





Сравнение серии DJI Lightbridge

		DJI Lightbridge	DJI Lightbridge 2
Воздушный модуль			
Наземный модуль			
Рабочие характеристики	Вес (воздушный модуль)	71 г	70 г
	Вес (наземный модуль)	295 г	810 г
	Размеры (воздушный модуль)	68 мм × 48 мм × 21 мм	68 мм × 48 мм × 21 мм
	Размеры (наземный модуль)	125 мм × 90 мм × 20 мм	182 мм × 167 мм × 104 мм
	Усиление антенны (воздушный модуль)	2 дБи, 2450 МГц	2 дБи, 2450 МГц
	Усиление антенны (наземный модуль)	5 дБи, 2450 МГц	3,5 дБи, 2450 МГц
	Мощность передающего модуля	100 мВт, 2,4 ГГц	100 мВт, 2,4 ГГц
	Рабочие частоты	2,4 ГГц	920,6~928 МГц (только в Японии) 5,725~5,810 ГГц 2,400 ГГц ~ 2,483 ГГц
	Дальность связи (на открытом пространстве)	1,7 км	CE: 3,5 км FCC: 5 км
	Интегрированность с пультом управления	Нет	Нет
Оборудование	Разъем антенны	MMCX, штыревой (воздушный модуль) SMA, штыревой (наземный модуль)	MMCX, штыревой (воздушный модуль)
	Рабочее напряжение воздушного модуля	9~24V (3S~6S)	9~12V (3S)
	Рабочий ток воздушного модуля	700 мА, 12V	650 мА, 12V
	Рабочее напряжение наземного модуля	7,4V (2S)	7,4V (2S)
	Рабочий ток наземного модуля	600 мА, 7,4V	900 мА, 7,4V

	Батарея (наземный модуль)	4000 мА/ч	6000 мА/ч
	Режим "Тренер/Ученик"	Поддержка	Поддержка
Видеотрансляция	Задержка	100 мс	50 мс
	Двойная трансляция	Да	Да
	Режим "кадр в кадре"	Нет	Да
	Автоматическое качество передачи изображения/каналов	Да	Да
	Пользовательские настройки выходного формата HDMI/SDI	Выходной формат не может быть изменен	Выходной формат может быть изменен с помощью DJI GO.
Поддерживаемый видеовход	AV	PAL25, NTSC30	PAL25, NTSC30
	HDMI	720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p25, 1080p30, 1080p50, 1080p60	720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p25, 1080p30, 1080p50, 1080p60
Поддерживаемый видеовыход	HDMI	720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p25, 1080p30, 1080p50, 1080p60	720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p24, 1080p30, 1080p50, 1080p60
	SDI	Не поддерживается	720p50, 720p60, 1080i50, 1080i60, 1080p24, 1080p30, 1080p50, 1080p60
Поддержка изделий DJI	Полетные контроллеры	A2, WooKong-M, Naza-M V2	A2, WooKong-M
	Полетные платформы	S1000+, S1000, S900, S800 EVO, F550, F450	S1000+, S1000, S900, S800 EVO, F550, F450
	Подвесы	Z15-BMPCC, Z15-5D, Z15-GH3, Z15-GH4(HD), Z15-5D III(HD), H3-2D, H3-3D, H4-3D	Z15-GH4(HD), Z15-5D III(HD), Z15-A7
Приложение	Мобильное приложение	DJI Lightbridge	DJI GO