

가전은 역시 LG

01 | 02

2024 조달 제품안내



정부조달품목모음



LG 프로빔

LG 인공지능 시스템에어컨

LG LEDTV



LG PuriCare™
360° 공기청정기



LG 대형공기청정기

LG gram

02

LG WHISEN

LG 휘센 시스템에어컨
LG 휘센 상업용 에어컨
LG 휘센 냉난방 겸용 에어컨

12

LG PC

LG 원력 / LG 프로빔 / LG 그램
LG 그램 360 / LG 울트라 PC 엣지
LG 울트라PC / LG 울트라탭 /
LG 2in 1 PC / LG 크롬북 / LG 웨일북
LG 노트북 제품사양서

24

LG TV

LG 울트라 HD TV
LG QNED / LG 커머셜 TV
LG TV 약세서리
LG TV 제품사양서

28

LG 모니터

LG 모니터
LG 모니터 제품사양서

33

LG 생활/주방가전

LG 클로이
LG 트롬건조기 / LG 트롬
LG 소방용 방화복 세탁기
LG 코드제로 / 냉장고
LG 퓨리케어 공기청정기

44

가전/서비스 구독

LG 대형공기청정기
LG 360° 공기청정기

속부터 깨끗한 바람



공기청정 면적
176.3m²



청정화능력 (CADR)
22.9 m³/min

① 특허받은 에어가드로 기분 좋은 바람을 제공합니다.

PM1.0 레이저센서
1.0 μm 이하 초미세먼지까지 레이저먼지센서로 정밀하게 모니터링합니다.

바닥온도센서
겨울철 발시려움 없는 따뜻한 난방이 가능합니다.



인체감지센서
실내 재실자 유무와 활동량을 판단하여 온도와 기류를 조절합니다.



에어가드
공간 맞춤 기류로 쾌적하고 편안한 공간을 만듭니다.



Wi-Fi
언제 어디서나 원하는 대로 제품을 제어하고 관리할 수 있습니다.

② 속부터 깨끗한 바람

5단계 청정관리 바람이 들어오는 프리필터부터 내보내는 팬까지 바람이 지나는 모든 길을 청정하게 관리합니다.

				4Way	원형	1 Way	관리 / 세척방법
위생 관리	5단계 자동건조		내부의 습기 제거로 냄새없이 깨끗하게				관리 / 세척방법
	4단계 UVnano		바람이 나가는 팬을 살균				필요
	3단계 항균처리관리		바람이 지나가는 유로의 세균 번식 방지				필요
공기 청정	2단계 CAC 공기청정		실내의 극초미세먼지와 부유세균 및 바이러스 제거				필터잔여량 알림 / 물세척 (집진필터) / 건조 (탈착필터)
판넬	1단계 프리 필터		들어오는 바람의 큰 먼지 제거				필터잔여량 알림 / 물세척

* 공간제균 관리기능은 TUV 인증을 받은 기능이며, 천장형 카세트 4 Way, 1 Way 제품에 한하여 적용된 기능입니다. * 항균 관리 기능 중 항균 단열재는 실내기 전 제품에 적용된 기능입니다. * 공기청정기트는 별도 구매 항목입니다.

③ 스스로 절전하는 알뜰한 공기

인체감지 기능으로 최적의 바람을 찾아주어 에너지 절감을 실현합니다.



인체감지로 스마트하게 On/Off 제어

부재 감지 5분 경과 후에 설정온도를 2 °C 높여 25분간 운전하고 꺼짐 최대 54% 에너지 절감



인체감지로 스마트하게 직접풍/간접풍 운전



명칭	공기청정기 4WAY			교체형 공기청정기 4WAY	인체감지키트		교체형 인체감지키트	공기청정기 1WAY
모델명	PAH-TMP0M	PAH-TAPPMW (듀얼베인용)	PAH-TAPQMW (UVnano전용)	PAH-TMPRM	PHD-TM0	PHD-TAPW (듀얼베인용)	PHD-TMPR	PAH-TUP0M
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	23392708	24118280	24443768	23397054	23187302	24118281	23246194	23187303
단가(원/대당)	500,000	500,000	550,000	820,000	70,000	70,000	232,000	230,000



