

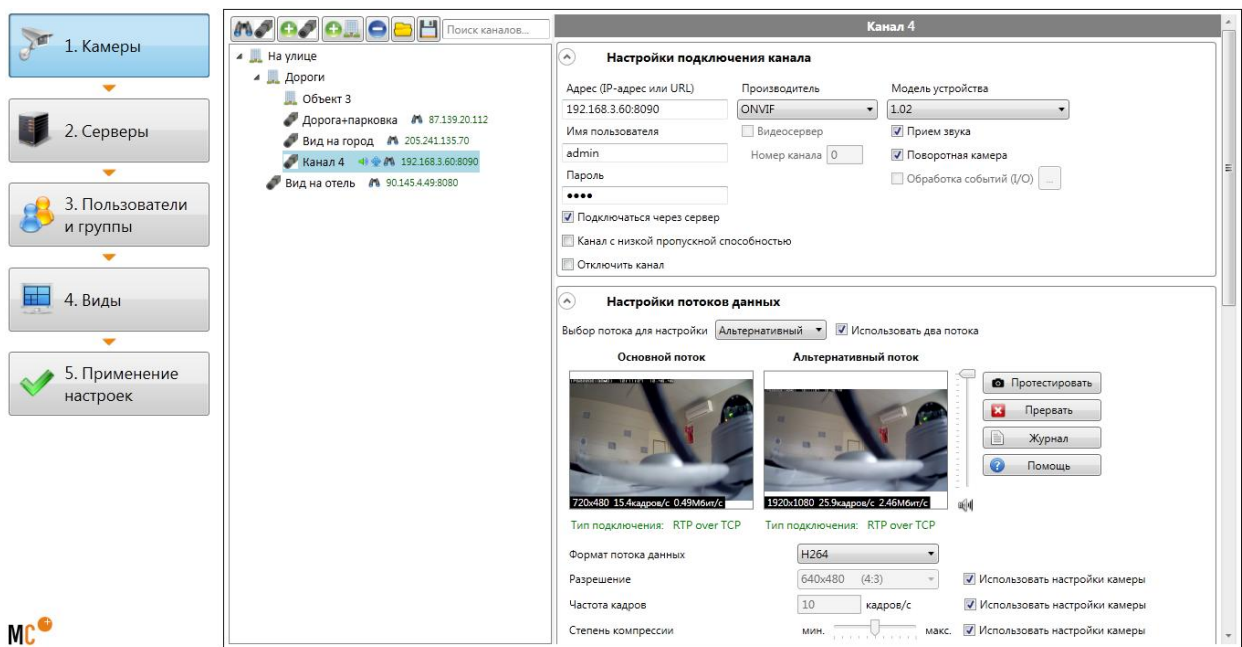


Merit LILIN Application Note for Interoperable test of MACROSCOP Software and LILIN IP Cameras

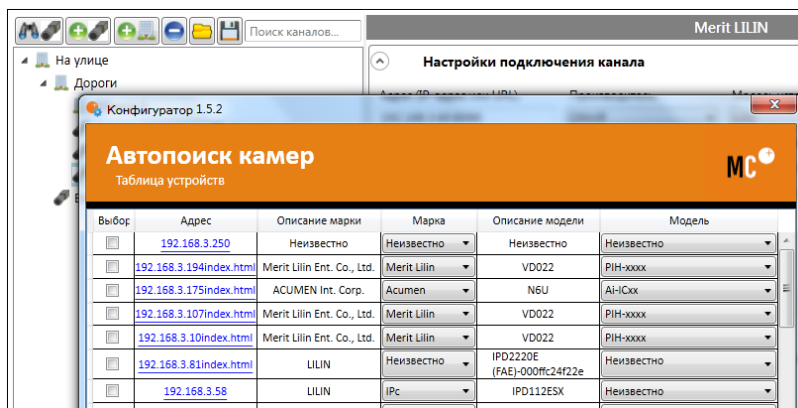
Document Number : A00019
Date : 11/14/2012
Dept : Technical Support, Taipei

Subject: Interoperable test of MACROSCOP and LILIN IP Cameras

LILIN IP camera platform: 2MP & 3MP IP cameras
LILIN IP camera firmware: version: 1.0.490 or above
MACROSCOP Demo v1.5.2



After the software (MACROSCOP Demo v1.5.2) is installed, we can use the Scan Tool to scan all LILIN's devices on the LAN.



Step #1:

Please specify IP address and port number. Select ONVIF driver and select ONVIF 1.02 driver.
Provide username: admin and password: pass for authentication.

Настройки подключения канала

Адрес (IP-адрес или URL) 192.168.3.60:8090	Производитель ONVIF	Модель устройства 1.02
Имя пользователя admin	<input type="checkbox"/> Видеосервер Номер канала 0	<input checked="" type="checkbox"/> Прием звука <input checked="" type="checkbox"/> Поворотная камера <input type="checkbox"/> Обработка событий (I/O) ...
Пароль ••••		



Подключаться через сервер
 Канал с низкой пропускной способностью
 Отключить канал

Step #2:

Select H.264 driver and click on Camera button to get live video.

Настройки потоков данных

Выбор потока для настройки: Альтернативный Использовать два потока

Основной поток	Альтернативный поток	
 720x480 15.4кадров/с 0.49Мбит/с	 1920x1080 25.9кадров/с 2.46Мбит/с	<input type="button" value="Протестировать"/> <input type="button" value="Прервать"/> <input type="button" value="Журнал"/> <input type="button" value="Помощь"/>
Тип подключения: RTP over TCP	Тип подключения: RTP over TCP	
Формат потока данных H264		
Разрешение 640x480 (4:3)		<input checked="" type="checkbox"/> Использовать настройки камеры
Частота кадров 10 кадров/с		<input checked="" type="checkbox"/> Использовать настройки камеры
Степень компрессии мин. — макс.		<input checked="" type="checkbox"/> Использовать настройки камеры