

# 1080p60 PTZ-камера

ROHS FC CE

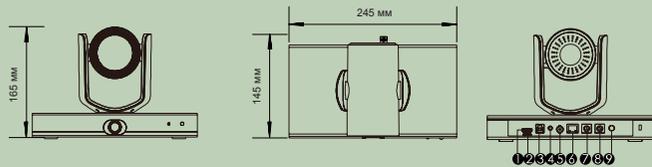


LTC-G221

## Основные особенности

- Два в одном: трекинг-камера и камера для полноэкранного изображения, макс. выходные разрешения 1080p60;
- Трекинг-камера: HD-объектив с 20-кратным оптическим увеличением;
- Полноэкранная камера: HD-объектив с горизонтальным углом поля зрения 94°, передает изображение без искажений;
- Встроенный усовершенствованный трекинг-алгоритм, основанный на технологии глубокого обучения (deep learning), обеспечивает точное наведение камеры и распознавание позы;
- Технология распознавание написанного текста на основе алгоритма оценки позы;
- Богатый выбор трекинг-режимов: zone tracking (трекинг зоны), lock-n-track (фокусировка-и-трекинг), group tracking (групповой трекинг);
- Одновременные вывод через HDMI, USB 3.0, Ethernet и 3G-SDI, поддержка PoE;
- Встроенный веб-интерфейса для удобства настройки и управления.

## Габаритные размеры



- HDMI
- Slot для TF-карты
- USB 3.0
- Линейный вход
- 3G-SDI
- LAN
- RS-232 выход
- RS-232 вход
- Порт питания 12 В

## Технические характеристики

| Модель                                    | LTC-G221  |
|---|---|
| <b>Трекинг-камера</b>                     |   |
| Светочувствительная матрица               | 1/2.8" CMOS, 2.14 Мп  |
| Объектив                                  | 20x оптическое увеличение; 8x цифровое увеличение; f=4.7~94 мм; F1.6 ~3.5;  |
| Горизонтальный угол поля зрения объектива | 59.5° ~2.9°;  |
| Режим фокусировки                         | Auto/Manual   |
| Выдержка затвора                          | 1/50-1/10,000 с   |
| APU                                       | Auto/Manual   |
| Режим баланса белого                      | Auto/Manual /One Push/Static  |
| Управление пост-эффектами                 | Auto/Manual/Shutter Priority/Iris Priority/Brightness Priority  |
| Отношение сигнал/шум                      | ≥50 дБ  |
| <b>Полноэкранная камера</b>               |   |
| Светочувствительная матрица               | 1/2.8" CMOS, 2.14 Мп  |
| Режим баланса белого                      | Auto  |
| Режим экспозиции                          | Auto  |
| Объектив                                  | 2.8 мм  |
| Угол поля зрения объектива                | горизонтальный: 94°, вертикальный: 62°  |
| <b>PTZ-функции</b>                        |   |
| Диапазон панорамирования                  | -130°~+130°; 0,1 ~80°/с   |
| Наклон                                    | -30°~+90°; 0,1° - 60°/с   |
| Количество пресетов                       | 64  |
| <b>Интерфейсы</b>                         |   |
| HDMI                                      | 1080p60/50/30/25, 720p60/50   |
| Сетевой                                   | 1 x RJ-45: 10M/100M/1000M Ethernet-порт с автоматической настройкой, поддержка PoE;<br>Формат видео: H.264/H.265;<br>Сетевой протокол: ONVIF/RTSP/RTMP;<br>Формат сжатия аудио: AAC;<br>Поддержка двух потоков. |
| USB 3.0                                   | 1.Поддержка UVC, протокол UVC1.1<br>2.Поддержка сжатия видео UVC H.265/H.264/MJPEG;<br>1080p30/25, 720p30/25, 360p30/25   |
| 3G-SDI                                    | 1080p60/50/30/25, 720p60/50   |
| Аудиоинтерфейс                            | 1 x 3,5 мм линейный вход  |
| DIP-переключатель                         | Поворотный DIP-переключатель для настройки формата видео  |
| <b>Общие</b>                              |   |
| Протокол управления                       | VISCA   |
| Питание                                   | 12 В; <18 Вт  |
| Диапазон рабочих температур               | 0 - +40°C; относительная влажность: 10 - 90%  |
| Диапазон температур хранения              | -20 - +60°C; относительная влажность: 10 - 95%  |
| Габаритные размеры (ДхШхВ)                | 245 x 149 x 164 мм  |
| Масса                                     | 1.6 кг  |