Відомості про технічні характеристики РЕЗ (ВП):

Технічні характеристики обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac):

Призначення РЕЗ (ВП):	Обладнання радіодоступу для безпроводових мереж передачі даних (WLAN), включаючи локальні безпроводові обчислювальні мережі (WAS/RLANs)
Служба радіозв'язку	Фіксована радіослужба, рухома радіослужба
Радіотехнологія:	Широкосмуговий радіодоступ
Смуга(и) радіочастот:	Для 802.11b/g/n: 2400-2483,5 МГц; Для 802.11a/n/ac: 5150-5350 МГц; 5470-5670 МГц; 5725-5850 МГц
Сітка частот:	Для діапазону 2,4 ГГц: f_n= 2412+5*(n-1), де n=1,2, ...,13. Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 20 МГц : f_n= 5000+5*n, де n=32, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68 (5150,0-5350,0 МГц) n=96, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132 (5470-5670 МГц) n=148-168 (5725-5850 МГц). Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 40 МГц : f_n= 5000+5*n, де n= 38, 46, 56, 64 (5150,0-5350,0 МГц) n= 98, 106, 114, 122, 130 (5470-5670 МГц) n=156, 160, 162 (5725-5850 МГц). Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 80 МГц : f_n= 5000+5*n, де n= 42, 60 (5150,0-5350,0 МГц) n= 102, 118 (5470-5670 МГц) n=160 (5725-5850 МГц).
Клас(и) випромінювання:	20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W, 80M0G1W, 80M0D1W;
Максимальна дозволена для використання: вихідна потужність передавача:	для 802.11b/g/n: 20 дБм (100 мВт); для 802.11a/n: 23 дБм (200 мВт); (250 мВт для (5470-5670 МГц, 5725-5850 МГц) для 802.11ac 20 дБм (100 мВт)
ЕІВП:	для 802.11b/g: 20 дБм (100 мВт) для 802.11a: 23 дБм (200 мВт) для 802.11a/n/ac: сумарна, 20 дБм (100 мВт)
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	-
	до 10 мВт/МГц (50 мВт/МГц для 5725-5850 МГц)
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	Інтегрована
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 6 дБі, для 5470-5670 МГц; 5725-5850 МГц до 9 дБі
Умови застосування:	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844
Інші відомості (за потреби):	

2. Технічні характеристики обладнання радіодоступу – адаптер Bluetooth

Призначення РЕЗ (ВП):	Обладнання радіодоступу (радіоінтерфейс передачі даних Bluetooth) (IEEE 802.15.1)
Служба радіозв'язку	Малопотужні застосування
Радіотехнологія:	Широкосмуговий радіодоступ
Смуга(и) радіочастот:	2400- 2483,5 МГц
Сітка частот:	f_n= 2402 + n, де n = 0...78
Клас(и) випромінювання:	1M00FXW, 1M00GXW
Максимальна дозволена для використання: вихідна потужність передавача:	10 дБм/10 мВт 10 дБм/10 мВт
ЕІВП:	сумарна ЕІВП, не більше, 10 дБм
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	-
	-
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	Інтегрована
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 6 дБі
Умови застосування:	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844
Інші відомості (за потреби):	-