IP адрес.

subnet\_mask - Маска подсети.

gateway - Шлюз.

DNS1 - Основной DNS.

DNS2 - Дополнительный DNS.

### **Настройки SIP.**

device\_SIP\_port - Порт SIP.

device\_RTP\_port - Порт RTP.

codec0 – Кодек 1 (0 - G711a(PCMA), 1 - G711u(PCMU), 255 - нет.).

codec1 – Кодек 2 (0 - G711a(PCMA), 1 - G711u(PCMU), 255 - нет.).

RTP\_failure\_timeout - Таймаут отсутствия потока RTP (сек.) (1 - 255).

NAT - NAT (0 - автоматически, 1 - прямое подключение к Интернет, 2 - указание внешнего IP адреса вручную, 3 - получение внешнего IP адреса от STUN сервера).

external\_IP - Внешний IP адрес.

STUN\_server - STUN сервер (0 - 64 символа).

STUN\_server\_port - Порт STUN сервера.

user\_agent - Заголовок 'User-Agent' (0 - 20 символов).

rtsp\_enable - Разрешить видеовызовы (0 - нет, 1 - входящие вызовы, 2 - исходящие вызовы, 3 - входящие и исходящие вызовы).

rtsp\_port - Порт RTSP.

rtsp\_rtp - Порт RTP (видео).

rtp\_port\_fixed - Фиксированный порт RTSP/RTP. (on, off).

rtsp\_delay - Задержка запуска видеопотока (сек.) (0 - 255).

rtsp\_url - строка запроса RTSP (0 - 100 символов).

SIP\_mode - Режим работы (0 - подключение к SIP серверу, 1 - локальная учетная запись).

EXT\_number - Внутренний номер (0 - 16 символов).

display\_name - Отображаемое имя (0 - 20 символов).

SIP\_server - SIP сервер (0 - 64 символа).

server\_SIP\_port - Порт SIP сервера.

SIP\_login - Логин (0 - 20 символов).

SIP\_password - Пароль (0 - 16 символов).

reg\_req - Требуется регистрация на сервере (on, off).

reg\_timeout - Время регистрации (сек.) (1 - 65535).

SIP\_proxy\_use - Использовать SIP Proxy (on, off).

SIP\_proxy\_server - SIP прокси сервер (0 - 64 символа).

SIP\_proxy\_port - Порт SIP прокси сервера.

### **Настройки HTTP.**

login - Имя пользователя (0 - 20 символов).

password - Пароль (0 - 16 символов).

HTTPport - Порт HTTP.

refresh\_time - Время автообновления (сек.) (1 - 255).

reload\_time - Время ожидания перезагрузки (сек.) (1 - 255).

### **Настройки оборудования.**

mic\_volume - Громкость микрофона (1-4).

line\_beep\_volume - Громкость сигнала подтверждения в SIP (1-12).

spk\_volume - Громкость динамика (1-10).

spk\_resistance - Сопротивление динамика(Ом) (4 - 120).

spk\_power - Мощность динамика(Вт) (0,1 - 2)  
echo\_chancel\_threshold - Порог срабатывания эхоподавления (0 - выключено, 1-10).  
echo\_chancel\_timeout - Таймаут эхоподавления (100-3000).  
noise\_chancel\_threshold - Порог срабатывания шумоподавления (0 - выключено, 1-10).  
noise\_chancel\_timeout - Таймаут шумоподавления (100-3000).  
call\_failure\_action - Действие при вызове во время отсутствия связи (код управления) (0 - 8 символов, цифры, \*, #).  
SIP\_disconnect\_action - Действие при отсутствии связи с SIP сервером (код управления) (0 - 8 символов, цифры, \*, #).  
SIP\_disconnect\_timeout - Перезагрузка при отсутствии связи с SIP (мин.) (0 - выключено, 1-255).  
watchdog - Watchdog: (on, off).

