



Модуль с автофокусом и 25х оптическим трансфокатором для дневного и ночного наблюдения

## Отличительные особенности

- Объектив с 25х оптическим трансфокатором (макс. 200х при применении цифровой трансфокации)
- ИК-фильтр для дневной и ночной съемки
- Цифровое управление электронным затвором
- Минимальная чувствительность 0 люкс при применении светодиодной ИК-подсветки
- Высокая надежность: среднее время наработки на отказ – 2 млн. циклов
- Гибкие возможности наблюдения с автофокусировкой (автоматический режим / режим одного снимка / ручной режим)
- Дистанционное управление через интерфейс RS232 TTL
- Естественная цветопередача благодаря различным настройкам баланса белого
- Поддержка внешней синхронизации (VD-синхронизация)
- 64 предустановки
- Эффекты обработки изображения: зеркальное, негативное, монохромное, художественное, мозаика, широкоформатное



КАМЕРА  
**GMC-755N/P**

**GMC-755N / GMC-755P**

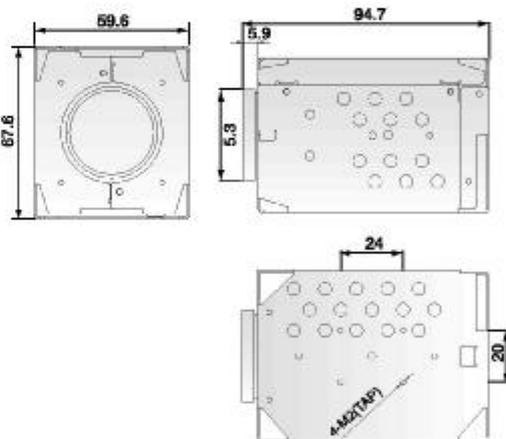
1/4", 410000 пикселей, 0,01 люкс



## Техническая информация

## Габаритные размеры и соединения

Модель	GMC-755N	GMC-755P
ПЗС-матрица	1/4" Sony Super HAD CCD, 410000 пикселей	
Полезное разрешение	768 (Г) x 494 (В)	752 (Г) x 582 (В)
Телевизионный стандарт	NTSC, 525 строк, чересстрочная развертка 2:1	PAL, 625 строк, чересстрочная развертка 2:1
Система синхронизации	Внутренняя / внешняя синхронизация (VD-синхронизация), автоматическое определение импульсов	
Горизонтальное разрешение	470 ТВЛ	450 ТВЛ
Чувствительность	0,01 люкс (DSSx128, цветной режим) 0,1 люкс (дневное/ночное наблюдение, монохромный режим) 1,0 люкс (30 IRE, цветной режим)	
Выдержка	1/60 - 1/10000 (28 значений)	1/50 - 1/10.000 (28 значений)
Объектив	Фокусное расстояние f = 3,8 - 95 мм Коэффициент трансфокации 25x (26x - 200x : 8x цифр. транс.) F1,6 (широкоугольный режим) - F3,7 (телережим)	
Угол обзора в гориз. плоскости	Прибл. 56,2° (широкоугольный режим), прибл. 2,4° (телережим)	
Скорость трансфокации	Мин. 3 с	
Режим фокусировки	Автоматический / ручной / одного снимка	
Регулировка яркости	15 положений	
Подавление фликер-шума	Вкл / выкл (установка выдержки 1/100 с)	Вкл / выкл (установка выдержки 1/120 с)
Автоматическая диафрагма	вкл / выкл	
Отношение "сигнал/шум"	более 48 дБ (при выключенной АРУ)	
АРУ	Высокий / средний / низкий уровень	
Баланс белого	Автоматическое слежение (ATW) / предустановка (AWC) / в помещении / вне помещения / ручной режим (MWB)	
Компенсация фоновой засветки (BLC)	Вкл / выкл / авто (регулировка по 5 участкам)	
Видеовыход	Композитный (1,0 В макс. ампл.), 75 Ом / выход S-VHS	
Минимальное расстояние до объекта	10 мм (широкоугольный режим) -1,0 (телережим) / 10 мм - бесконечность (регулируется)	
Экранное меню	На весь экран / только верх / только низ / нет (выкл)	
Дистанционное управление	Регулировка уровня TTL по RS-232C	
Скорость передачи данных	9600 бит/с	
Предустановки	64 предустановки (сохраняются во внутреннем ЭСППЗУ), 16 предустановок (внутреннее ОЗУ)	
Негативное изображение	вкл / выкл	
Зеркальное изображение	вкл / выкл	
<b>Электрические характеристики</b>		
Источник питания	12 В ±1 В пост. тока	
Потребляемая мощность	Макс. 4,5 Вт (при работающем электродвигателе) / 3,0 Вт (при выключенном электродвигателе)	
<b>Условия окружающей среды</b>		
Рабочая температура	-5°C - 60°C (рекомендованная 0°C - 50°C)	
Температура хранения	-10°C - 60°C	
Рабочая влажность	отн. вл. 90% (без конденсации)	
<b>Механические характеристики</b>		
Цвет	Черный	
Масса	350 г	
Габаритные размеры (ШxВxГ)	59,6 x 67,6 x 94,7 мм	
Сертификаты	CE, FCC	



(Ед. изм: мм)