

[붙임] 무선이어폰 시험 결과표

NO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
브랜드명		QCY	샤오미	팬톤	브리츠	아콘	애플	JBL	블루콤	엠지텍	라이퍼텍	아이리버	수디오	삼성	LG	소니	B&O	애플	
제품명		T5	레드미 에어닷 (TWSEJ04LS)	TSX Dia pot	Acoustic TWS5	Free buds X Open	BEATON IC E30	TUNE 120TWS	데시벨 BCS-T90	IRON V60	테비	IBE-H7	톨브	갤럭시 버즈 (SM-R170)	TONE+ Free (HBS-PFL7)	WF-100 OXM3	Beoplay E8 2.0	에어팟 프로	
가격(원)		18,200	29,900	39,800	39,900	49,900	74,900	82,000	98,900	99,000	99,000	149,000	149,000	159,500	239,000	299,000	319,000	329,000	
최대 입력(dBFS)		0	0	-1.25	0	-4.88	-1.89	0	0	0	0	-5.04	-5.04	0	0	0	0	0	
음압감도(dB)		89.20	89.49	91.42	88.60	101.40	94.10	88.88	93.92	86.37	93.55	97.33	91.64	89.07	93.18	89.88	91.31	92.34	
THD (%)	왼쪽	저역	0.14	0.18	0.12	0.02	0.18	0.29	0.31	0.05	0.39	0.12	0.14	0.06	0.12	0.27	0.09	0.22	0.04
		중역	0.26	0.34	0.25	0.04	0.06	0.52	0.16	0.12	0.28	0.12	0.12	0.18	0.17	0.04	0.24	0.24	0.05
		고역	0.24	0.45	0.52	0.10	0.03	0.44	0.02	0.13	0.48	0.02	0.04	0.19	1.02	0.03	0.14	0.20	0.02
	오른쪽	저역	0.16	0.16	0.17	0.05	0.41	0.34	0.17	0.08	0.37	0.13	0.14	0.09	0.10	0.41	0.07	0.06	0.04
		중역	0.30	0.27	0.31	0.04	0.07	0.41	0.19	0.11	0.36	0.24	0.14	0.15	0.22	0.05	0.23	0.10	0.05
		고역	0.27	0.37	0.55	0.09	0.04	0.46	0.33	0.19	0.48	0.08	0.16	0.19	0.87	0.04	0.16	0.14	0.02
소음감쇄 (%) [ANC 기능 켜 있을 때]	250Hz	38.84	79.51	78.54	82.98	-12.18	66.31	87.55	83.64	71.99	71.33	86.65	71.85	79.85	6.91	53.38 [92.71]	84.87	50.25 [94.57]	
	500Hz	76.88	92.53	87.38	81.29	-4.51	79.69	83.18	90.43	44.37	77.70	93.20	52.10	78.49	-17.25	70.24 [85.88]	84.80	55.24 [85.53]	
	1kHz	92.59	98.04	94.31	95.09	-18.21	92.52	96.24	96.85	89.44	87.00	97.81	91.65	91.11	-6.40	86.65 [89.42]	93.29	83.86 [90.5]	
	2kHz	97.59	99.11	99.10	99.16	2.68	98.84	98.97	97.69	98.17	97.72	98.77	98.39	98.92	7.04	94.80 [95.67]	98.94	92.36 [94.82]	
	4kHz	94.69	98.20	99.05	96.66	38.12	96.81	95.73	96.48	98.17	95.81	94.68	97.20	98.11	51.80	96.79 [94.09]	97.16	90.53 [91.12]	
지연 시간(sec)		0.26 (일반) 0.12 (게임)	0.23	0.27	0.33	0.32	0.25	0.26	0.32	0.25	0.32	0.32	0.26	0.34	0.30	0.24	0.24	0.16	
재생시간	실험값	4시간 9분	3시간 51분	4시간 30분	6시간 40분	5시간 23분	5시간	4시간	6시간 19분	10시간 23분	8시간 4분	6시간 16분	7시간	6시간	3시간 43분	6시간	4시간	4시간 30분	
	기준	5시간	4시간	8시간	8시간	9시간	5시간	4시간	10시간	12시간	10시간	8시간	7시간	6시간	6시간	6시간	4시간	4시간 30분	
최대 음량(dBA)		106.0	104.7	106.2	99.4	112.4	107.2	105.0	106.8	101.9	110.6	113.1	103.9	104.6	102.6	102.7	100.7	107.1	