

## 전자파 시험 수수료 표

제품군(군별)	분류	단상 일반	단상 중형	단상 대형	3상 일반	3상 중형	3상 대형	소요일(D)	
산업, 과학, 의료용 등으로 사용하는 고주파이용 기기류	EMI	600,000	720,000	840,000	840,000	1,008,000	1,176,000	5	
자동차 및 내연기관 구동기기류	EMI + EMS	1,800,000	-	-	-	-	-	7	
생활가전기기 및 전동기기류 (유도조리기구 별도 협의)	EMI	400,000	500,000	600,000	600,000	800,000	1,000,000	5	
	EMI + EMS	1,000,000	1,200,000	1,400,000	2,400,000	2,640,000	2,880,000	10	
	EMI + EMS (15MHz 초과)	1,300,000	1,560,000	1,820,000	2,600,000	3,120,000	3,640,000	10	
	전자파강도	300,000	450,000	600,000	600,000	900,000	1,200,000	5	
조명기기류	EMI	400,000	480,000	560,000	800,000	960,000	1,120,000	5	
	EMI + EMS	1,100,000	1,320,000	1,540,000	2,200,000	2,640,000	3,080,000	10	
무정전 전원장치	EMI + EMS	2,400,000	3,600,000	4,800,000	3,000,000	4,500,000	6,000,000	15	
멀티미디어기기류 (PSD제외)	EMI + EMS	1,200,000	1,440,000	1,680,000	2,400,000	2,880,000	3,360,000	10	
	EMI + EMS (108 MHz 이상)	1,440,000	1,680,000	1,920,000	2,880,000	3,360,000	3,840,000		
멀티미디어기기류 (PSD)	EMI + EMS	1,800,000	2,700,000	3,600,000	3,600,000	5,400,000	7,200,000	15	
전자자전거류	배터리 탈착식	RE+ESD+RS	700,000	900,000	1,100,000	-	-	-	5
	본체 충전식	EMI + EMS	1,400,000	1,900,000	2,400,000	2,400,000	2,900,000	3,100,000	10
소방용품 기기류	EMI	400,000	500,000	600,000	600,000	800,000	1,000,000	5	
	EMI + EMS	1,300,000	1,560,000	1,820,000	2,600,000	3,120,000	3,640,000	10	
주거, 상업 및 경공업 환경 제품	EMI + EMS	1,400,000	2,100,000	2,800,000	3,400,000	5,100,000	6,800,000	10	
산업환경제품	EMI + EMS	1,400,000	2,100,000	2,800,000	3,400,000	5,100,000	6,800,000	10	
가변속 전력구동기기	EMI + EMS	2,500,000	3,750,000	별도협의	4,000,000	6,000,000	별도협의	15	
승강기	EMI + EMS	7,000,000	별도협의	별도협의	10,000,000	별도협의	별도협의	15	
태양광발전시스템용 전력변환기	EMI + EMS	2,500,000	3,750,000	별도협의	4,000,000	6,000,000	별도협의	15	
무선전력전송기기(무선충전기류) (무선시험비 별도)	EMI + EMS	1,100,000	-	-	-	-	-	15	
간소화 제품(USB전원, 배터리 제품)	RE+ESD	600,000	-	-	-	-	-	5	
유선	IP기반 영상정보처리기기	400,000	-	-	-	-	-	5	

### <비고>

- 1) 접수비/면허세 등 대리 행정처리 10만원 별도 청구 (단, 인증건의 경우 20만원) / VAT별도 시 기준
- 2) 제품구분  
소형 : 20kg 이하 & 16A 이하 / 중형 : 50 kg 이하 or 16A 초과 / 대형 : 50kg 초과 or 16A 초과 (사이즈의 따른 중/대형 비 별도 협의)
- 3) 시험 정격 및 모드가 추가 될 경우 모드 당 50% 비용 추가 (신호선 및 제어 선이 과다할 경우에도 별도 협의)
- 4) 부적합으로 인한 추가 설비사용시 별도 청구
- 5) 최종 수수료는 진행되는 인증구분, 통합진행, 시험품, 시험난이도 등에 변동 될 수 있음(특수구조 제품일 경우 별도 협의 필요)

