



Новый цифровой видеопроцессор Super High Quality CCD/CMOS

AVS03A

Процессор AVS03 Aisa самый мощный цифровой видеопроцессор на сегодняшний день

Поддержка CCD/CMOS матриц до 10 MPixels

CCD: Sony, Sharp CCD сенсор

CMOS: Sony, Panasonic, OmniVision,
Aptina CMOS сенсор

Интеллектуальная настройка изображения

- Высокая степень обнаружения и адаптивная настройка WDR компенсации
- Автоматическое определение освещенности окружающей среды
- 3D/2D NR (HDNR) и DSS (режим накопления заряда)
- Автоматическая настройка компенсации экспозиции
- Автоматическое определение лица и последующее слежение, масштабирование изображения
- Автоматические настройки ИК-детектора



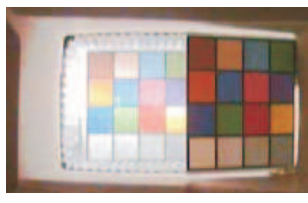
HDNR Off



HDNR On



WDR OFF



WDR On



Face Auto Zoom Off

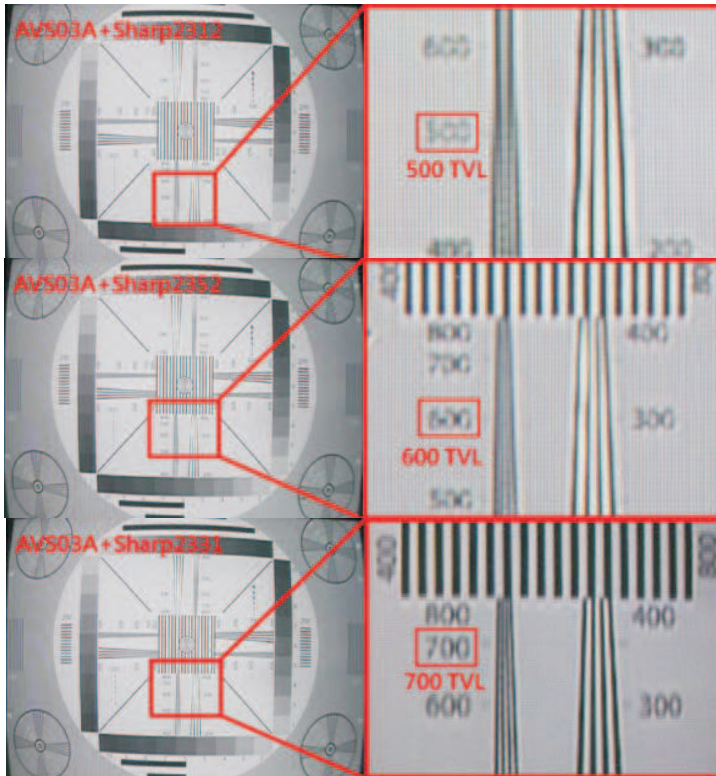


Face Auto Zoom On

- Высокая четкость изображения
- Двойное оптическое сканирование WDR
- 3D/2D Шумоподавления (HDNR)
- DSS (Digital Slow Shutter) функция накопления заряда (служит для получения большей чувствительности за счет снижения скорости съемки)
- HLR (Коррекция насыщенности света)
- Компенсационный метод измерения
- Цифровая обработка изображения при тумане
- Автоматическое определение лица и масштабирование изображения
- BLC (компенсация задней засветки)
- Функция уменьшения насыщенности цвета
- 256-кратный цифровой зум
- Функция "приватные маски"
- Распознавание лиц
- Обнаружение движения
- Функция коррекции дефектных пикселей (статический / динамический 4096 пикселей)
- Несколько слоев полупрозрачности меню
- RS485 для дистанционного контроля
- AE(автоматическая экспозиция)
- AGC (APU)автоматическая регулировка усиления
- AWB (автоматический баланс белого)
- Автоматическая диафрагма
- AF (автофокусировка)
- Настройки качества изображения (яркость, контрастность, насыщенность, резкость, оттенки)

Новый цифровой видеопроцессор Super High Quality CCD/CMOS

TVL Тест



Сравнение WDR



Demist (Туман)



SLR (Компенсация засветки)

