

# Проектор BenQ PU9220+



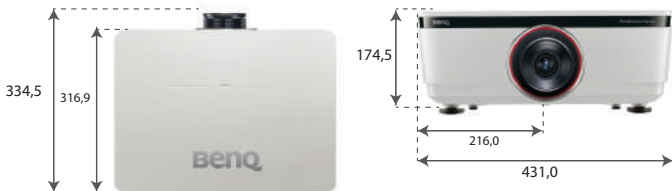
## Особенности

- Высокая яркость до 5 000 ANSI лм
- Поддержка Crestron RoomView®, PJ Link и AMX
- Встроенная функция геометрической коррекции
- Сетевое управление RJ45
- Встроенные динамики 5Вт
- 5 сменных объективов
- Сдвиг линз

## Комплектация

- Пульт ДУ (без батареек)
- Шнур питания
- Руководство пользователя на CD
- Гарантийный талон
- VGA кабель

## Размеры



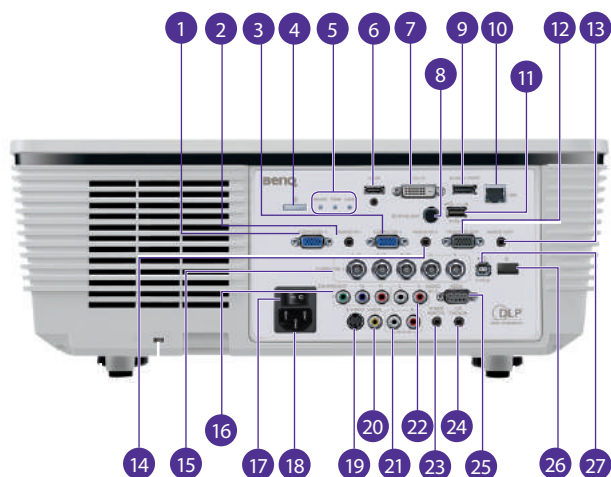
## Дополнительные аксессуары

- Потолочное крепление
- 5 сменных объективов:
  - Стандартный объектив
  - Среднефокусный объектив
  - Длиннофокусный объектив
  - Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)
  - Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)



Because it matters

## Интерфейсы



- 1 COMPUTER-1 input jack
- 2 AUDIO IN-1 jack
- 3 COMPUTER-2 input jack
- 4 Power button
- 5 Indicator light
- 6 HDMI input jack
- 7 DVI input
- 8 3D SYNC OUT jack
- 9 DISPLAY PORT
- 10 RJ45 LAN input jack
- 11 USB TYPE-A port
- 12 MONITOT-OUT output jack
- 13 AUDIO OUT jack
- 14 AUDIO IN-2 jack
- 15 COMPUTER-3,RGBHV(H+V), Y/Pb(CB)/Pr(Cr) input
- 16 COMPONENT Y/Pb/Pr input
- 17 AC Power Switch
- 18 AC power cord inlet
- 19 S-VIDEO input jack
- 20 VIDEO input jack
- 21 AUDIO IN-4 input jack
- 22 AUDIO IN-3 input jack
- 23 WIRED REMOTE
- 24 12V TRIGGER
- 25 RS232 control port
- 26 Rear IR remote sensor
- 27 USB TYPE-B port

## Технические характеристики проектора

Система проецирования	DLP®										
Реальное разрешение	WUXGA (1920 x 1200)										
Яркость	5000 ANSI лм										
Контрастность	4000:1										
Цветовая палитра	1.07 млрд.цветов										
Источник света	Лампа										
Формат изображения	Базовый 16:10 (5 форматов на выбор)										
Отношение проекционного расстояния к ширине изображения	<table border="0"> <tr> <td>Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)</td> <td>0.77:1</td> </tr> <tr> <td>Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)</td> <td>1.1-1.3:1</td> </tr> <tr> <td>Стандартный объектив</td> <td>1.54-1.93:1</td> </tr> <tr> <td>Среднефокусный объектив</td> <td>1.93-2.9:1</td> </tr> <tr> <td>Длиннофокусный объектив</td> <td>3.0-5.0:1</td> </tr> </table>	Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)	0.77:1	Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	1.1-1.3:1	Стандартный объектив	1.54-1.93:1	Среднефокусный объектив	1.93-2.9:1	Длиннофокусный объектив	3.0-5.0:1
Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)	0.77:1										
Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	1.1-1.3:1										
Стандартный объектив	1.54-1.93:1										
Среднефокусный объектив	1.93-2.9:1										
Длиннофокусный объектив	3.0-5.0:1										
Размер изображения (диагональ)	80"~500"										
Коэффициент увеличения	<table border="0"> <tr> <td>Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)</td> <td>1.18X</td> </tr> <tr> <td>Стандартный объектив</td> <td>1.25X</td> </tr> <tr> <td>Среднефокусный объектив</td> <td>1.5X</td> </tr> <tr> <td>Длиннофокусный объектив 1</td> <td>1.67X</td> </tr> </table>	Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	1.18X	Стандартный объектив	1.25X	Среднефокусный объектив	1.5X	Длиннофокусный объектив 1	1.67X		
Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	1.18X										
Стандартный объектив	1.25X										
Среднефокусный объектив	1.5X										
Длиннофокусный объектив 1	1.67X										
Регулировка трапец.искажений	По вертикали ± 30°										
Срок службы источника света (обычный/экономичный режим)	1500/2000 часов										
Режимы изображений	Яркий/ Презентация/ sRGB/Кино/3D/Пользователь 1/Пользователь2										
Сдвиг линз	<table border="0"> <tr> <td>Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)</td> <td>-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали</td> </tr> <tr> <td>Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)</td> <td>-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали</td> </tr> <tr> <td>Стандартный объектив</td> <td>-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали</td> </tr> <tr> <td>Среднефокусный объектив</td> <td>-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали</td> </tr> <tr> <td>Длиннофокусный объектив</td> <td>-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали</td> </tr> </table>	Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали	Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали	Стандартный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали	Среднефокусный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали	Длиннофокусный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали
Широкоугольный объектив (фиксированное фокусное расстояние)	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали										
Широкоугольный объектив (переменное фокусное расстояние)	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали										
Стандартный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали										
Среднефокусный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали										
Длиннофокусный объектив	-15% - 55% по вертикали; +5% по горизонтали										
Поддержка разрешений	VGA(640 x 480) до WUXGA(1920 x 1200)										
Частота строчной развертки	15~102 кГц										
Частота кадровой развертки	23 ~ 120 Гц										
Совместимость	Совместимость с HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p Совместимость с видео: NTSC, PAL, SECAM										
Интерфейс	Computer in (D-sub 15pin) x 2 Computer in (5BNC, R/G/B/H/V) x 1 Monitor out (D-sub 15pin) x 1 HDMI 1.4 x 1 DVI-D in x 1 Component Video in (Y/Pb/Pr) x 1 Composite Video in (RCA) x 1 S-Video in (Mini Din 4 pin) x 1 3D Sync out x1 Display Port x 1 LAN (RJ45) x 1 (LAN Control) USB (Type A) x1 (1.5A power supply ) USB (Type B) x 1 (Download) Audio in x 2 Audio in(L/R) x2 Audio out x 1 12V Trigger x 1 RS232 (DB-9pin) x 1 Wired Remote x 1 IR Receiver x 2 (Front+Rear)										
Габаритные размеры	431 x 167 x 321 мм										
Вес	8,5 кг										
Питание	AC 100В до 240В, 50Гц до 60Гц										
Уровень шума	39/ 34 дБ (нормальный/ экономичный режим)										