

Тип устройства	Аналоговая передача видео 2,4 ГГц				Цифровая передача видео 2,4 ГГц				Цифровая передача видео + RS485 2,4 ГГц				Передача RS485 + контакты 2,4 ГГц	Аналоговая передача видео 5,8 ГГц				
	Внешний вид				Для лифтов													
Модели	WT2.4-100 + WR2.4	WT2.4-1000 + WR2.4/1	WT2.4-500 + WR2.4	WT2.4-1000/W + WR2.4/1W	WT2.4/3 + WR2.4/3	WT2.4/4 + WR2.4/4	WT2.4/3W + WR2.4/3W	WT2.4/2 + WR2.4/2 (Lift)	WT2.4/5 + WR2.4/5	WT2.4/5(2) + WR2.4/5	WT2.4/5(W) + WR2.4/5(W)	WT2.4/5(W2) + WR2.4/5(W)	WT2.4/7W + WR2.4/7W	WT2.4/6 + WR2.4/6	WT5.8-100 + WR5.8	WT5.8-500 + WR5.8	WT5.8-500/W + WR5.8/W	
Артикул	9256	9258	9257	10455	9482	9555	10457	9477	9556	9557	9558	10143	10798	9544	9263	9265	10456	
Передача Видео + Аудио	Да				Да	Да	Да	Да	Да				Нет	Да				
Передача RS 485	Нет				Нет	Нет	Нет	Нет	Да				RS485 + контакты	Нет				
Передача ИК-управления	Нет				Нет	Да	Нет	Нет	Нет				Нет	Нет				
Рабочая частота	2,4 ГГц				2,4 ГГц				2,4 ГГц				2,4 ГГц	5,8 ГГц				
Параметры антенны, усиление	Всенаправленная, 5 dBi			Панельная, 12 dBi	Всенаправленная, 5 dBi	Всенаправленная, 3 dBi	Направленная, 12 dBi	Панельная, 14 dBi	Всенаправленная, 3 dBi				Панельная, 12 dBi	Всенаправленная, 5 dBi	Всенаправленная, 5 dBi		Панельная, 14 dBi	
Тип модуляции	FM-FM				16QAM, QPSK, BPSK				16QAM, QPSK, BPSK				16QAM	GFSK	FM-FM			
Мощность передатчика, мВт	100 мВт	1000 мВт	500 мВт	1000 мВт	100 мВт				100 мВт	200 мВт	100 мВт	200 мВт	100 мВт	100 мВт	100 мВт	500 мВт		
Чувствительность приемника, дБм	-85 дБм				-80 дБм	-85 дБм	-80 дБм		-85 дБм				-80 дБм	-85 дБм	-85 дБм			
Параметры видео сигнала	800 x 600 (TVL : 600 )				720x576 (PAL) / 720x480 (NTSC)	768x576 (PAL) / 720x480 (NTSC)	720x576 (PAL) / 720x480 (NTSC)		720x576 (PAL) / 720x480 (NTSC)				NTSC : 720 X 480 / PAL : 704 X 576		800 x 600 (TVL : 600 )			
Параметры RS 485									PELCO D, PELCO P (Синглекс)				PELCO D, PELCO P	PELCO D, PELCO P				
Питание	9VDC, 300mA	9VDC, 300mA	9VDC, 300mA	12VDC, 1000mA	9-12VDC, 500mA	12VDC	9-12VDC, 500mA	12VDC, 500mA	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC, 300mA	12VDC, 300mA	9VDC, 300mA	9VDC, 300mA	12VDC, 1000mA	
Уличное исполнение	Нет			Да	Нет		Да		Нет				Да		Нет	Нет		Да
Защита от внешних воздействий	-			IP65	-		IP65		-				IP65		-		IP65	
Рабочая температура	-10...+40 °C	-10...+60 °C	-10...+40 °C	-30...+60 °C	-10...+50 °C	-10...+60 °C	-30...+60 °C	-20...+50 °C	-10...+60 °C	-10...+60 °C	-20...+65 °C	-20...+65 °C	-30...+60 °C	-10...+60 °C	-10...+60 °C	-10...+60 °C	-30...+60 °C	
Размеры, мм	103x60x30	150x140x31	103x60x30	192x186x74	138x98x29,5	76x73x24	192x186x74	253x253x70	76x73x24	76x73x24	76x73x24	76x73x24	192x186x74	124x69x30	118x86x32	118x86x32	192x186x74	

# Wivat

wireless transmission

## БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА СИГНАЛОВ

[www.Wivat.ru](http://www.Wivat.ru)