전기히트펌프 (실외기) - MULTI V.i

명칭	Multi V i (AI엔진)							
모델명	RPUW082X9V	RPUW102X9V	RPUW122X9V	RPUW142X9V	RPUW162X9V	RPUW182X9V	RPUW202X9V	
용량 (kW)	냉방 23.3	29.2	34.8	40.6	46.4	52.2	57.0	
	난방 25.9	32.8	39.2	45.7	52.2	58.7	63.0	
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	
식별번호	24889371	24889372	24889373	24889374	24889375	24889376	24889377	
단가(원/대당)	6,149,000	6,705,600	7,860,600	9,489,700	10,715,100	11,424,600	12,245,200	
비고	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	
인증								
차단기(A)	20	30	30	40	40	50	50	

명칭	Multi V i (AI엔진)							
모델명	RPUW222X9V	RPUW242X9V	RP-W262X9V	RP-W282X9V	RP-W302X9V	RP-W322X9V	RP-W342X9V	
용량 (kW)	냉방 64.0	69.6	75.4	81.2	87.0	91.8	97.6	
	난방 72.0	78.4	84.9	91.4	97.9	102.2	108.7	
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	
식별번호	24889378	24889379	24896035	24896036	24896037	24896038	24896039	
단가(원/대당)	13,751,100	14,839,000	17,350,300	18,575,700	19,285,200	20,105,800	21,734,900	
비고	AI엔진 / 1등급	AI엔진 / 1등급	조합	조합	조합	조합	조합	
인증								
차단기(A)	60	75	75	75	100	100	100	

명칭	Multi V i (AI엔진)							
모델명	RP-W362X9V	RP-W382X9V	RP-W402X9V	RP-W422X9V	RP-W442X9V	RP-W462X9V	RP-W482X9V	
용량 (kW)	냉방 103.4	109.2	114.0	121.8	126.6	132.4	138.2	
	난방 115.2	121.7	126.0	137.1	141.4	147.9	154.4	
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	
식별번호	24896040	24896041	24896042	24896043	24896044	24896045	24896046	
단가(원/대당)	22,960,300	23,669,800	24,490,400	25,996,300	27,084,200	28,590,100	29,678,000	
비고	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합	
인증								
차단기(A)	100	100	100	125	125	125	150	



전기히트펌프 (실외기) - MULTI V™ SUPER 5 (프리미엄)

명칭	Multi V SUPER 5 (프리미엄)											
모델명	RPUW08JX9V	RPUW10JX9V	RPUW12JX9V	RPUW14FX9V	RPUW16FX9V	RPUW18FX9V	RPUW20FX9V	RPUW22FX9V	RP-W22FX9V	RP-W24FX9V	RP-W26FX9V	
용량 (kW)	냉방 23.3	29.2	34.8	40.6	46.4	52.2	57.0	64.0	64.0	69.6	75.4	
	난방 25.9	32.8	39.2	45.7	52.2	56.7	63.0	72.0	72.0	78.4	84.9	
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	
식별번호	23629813	23629814	23629812	23461986	23461987	23461988	23461989	24462458	23472441	23472442	23470062	
단가 (원/대당)	5,590,000	6,096,000	7,146,000	8,627,000	9,741,000	10,386,000	11,132,000	12,501,000	11,875,000	13,490,000	15,837,000	
비고	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	조합	조합	조합	
인증												
차단기(A)	20	30	30	40	40	50	50	60	60	60	75	

전기히트펌프 (실외기) - **MULTI V™ SUPER5** (프리미엄)

명칭	Multi V SUPER 5 (프리미엄)										
모델명	RP-W28FX9V	RP-W30FX9V	RP-W32FX9V	RP-W34FX9V	RP-W36FX9V	RP-W38FX9V	RP-W40FX9V	RP-W42FX9V	RP-W44FX9V	RP-W46FX9V	RP-W48FX9V
용량 (kW)	81.2	87.0	91.8	97.6	103.4	109.2	114.0	121.8	126.6	132.4	138.2
난방	91.4	97.9	102.2	108.7	115.2	119.7	126.0	135.1	141.4	147.9	154.4
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806
식별번호	23470063	23470064	23470065	23470066	23470067	23470068	23470073	23470069	23470070	23470071	23470072
단가 (원/대당)	16,482,000	17,228,000	18,278,000	19,759,000	20,772,000	21,518,000	22,264,000	23,876,000	24,622,000	27,273,000	28,019,000
비고	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합	조합
인증											
차단기(A)	75	100	100	100	100	100	100	125	125	125	125

냉방기 (실외기) - **MULTI V™ SUPER5** (냉방전용)