## 무선 시험 수수료 표

제품군(군별)	시험비	소요일(D)
218 간이무선국의 무선설비	1,500,000	10
220 산업 및 공공용 무선설비	1,500,000	10
223-2 MCA 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)	2,000,000	15
223-3 MCA 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)	2,000,000	15
224-1 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(이동국)	2,000,000	20
224-2 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)	2,000,000	20
224-3 LTE 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)	2,000,000	20
225-2 개인휴대전화용 무선설비(기지국)	2,000,000	20
225-3 개인휴대전화용 무선설비(중계장치)	2,000,000	20
226-1 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(이동국)	2,000,000	15
226-2 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(기지국)	2,000,000	15
226-3 IMT 이동통신용 무선설비의 기기(중계장치)	2,000,000	20
231 생활무선국용 무선설비의 기기	1,300,000	10
237 방송제작 및 공연 지원용 무선설비의 기기	1,500,000	10
238 자계 유도식 무선기기	1,300,000	10
241 특정소출력 무선기기(무선조정용)	1,000,000	10
242 특정소출력 무선기기(데이터전송용)	1,300,000	10
243 특정소출력 무선기기(안전시스템용)	1,300,000	10
244 특정소출력 무선기기(음성 및 음향신호 전송용)	1,300,000	10
245-1 특정소출력 무선기기(무선랜을 포함한 무선접속 시스템용)	1,200,000	10
248 특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용)	1,200,000	10
249 특정소출력 무선기기(이동체식별)	1,200,000	10
251 RFID/USN용 무선기기	1,500,000	10
253-1 물체감지센서용 무선기기(10GHz)	1,300,000	10
253-3 물체감지센서용 무선기기(5.8GHz)	1,300,000	10
256 미약전계강도 무선기기	1,000,000	10
262 지능형교통시스템용 무선설비	2,000,000	20

### <비고>

- 1) 위 수수료 표는 단일모드 / 안테나 1개 기준이며 모드 추가 시 추가 모드당 50% 추가비용 발생
- 2) 기종 또는 방식이 2이상인 복합무선기기의 경우에는 당해 기기 마다의 수수료를 합산한 금액으로 함.
- 3) 2이상의 기능을 갖는 다음 기기의 경우 당해 기능시험마다 기본 시험비의 50%를 추가 적용한다.

(단, 1개의 제품에 2이상의 복합기능이 내장될 경우 및 다량의 모드가 적용되는 경우

시험비의 30~40%내에서 협의 적용)

- 4) 제품의 무게와 크기에 따라 아래와 같이 구분하고 소형을 기준으로 중형은 1.5배, 대형은 2배,

대형 3상은 3배의 수수료를 적용.

**MRA : 미국 FCC 및 캐나다 ISED 전자파 및 무선 시험 수수료 표**

제품군(군별)	분류	소형	중형	대형	소요일(D)
미국 FCC	FCC part 15 subpart B	700,000	1,000,000	1,400,000	5
	FCC part 15 subpart C	1,500,000	1,700,000	2,000,000	10
	FCC part 15 subpart E	1,700,000	1,900,000	2,200,000	15
	FCC part 18	1,200,000	1,500,000	1,800,000	10
	FCC part 22 (cellular), 24, 27,	3,000,000	3,500,000	4,000,000	15
	FCC part 22(non-cellular), 90, 95, 97, 101	3,000,000	3,500,000	4,000,000	15
	FCC part 96	3,000,000	3,500,000	4,000,000	15
캐나다 ISED	Category I (RF)	1,500,000	1,700,000	2,000,000	15

**<비고>**

- 1) CoC 승인비 및 대리인 비용 별도 협의
- 2) 위 수수료 표는 단일모드 기준이며 모드 추가 시 추가 모드당 50% 추가비용 발생
- 3) 무선시험 3상 제품 시험불가