### **Настройки вызова.**

talk\_time - Время разговора (сек.) (0 - не ограничено, 1-65535).  
Autocconnect - Автоподключение (код набора) (0 - 20 символов, цифры, \*, #).  
KB\_type - Тип телефонной клавиатуры (0 - нет, 1 - Телефонная клавиатура 1x12, 2 - Телефонная клавиатура 3x4).  
KB\_dial\_type - Тип набора клавиатуры (0 - Произвольный, 1 - Предустановленный)  
KB\_timeout - Таймаут набора клавиатуры (сек.) (1 - 255).  
KB\_hangup - \* - Завершение вызова (on, off).  
KB\_confirm - # - Подтверждение набора номера (on, off).  
dtmf\_send - Отправлять DTMF во время разговора (on, off).  
dtmf\_mode - Режим исходящего DTMF. (0 - SIP Info, 1 - RFC2833(RTP event)).  
dtmf\_receive - Принимать DTMF во время разговора (on, off).  
dtmf\_timeout - Таймаут набора DTMF (сек.) (1-255).

### **Дискретные входы 1 – 9 (X - номер входа).**

sensorX\_action - Действие (0 - Нет, 1 - Вызов/отбой-вызов, 2 - Вызов/отбой, 3 - Вызов, 4 - Код управления).  
sensorX\_type - Тип контакта (0 - Нормально разомкнутый, 1 - Нормально замкнутый).  
sensorX\_control - Код управления (0 - 8 символов, цифры, \*, #).  
sensorX\_dial - Код набора (0 - 20 символов, цифры, \*, #).  
sensorX\_beep - Сигнал нажатия (on, off).  
sensorX\_delay - Время удержания (мсек.) (0-65535).

### **Дискретные входы 10 – 14 (XX – номер входа).**

sensorXX\_action - Действие (0 - Нет, 1 - Вызов/отбой-вызов, 2 - Вызов/отбой, 3 - Вызов, 4 - Код управления).  
sensorXX\_type - Тип контакта (0 - Нормально разомкнутый, 1 - Нормально замкнутый).  
sensorXX\_control - Код управления (0 - 8 символов, цифры, \*, #).  
sensorXX\_dial - Код набора (0 - 20 символов, цифры, \*, #).  
sensorXX\_beep - Сигнал нажатия (on, off).  
sensorXX\_delay - Время удержания (мсек.) (0-65535).

### **Дискретные выходы 1 – 9 (X – номер выхода).**

relayX\_inverse - тип контакта (0 - нормально разомкнутый, 1 - нормально замкнутый).  
relayX\_action - (0 - Произвольное управление, 1 - Синхронизация с разговором).  
relayX\_talk\_off - Выключение по завершению разговора (on, off).  
relayX\_sec - Время срабатывания на странице управления оборудованием (сек.) (0 - 255).  
relayX\_msec - Время срабатывания на странице управления оборудованием (мсек.) (0 - 999).

### Дискретные выходы 10 – 16 (XX – номер выхода).

relayXX\_inverse - тип контакта (0 - нормально разомкнутый, 1 - нормально замкнутый).

relayXX\_action - (0 - Произвольное управление, 1 - Синхронизация с разговором).

relayXX\_talk\_off - Выключение по завершению разговора (on, off).

relayXX\_sec - Время срабатывания на странице управления оборудованием (сек.) (0 - 255).

relayXX\_msec - Время срабатывания на странице управления оборудованием (мсек.) (0 - 999).

### Акустическое управление вызовом.

vox\_dial - Вызываемый абонент (код набора) (0 - 20 символов, цифры, \*, #).

vox\_enable - Включен (on, off).

vox\_threshold - Порог срабатывания (1-2047).

vox\_timeout - Таймаут (сек.) (0 - не ограничено, 1-255).

vox\_sound\_q - Коэффициент наличия звука (0-1000).

vox\_delay - Время срабатывания (сек.) (0 - моментально, 1-255).

### Дата и время.

Timezone - Часовой пояс.

Значение	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Часовой пояс	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	+1
Значение	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Часовой пояс	+2	+3	+4	+5	+6	+7	+8	+9	+10	+11	+12	+13	+14	

time\_net\_sync - Синхронизация времени по сети (on, off).

NTP\_server - NTP сервер (0 - 64 символа).

NTP\_timeout - Период синхронизации (сек.) (1 - 65535).

schedules\_enable - Расписания (on, off).