명칭	Multi V SUPER V(냉방전용)							
모델명	RPUQ08PX9S	RPUQ10PX9S	RPUQ12PX9S	RPUQ14PX9S	RPUQ16PX9S	RPUQ18PX9S	RPUQ20PX9S	RPUQ22PX9S
냉방용량 (kW)	23.3kW	29.2kW	34.8kW	39.2kW	46.4kW	52.2kW	57kW	64.0kW
분류번호	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701
식별번호	24336530	24336531	24336532	24336533	24336535	24336534	24336536	24336537
조달가	3,279,000	3,685,000	4,121,000	4,995,000	5,870,000	6,119,000	6,252,000	726,8000
차단기(A)	20	30	30	30	40	50	50	50



명칭	Multi V SUPER V(냉방전용)							
모델명	RPUQ24PX9S	RPUQ26PX9S	RP-Q28PX9S	RP-Q30PX9S	RP-Q32PX9S	RP-Q34PX9S	RP-Q36PX9S	RP-Q38PX9S
냉방용량 (kW)	67.5kW	72.8kW	78.4kW	85.6kW	91.4kW	96.2kW	103.2kW	106.7kW
분류번호	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701
식별번호	24336538	24336539	24336548	24336550	24336551	24336552	24336553	24336554
조달가	7,674,000	9,553,000	9,990,000	10,865,000	11,114,000	11,247,000	12,263,000	12,669,000
차단기(A)	60	60	60	75	100	100	100	100



명칭	Multi V SUPER V(냉방전용)							
모델명	RP-Q40PX9S	RP-Q42PX9S	RP-Q44PX9S	RP-Q46PX9S	RP-Q48PX9S	RP-Q50PX9S	RP-Q52PX9S	RP-Q54PX9S
냉방용량 (kW)	113.9kW	119.7kW	124.5kW	131.5kW	135kW	141.5kW	145.9kW	153.1kW
분류번호	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701
식별번호	24336555	24336556	24336557	24336558	24336591	24336592	24336593	24336670
조달가	13,544,000	13,793,000	13,926,000	14,942,000	15,348,000	16,790,000	24,336,670	18,539,000
차단기(A)	100	125	125	125	125	125	125	125

싱글카세트(4Way)



모델명	TNW072PA2UR	TNW090PA2UR	TNW100PA2UR	TNW100PA9UR	TNW110PA2UR	TNW110PA9UR	TNW130PA2UR	TNW130PA9UR	TNW145PA9UR
용량 (kW)	7.2	9	10	10	11	11	13	13	14.5
냉방	9	11	12.9	12.9	13.2	13.2	15	15	16.7
난방									
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	24328456	24328457	24328458	24328459	24328461	24328460	24328462	24328463	24328464
단가 (원/대당)	653,000	687,000	695,000	695,000	713,000	713,000	762,000	762,000	810,000
비고	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균
인증									

모델명	TUW072PA2SR	TUW090PA2SR	TUW100PA2SR	TUW100PA9SR	TUW110PA2SR	TUW110PA9SR	TUW130PA2SR	TUW130PA9SR	TUW145PA9SR
용량 (kW)	7.2	9	10	10	11	11	13	13	14.5
냉방	9	11	12.9	12.9	13.2	13.2	15	15	16.7
난방									
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	23631290	23631291	23715116	23631292	23715115	23631293	23837617	23837620	23709204
단가 (원/대당)	1,540,000	1,650,000	1,947,000	1,947,000	2,046,000	2,046,000	2,233,000	2,233,000	2,365,000
비고	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지	1등급, 환경표지
인증									

*싱글 카세트 단상 7.2/9/10/11/13kW : 전원선은 KS C IEC60245-4 IEC 66 동등 이상 H07RN-F 6.0 x 3C mm2, 통신선은 1.0 X 4C mm2, 차단기는 실외기 주전원 전용의 누전차단기 40A 설치하시기 바랍니다.
 *싱글 카세트 삼상 10/11/13/14.5 kW : 전원선은 KS C IEC60245-4 IEC 66 동등 이상 H07RN-F 2.5 x 5C mm2, 통신선은 1.0 X 4C mm2, 차단기는 실외기 주전원 전용의 누전차단기 20A 설치하시기 바랍니다.

