

◎국가기술표준원고시 제2021-283호

전기용품 안전기준

「전기용품 및 생활용품 안전관리법」과 같은 법 시행령 및 시행규칙에서 위임한 사항과 그 시행에 필요한 사항을 구체적으로 정한 전기용품 안전 기준을 아래와 같이 제정 고시합니다.

2021년 8월 27일

국가기술표준원장

전기용품 안전기준 제정 고시

1. 개정 이유

- 오디오·비디오응용기기 및 정보·통신·사무기기에 적용되는 국제 기준이 최신화(통합 제정)됨에 따라 국내 안전기준 부합화(기존 안전기준 KC 60065, K 60950-1, K60950-22 병행 적용 후 폐지)

* IEC 60065(오디오·비디오응용기기) + IEC 60950(정보·통신·사무기기) ⇒ IEC 62368-1(통합)

2. 주요 내용

1) 대상: 전기용품 안전기준

순번	구분	안전기준 번호	안전기준명
1	제정	KC 62368-1	오디오/비디오 및 정보통신기술기기 제1부 안전 요구 사항
2	폐지	KC 60065	오디오·비디오기기 및 이와 유사한 전기기기의 안전
3	폐지	K 60950-1	정보기술기기 - 안전 제1부 일반 요구사항
4	폐지	K 60950-22	정보기술기기 - 안전 제22부 옥외 설치 기기

2) 주요 개정 내용

- IEC 62368-1과 부합화된 안전기준으로 제품 안전성 시험에 대한 요구사항 및 시험 정의

- 단, 기존 안전기준인 KC 60065, K 60950-1, K 60950-22는 '22년 12월 31일까지 병행 적용 후 폐지

이 고시는 공포한 날부터 시행한다. 다만, 기존에 고시된 안전기준 KC 60065(국가기술표준원 고시 제 2015-400호), K 60950-1(기술표준원 고시 제2011-723호), K 60950-22(기술표준원 고시 제2011-723호)는 2022년 12월 31일까지 병행적용 후 폐지한다.