Тип устройства	Клиентское оборудование (CPE)						Мосты (Bridge)			Базовые станции (Base Station)							Базовые станции высокой производительности (SMART Base Station)		
Внешний вид																			
Модели	WF-2CE/1	WF-2CE/2	WF-5CE/1	WF-2BR/1	WF-5BR/1	WF-5BR/2	WF-5BR/3	WF-2BS/1	WF-2BS/2	WF-2BS/3	WF-2BS/4	WF-5BS/1	WF-5BS/2	WF-5BS/3	WF-5BS/4	WF-5BS/5	WF-DSS/1	WF-DSS/2	WF-DSS/3
Артикул	10799	10803	10800	10817	10801	10816	10818	10802	10820	10822	10823	10804	10819	10821	10824	10825	10826	10827	10828
Частотный диапазон	2.4 ГГц		5 ГГц	2.4 ГГц	5 ГГц			2.4 ГГц				5 ГГц			2.4 ГГц/5 ГГц				
Стандарт Wi-Fi	802.11 b/g/n		802.11 a/n	802.11 b/g/n	802.11 a/n			802.11 b/g/n				802.11 a/n			802.11 a/b/g/n				
Параметры антенны, усиление, dBi	панельная, 12 dBi		панельная, 16 dBi	панельная, 15 dBi	Тарелка, 25 dBi	панельная, 25 dBi	панельная, 19 dBi	2 x RP-SMA разъем для внешней антенны	секторная, 16 dBi	секторная, 15 dBi	секторная, 17 dBi	2 x RP-SMA разъем для внешней антенны	2 x N - туре разъем для внешней антенны	секторная, 18 dBi	секторная, 19 dBi	секторная, 20 dBi	9 x N-Туре разъемов для для внешних антенн 2.4 ГГц (8 dBi), 3 x N-Туре разъемов для для внешних антенн 5 ГГц	9 x всенаправленных антенн 2.4 ГГц (8 dBi), 3 x N-Туре разъемов для для внешних антенн 5 ГГц	направленная (секторная 2.4 ГГц (8 dBi)), 3 x N-Туре разъемов для для внешних антенн 5 ГГц
Диаграмма направленности антенны, горизонтальная / вертикальная	60°/ 30°		45°/ 14°	30°/ 30°	11°/ 11°		16°/ 16°	-	90°/ 15°	120°/ 8°	90°/ 8°	-	-	90°/ 8°	120°/ 4°	90°/ 4°	-	360°/ 7°	-
Мощность передатчика, мВт	500 мВт	100 мВт	500 мВт	500 мВт	500 мВт			500 мВт				500 мВт			500 мВт				
Чувствительность приемника, дБм	300Mbit/s: -73dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm		300Mbit/s: -74dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm	300Mbit/s: -74dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm	300Mbit/s: -74dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm			300Mbit/s: -73dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm				300Mbit/s: -74dBm; 54Mbit/s: -78dBm; 1Mbit/s: -98dBm			900Mbit/s: -79dBm; 11Mbit/s: -97dBm; 1Mbit/s: -105dBm				
Интерфейсы	1 x FE 10/100 Base-T		1 x GE 10/100/1000 Base-T	1 x FE 10/100 Base-T	1 x GE 10/100/1000 Base-T			1 x FE 10/100 Base-T				1 x GE 10/100/1000 Base-T			2 x FE (10/100/1000 Base-T), 1 x 1000M SFP, 1 x CLI Serial port				
Режимы работы	Gateway/WISP/Client/Access Point		Gateway/WISP/Client/Access Point	Gateway/WISP/Client/Access Point	Gateway/WISP/Client/Access Point			Gateway/WISP/Client/Access Point				Gateway/WISP/Client/Access Point			A-MPDU/TxBF/MLD/MRC/STBC/LDPC				
Шифрование	WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)		WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)	WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)	WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)			WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)				WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)			"WEP, WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP); Broadcast storm filtering; RADIUS client"				
Грозазащита, кВ	4 кВ	2 кВ	4 кВ	8 кВ	-	8 кВ		2 кВ	8 кВ			2 кВ	8 кВ			8 кВ			
Антистатическая защита, кВ	15 кВ		15 кВ	16 кВ	16 кВ			16 кВ				16 кВ			15 кВ				
Питание	24VDC, 0.5A		24VDC, 0.75A	24VDC, 0.75A	24VDC, 0.75A			24VDC, 0.75A				24VDC, 0.75A			48-56VDC, PoE 802.3 at				
Потребляемая мощность, Вт	6 Вт	4 Вт	6 Вт	6 Вт	6 Вт			6 Вт				6 Вт			45 Вт				
Защита от внешних воздействий	IP65		IP65	IP67	IP65	IP67		IP65	IP67			IP65	IP67			IP67			
Рабочая температура	-40...+65 °C	-30...+65 °C	-40...+65 °C	-40...+70 °C	-40...+70 °C	-40...+70 °C	-40...+70 °C	-30...+70 °C	-40...+70 °C			-30...+70 °C	-40...+70 °C			-40...+70 °C			
Размеры, мм	180x95x44	285x47x110	180x95x44	228x228x76	d440 x 257	370x370x93	228x228x76	164x92x32	450x165x89	700x133x95	700x133x95	164x92x32	183x183x43	450x165x89	700x133x95	700x133x95	310x310x100	310x310x100	700x400x200