전기히트펌프 (실외기) - INVERTER SCROLL CHILLER MULTI V_{TM} (상업용)



명칭	인버터스크롤칠러		Multi V S					
모델명	ACHH020LEK2	ACHH040LEK2	RPUW04QS2S	RPUW04QS9S	RPUW05QS2S	RPUW05QS9S	RPUW06QS2S	RPUW06QS9S
용량 (kW)								
냉방	65	130	11	11.0	14.5	14.5	16.0	16.0
난방	70	140	12.4	12.4	16.3	16.3	18.0	18.0
분류번호	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806
식별번호	23470050	23464701	24321679	24321680	24470100	24470099	24470101	24470098
단가(원/대당)	22,530,000	40,690,000	2,067,000	2,067,000	2,145,000	2,145,000	2,266,000	2,266,000

히트펌프(실내기) - 벽걸이형



명칭	Multi V SUPER V (실내기)			
모델명	RNW023PR2S	RNW032PR2S	RNW040PR2S	RNW052PR2S
용량 (kW)				
냉방	2.3	3.2	4.0	5.2
난방	2.6	3.6	4.5	5.9
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	23238026	23238027	23238028	23238029
단가 (원/대당)	294,000	303,000	314,000	440,000
비고	벽걸이형	벽걸이형	벽걸이형	벽걸이형
인증				

지열히트펌프 (실외기) - MULTI V[™] GEO (지열)



명칭		Multi V GEO (지열)							
모델명		RGUW080C9C	RGUW100C9C	RGUW120C9E	RGUW200C9C	LRG-N5801DC	RGUW200C9E	RGUW240C9C	RGUW260C9E
용량 (kW)	냉방	22.2	25.1	30.1	52.1	69.3	55.8	66.4	71.4
	난방	21.1	26.3	29.9	54.9	59.6	55.5	68	73.6
분류번호		40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806
식별번호		22872892	22872891	23254866	22601159	22601160	23970169	23970188	24704343
단가 (원/대당)		3,700,000	4,250,000	4,950,000	7,600,000	8,663,000	7,700,000	9,000,000	10,500,000
비고									
인증									



명칭		Multi V GEO (지열)						
모델명		ACGR0259BA3	ACGR0359BA3	ACGR0409BA2	ACGR0509BA3	ACGR0559BA3	ACGR0609BA2	ACGR0809BA2
용량 (kW)	냉방	80.2	114	140	160.7	183	210	280
	난방	76.9	116	140	150.7	159	210	280
분류번호		40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806
식별번호		22727417	22799781	22601152	22727418	22799782	22601150	22601151
단가 (원/대당)		20,196,000	31,500,000	36,700,000	39,454,000	46,800,000	49,950,000	72,410,000
비고								
인증								

※ 에너지효율등급은 1유닛(unit) 기준이며, 조합모델은 1유닛을 조합한 모델임.

흡수식 냉온수기



명칭		흡수식 냉온수기					
모델명		WCDH018	WCDH021	WCDH024	WCDH032	WCDN010-3	WCDN015-3
용량 (kW)	냉방	633	739	844	1126	352	528
	난방	557	650	743	991	311	465
분류번호		40101714	40101714	40101714	40101714	40101714	40101714
식별번호		22733901	22733904	22733902	22733903	23436605	23436267
단가 (원/대당)		92,500,000	102,500,000	106,200,000	106,600,000	64,500,000	67,100,000
비고		고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기

명칭		흡수식 냉온수기						
모델명		WCDN024-3	WCDH012	WCDH015	WCDH010A	WCDH028A	WCDH036	WCDH040
용량 (kW)	냉방	844	422	527	352	985	1267	1406
	난방	743	371	465	311	867	1115	1237
분류번호		40101714	40101714	40101714	40101714	40101714	40101714	40101714
식별번호		23436597	22955022	22955023	23436602	23436604	22955025	22956834
단가 (원/대당)		80,770,000	69,300,000	70,100,000	67,000,000	97,700,000	113,344,000	130,640,000
비고		고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기	고효율 냉온수기

천장형카세트 1Way



명칭		Multi V SUPER V (실내기)						
모델명		R-W020PC2S	R-W023PC2S	R-W032PC2S	R-W040PC2S	R-W052PC2S	R-W060PC2S	R-W072PC2S
용량 (kW)	냉방	2.0	2.3	3.2	4.0	5.2	6.0	7.2
	난방	2.2	2.6	3.6	4.5	5.9	6.8	7.2
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		23238034	23238035	23238036	23238037	23239854	23239855	23239856
단가(원/대당)		439,000	440,000	443,000	462,000	598,000	673,000	681,000
비고		1방향천장형	1방향천장형	1방향천장형	1방향천장형	1방향천장형	1방향천장형	1방향천장형
인증								

