

< 붙임 2 > 김치냉장고 종합결과표

제품형태	판매원	모델명	김치 저장온도 성능	경제성·환경성				소음 [dB]	안전성 ^{주3}	표시 사항	낙하 충격강도 ^{주4}	용량			부가기능		구입가격* [원]
				월간 소비전력량 [kWh/월] ^{주1}	연간 전기요금 [원] ^{주2}	연간 CO ₂ 배출량 [kg] ^{주2}	에너지 소비효율 등급 (표시·측정)					유효용량 [L]	김치용기 저장용량 [L]	김치 저장용량 비율[%] (김치용기 저장용량 / 유효용량)	저장기능	편의사항	
스탠드형 (4도어)	삼성전자(주)	RQ48A94W1AP	★★★★	14.6	28,000	74.5	1등급	35	○	○	○	490	147.6 (최대 180.3) ^{주5}	30.1 (최대 36.8) ^{주5}	가나다라 마바사자	아bcd e f	3,230,000
	(주)위니아	BDQ48HKLKCN	★★★★	17.7	34,000	90.3	1등급	41	○	○	○	467	162.0	34.7	가나다라 마바사아 자차카	bcd e f	3,300,000
	LG전자(주)	Z492GBB171S	★★★★	14.3	27,500	72.9	1등급	37	○	○	○	491	167.6	34.1	가나다라 마바	abcd e f	3,264,000
뚜껑형	삼성전자(주)	RP22A3231Z3	★★★★	8.9	17,100	45.4	1등급	38	○	○	○	221	156.0	70.6	가다라마 바사	bcd f	1,440,000
	(주)위니아	BDL22HKSXS	★★★★	8.5	16,300	43.4	1등급	37	○	○	○	221	132.6	60.0	가다라마 바사자차	bcd f	1,400,000
	LG전자(주)	Z222MTT151	★★★★	9.4	18,000	47.9	1등급	40	○	○	○	219	133.5	61.0	가다라마	bcd f	1,240,000

<기호의 표시>
 ★★★★★ : 상대적 우수, ★★★★ : 양호, ★★★ : 보통
 ○ : 관련 기준에 적합하거나 이상 없음.
 X : 관련 기준에 부적합하거나 이상 있음.

주1. 김치용기 용량의 80%만큼 소금물을 넣고 김치표준(중) 모드로 설정 후 주위온도 16°C, 25°C, 32°C 조건에서 작동 시 월간소비전력량을 평균한 값임.
 주2. 전기요금 = 1kWh × 160원, CO₂배출량 = 1kWh × 0.425kg (효율관리기자재 운용규정)
 주3. 감전보호(누설전류, 절연내력, 접지저항) 및 구조(전도안정성, 기계적강도) 안전성을 시험평가한 결과임.
 주4. 김치용기에 80% 용량만큼 물을 넣고 1m 높이에서 낙하시켜 파손 여부 확인
 주5. 기본 구성품 외에 상부 저장실 용도의 김치용기(10.9L, 개당 2만원) 3개를 추가로 별도 구매하여 사용할 수 있는 최대 김치용기 저장용량(김치 저장용량 비율)임.

<부가 기능>
 [저장기능] 가각종 김치 보관/숙성 나냉장 니냉동 니채소/과일 니육류/생선
 니쌀/잡곡 니주류/음료 니장류 니열대과일 니이유식/밀키트 니피클
 [편의사항] 아앱 연동(IoT) 비저장실 개별 ON/OFF 씨탈취 디문 열림 알람
 에냉기 단속 커버/에어커튼 피설정 기억

* 2023년 3월 오프라인 브랜드 직영점(삼성스토어, LG전자 베스트샵 등)에서 구입한 가격임.