천장형카세트 2Way



명칭		Multi V SUPER V (실내기)		
모델명		R-W052QG2S	R-W060QG2S	R-W072QG2S
용량(kW)	냉방	5.2	6.0	7.2
	난방	5.9	6.8	8.1
분류번호		40101787	40101787	40101787
식별번호		23238031	23238032	23238033
단가(원/대당)		572,000	616,000	631,000
비고		2방향천장형	2방향천장형	2방향천장형
인증				

천장매립덕트형



명칭		Multi V SUPER V (실내기)				
모델명		RNW052QB2S	RNW060QB2S	RNW072QB2S	RNW083QB2S	RNW100QB2S
용량 (kW)	냉방	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0
	난방	5.9	6.8	8.1	9.3	11.2
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		24311834	24311835	24312053	23720417	23720418
단가 (원/대당)		499,000	506,000	534,000	620,000	631,000
비고		매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)

명칭		Multi V SUPER V (실내기)				
모델명		RNW110QB2S	RNW130QB2S	RNW145QB2S	RNW230PB2S	RNW290PB2S
용량 (kW)	냉방	11.0	13.0	14.5	23.0	29.0
	난방	12.4	14.6	16.3	25.9	32.6
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		23720419	23720420	23720416	23238081	23238082
단가 (원/대당)		696,000	710,000	788,000	1281,000	1542,000
비고		매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)	매립덕트(고정압)

히트펌프(실내기) - 직립형



명칭	Multi V SUPER V (실내기)	
모델명	RNW145PP2S	RNW290PP2S
용량 (kW)	14.5	29.0
냉방	16.3	32.6
분류번호	40101787	40101787
식별번호	23241301	23241331
단가(원/대당)	637,000	1,249,000
비고	직립형	직립형
인증		

SYSTEM BOILER



명칭	시스템보일러 (중온용)				시스템보일러 (고온용)
모델명	LRD-L3200AJ	RNW320PW2S	LRD-L5200AJ	RNW520PW2S	RNW250PY2S
용량 (kW)	29	29	46.4	46.4	25.2
냉방	32	32	52	52	
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	22178261	23975764	22307763	23975763	23975771
단가(원/대당)	1,875,000	1,875,000	2,812,500	2,812,500	4,500,000
비고	시스템보일러	시스템보일러	시스템보일러	시스템보일러	시스템보일러
인증					

냉방전용 벽걸이형



명칭	벽걸이형	
모델명	SQ06MDJWAS	SQ09MDKWAS
용량(kW)	2.3	3.6
냉방		
분류번호	40101701	40101701
식별번호	24886163	24886162
단가(원/대당)	610,000	764,000
비고	1등급	1등급
인증		

냉난방겸용 High-end(인버터)



명칭		중대형 냉난방에어컨					
모델명		P-W052PT2SR	P-W060PT2SR	P-W072PT2SR	P-W083PT2SR	P-W230PF9FR	P-W290PF9FR
용량(kW)	냉방	5.2	6	7.2	8.3	23.0	29.0
	난방	6	7.2	8.5	9	26.0	33.0
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		24297214	24297216	24163843	23933980	23649144	23649143
단가(원/대당)		2,525,000	2,625,000	2,755,000	2,975,000	4,408,000	4,969,000
비고		직립형	직립형	직립형	직립형	직립형	직립형
인증							

※상업용 스탠드 5.2/6.0/7.2/8.3 kW : 전원선은 KS C IEC60245-4 IEC 66 동등 이상, H07RN-F 6.0 x 3C mm2, 통신선은 1.0 X 4C mm2, 차단기는 실외기 주전원 전압의 누전차단기 40A 설치하시기 바랍니다.

천장형카세트 원형 4Way



명칭		천장형카세트 원형 4Way			
모델명		RNW0720S2Y	RNW0830S2Y	RNW1100S2Y	RNW1450S2Y
용량(kW)	냉방	7.2	8.3	11	14.5
	난방	8.1	9.3	12.4	16.3
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		24900947	24900948	24900949	24900950
단가(원/대당)		696,000	703,000	772,000	849,000
비고		원형실내기	원형실내기	원형실내기	원형실내기

냉방전용 스탠드형



명칭		냉방전용 스탠드형							
모델명		FQ25LDNBE1	FQ25PDNBE1	FQ20PDNBE1	FQ25PDNHE1	FQ25PDNBE1	FQ18SDNBE1	FQ25DDNHE1	FQ18HDNHE1
용량(kW)	냉방	9.0	9.0	8.1	9.0	9.0	7.2	9.0	7.2
	난방								
분류번호		40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701
식별번호		24886160	24886161	24882482	24882264	24882263	24882265	24882266	24882267
단가(원/대당)		5,162,000	3,833,000	3,402,000	3,833,000	3,833,000	2,964,000	3,313,000	2,320,000
비고		1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급
인증									

명칭		냉방전용 스탠드형							
모델명		FQ25LDNBE2	FQ25PDNBE2	FQ20PDNBE2	FQ25PDNHE2	FQ25PDNBE2	FQ18SDNBE2	FQ25DDNHE2	FQ18HDNHE2
용량(kW)	냉방	9.0	9.0	8.1	9.0	9.0	7.2	9.0	7.2
	난방								
분류번호		40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701	40101701
식별번호		24886171	24886172	24886173	24886174	24886176	24886175	24889017	24889018
단가(원/대당)		5,680,000	4,345,000	3,920,000	4,345,000	4,345,000	3,476,000	3,619,000	2,660,000
비고		1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급
인증									

천장형카세트 4Way



명칭		Multi V SUPER V (실내기)				
모델명		RNW040QT2S	RNW052QT2S	RNW060QT2S	RNW072QT2S	RNW083QT2S
용량(kW)	냉방	4	5.2	6	7.2	8.3
	난방	4.5	5.9	6.8	8.1	9.3
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		24485639	24485640	24485641	24485642	24485643
단가(원/대당)		700,000	707,000	722,000	723,000	730,000
비고		지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	지열히트펌프호환
인증						

명칭		Multi V SUPER V (실내기)				
모델명		RNW100QT2S	RNW110QT2S	RNW130QT2S	RNW145QT2S	R-W023PM2S
용량(kW)	냉방	10	11	13	14.5	2.3
	난방	11.2	12.4	14.6	16.3	2.6
분류번호		40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호		24485644	24485645	24485646	24485647	23240098
단가(원/대당)		774,000	802,000	813,000	880,000	535,000
비고		지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	지열히트펌프호환	4방향천장형 (미니)
인증						

명칭		Multi V SUPER V (실내기)				
모델명		R-W032PM2S	R-W040PM2S	RNW040PA2U	RNW052PA2U	RNW060PA2U
용량(kW)	냉방	3.2	4.0	4	5.2	6
	난방	3.6	4.5	4.5	5.9	6.8
분류번호		40101787	40101787	4010178701	4010178701	4010178701
식별번호		23240099	23240100	24312060	24312061	24312062
단가(원/대당)		550,000	58,3000	700,000	707,000	722,000
비고		4방향천장형 (미니)	4방향천장형 (미니)	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균
인증						

명칭		Multi V SUPER V (실내기)					
모델명		RNW072PA2U	RNW083PA2U	RNW100PA2U	RNW110PA2U	RNW130PA2U	RNW145PA2U
용량(kW)	냉방	7.2	8.3	10	11	13	14.5
	난방	8.1	9.3	11.2	12.4	14.6	16.3
분류번호		4010178701	4010178701	4010178701	4010178701	4010178701	4010178701
식별번호		24312063	24312064	24312065	24312066	24312067	24312068
단가(원/대당)		723,000	730,000	774,000	802,000	813,000	880,000
비고		UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균	UVnano 팬살균
인증							

히트펌프(실내기) - 바닥상치형



명칭		히트펌프(실내기)- 바닥상치형	
모델명		RNW0400H2S	RNW0720H2S
용량(kW)	냉방	4.0	7.2
	난방	4.5	8.1
분류번호		40101787	40101787
식별번호		23310769	23310770
단가(원/대당)		512,000	677,000
비고		바닥상치형(노출형)	바닥상치형(노출형)



시스템에어컨 부품 & 공사

구분	적용	모델명	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
부품 (중앙제어용)	히트펌프용실내기	PREMTB0P1	룸컨트롤러 (유선리모컨)	대	40101787	23110679	48,500
		PACEZB0P0	제어통합컨트롤러 (일반형)	대	40101787	23110681	430,000
		PPWRDB0P0	전력/가스분배기	대	40101787	23110682	360,000
		PREMTB1P0	룸컨트롤러(유선리모컨_고급형)	대	40101787	23183812	70,000
		PWLSSA1PH	룸컨트롤러(무선리모컨_고급형)	대	40101787	23183813	25,000
		PCS-Z150S0J	기능성 중앙제어기	개	40101787	22180321	237,500
		PACM4B000J	AC메니저, 제어통합컨트롤러	개	40101787	22872876	1,900,000
		PACP5A000	제어통합컨트롤러	개	40101787	23310771	1,457,700
		HIM-R	TMS 제어관리시스템	개	40101787	22554106	68,000
		PRCKD42	컨트롤러	개	40101787	22717519	3,620,000
부품 (전장형카세트 실내기용)	히트펌프용실내기	PAH-TMP0M	공기청정기(4WAY용, 99㎡~147㎡용)	개	40101787	23392708	500,000
		PAH-TMPRM	교체형공기청정기(4WAY용, 99㎡~147㎡용)	개	40101787	23397054	820,000
		PHD-TM0	인체감지키트	개	40101787	23187302	70,000
		PAH-TUP0M	공기청정기(1WAY용)	개	40101787	23187303	230,000
		PHC-4A0	4Way카세트 고전장키트	개	40101787	21881676	29,100
		-	천장용실내기커버, 30×950×950 mm, ±오차가능	대	40101787	20549530	91,100
		PHD-TMPR	교체형 인체감지키트	개	40101787	23246194	232,000
		PACSSA000	제어통합컨트롤러(고급형)	개	40101787	24117320	900,000
		PFP-WA3CW	듀얼배인바닥감지센서	개	40101787	24117322	70,000
		PAH-TAPPMW	듀얼배인전용공기청정기	개	40101787	24118280	500,000
부품 (실외기 받침대)	전기히트펌프	PHD-TAPW	듀얼배인전용인체감지키트	개	40101787	24118281	70,000
		PHYBDB000	제어통합장치	개	40101787	24198458	750,000
		PAH-TAPQMW	Uvnano-전용공기청정기	개	40101787	24443768	550,000
		기게마운트 또는 방진장치	멀티 실외기 방진가드	개	23153130	23402064	220,000
	가스엔진히트펌프	받침대	받침대, 평균990×830×130 mm	조	40101806	20912098	116,400
		싱글형받침대	싱글형받침대	개	40101806	21087037	26,100
		E-GACF-45LJ	방진가드	개	23153130	24494704	430,000

구분	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
냉난방 공조공사	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기설치, 기본(냉매배관제외)	식	72151299	21567236	708,840
	냉난방공조공사, 냉매관및설치, 평균Φ12.7mm, 커버없음, 1m당	m	72151299	10061680	6,800
	냉난방공조공사, 냉매관및설치, 평균Φ15.88mm, 커버없음, 1m당	m	72151299	10061682	8,110
	냉난방공조공사, 냉매관및설치, 평균Φ20mm, 커버없음, 1m당	m	72151299	10061684	9,970
	냉난방공조공사, 냉매관및설치, 평균Φ25mm, 커버없음, 1m당	m	72151299	20373317	12,130
	냉난방공조공사, 냉난방기용냉매관설치, 평균Φ28.58mm, 커버없음, 1m	m	72151299	20918014	13,220
	냉난방공조공사, 냉난방기용냉매관설치, 평균Φ38.1mm, 커버없음, 1m	m	72151299	20918016	16,440
	냉난방공조공사, 냉난방기용PVC드레인관설치, Φ32mm	m	72151299	20373322	6,480
	냉난방공조공사, 냉난방기용V분기관설치	개	72151299	20469354	52,100
	냉난방공조공사, 냉난방기용V분기관(대)설치	개	72151299	21590439	98,800
	냉난방공조공사, 냉난방기용T분기관설치	개	72151299	20687670	84,300
	냉난방공조공사, 냉난방기용MDF냉매배관커버설치	m	72151299	20373318	37,060
	냉난방공조공사, 냉난방기용합식냉매배관커버설치	m	72151299	20373320	24,360
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 플렉시블평균Φ200mm	m	72151299	20912088	6,680
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 토출용챔버평균Φ200mm	개	72151299	20912091	86,300
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 래디상브랜치평균Φ200mm	개	72151299	20912093	10,900
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 엘보평균Φ200mm	개	72151299	20912095	6,880
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 스카이프평균Φ200mm	m	72151299	20912097	20,380
	냉난방공조공사, 공기조절장치설치용크레인, 25톤	대	72151299	21654963	388,000
	냉난방공조공사, 중앙컨트롤러세트용전선설치	m	72151299	23099316	3,440
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 흡입용챔버평균Φ200mm	개	72151299	20912092	122,700
	냉난방공조공사, 중앙컨트롤러세트용전선및전선관설치, 커버없음	m	72151299	10061688	7,270
	냉난방공조공사, 냉난방기용덕트설치, 평균Φ250mm	식	72151299	2191695	1,644,800
	냉난방공조공사, 룸컨트롤러세트용전선및전선관설치, 커버없음	m	72151299	10061686	7,320
	냉난방공조공사, 실내기실외기간 난연성 통신케이블및CD관설치	m	72151299	22723642	7,270
	냉난방공조공사, 실내기실외기간 불연성 통신케이블및CD관설치	m	72151299	24471110	9,890
	냉난방공조공사, 공기조절장치설치용크레인, 50톤	대	72151299	21624130	752,700
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 브랜치평균Φ200mm	개	72151299	20912094	5,800
	냉난방공조공사, 냉난방기용STS냉매배관커버설치	m	72151299	20373319	50,820
	냉난방공조공사, 실외기노출배관커버트레이설치	조	72151299	20912089	51,920
	냉난방공조공사, 룸컨트롤러세트용전선설치	식	72151299	23056556	3,440
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 디퓨저평균Φ200mm	개	72151299	20912096	16,120
냉난방공조 및 분배설비 유지보수	매립형실내기 분해세척조립	대	72151296	22178394	240,000
	노출형실내기 분해세척조립	대	72151296	22178393	132,000
	실외기 분해세척조립	대	72151296	22178392	87,300
	공기청정기분해세척조립, 4방향찬정형	대	40101787	23243825	35,000
	공기청정기분해세척조립(프리티 필터 4회 + 집진필터 2회), 4방향찬정형	대	40101787	23704357	112,000

흡수식 냉온수기 옵션/부품 & 공사

구분	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
옵션 (흡수식 냉온수기)	용역정제장치, 193~1929 kW용	대	40101714	22739400	3,700,000
	용역정제장치, 2122~5788 kW용	대	40101714	22739399	4,500,000

구분	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
옵션 (흡수식 냉온수기)	인버터기동, 211~439 kW용	대	40101714	22739402	1,650,000
	인버터기동, 443~527 kW용	대	40101714	22739403	1,980,000
	인버터기동, 531~1090 kW용	대	40101714	22739404	2,475,000
	인버터기동, 1093~1757 kW용	대	40101714	22739405	4,125,000
	인버터기동, 1761~2460 kW용	대	40101714	22739406	4,950,000
	인버터기동, 2464~2812 kW용	대	40101714	22739407	5,775,000
	인버터기동, 2815~3515 kW용	대	40101714	22739408	6,600,000
	인버터기동, 3518~3866 kW용	대	40101714	22739409	7,425,000
	인버터기동, 3870~5799 kW용	대	40101714	22739401	8,250,000
	자동전열관세정장치, 211~527 kW용	대	40101714	22739421	28,500,000
	자동전열관세정장치, 531~703 kW용	대	40101714	22739422	30,400,000
	자동전열관세정장치, 706~1090 kW용	대	40101714	22739423	32,300,000
	자동전열관세정장치, 1093~1757 kW용	대	40101714	22739424	34,200,000
	자동전열관세정장치, 1761~2812 kW용	대	40101714	22739425	36,100,000
	자동전열관세정장치, 2815~3866 kW용	대	40101714	22739426	38,000,000
	자동전열관세정장치, 3870~5799 kW용	대	40101714	22739427	39,900,000

구분	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
냉난방 공조공사	냉온수기/생동기 2분할, 50~700RT	대	40101714	20918593	2,300,000
	냉온수기/생동기 2분할, 701~1500RT	대	40101714	20918594	3,000,000
	냉온수기/생동기 3분할, 50~700RT	대	40101714	20918595	4,200,000
	냉온수기/생동기 3분할, 701~1500RT	대	40101714	20918596	4,700,000
	냉온수기/생동기 반입크레인 25~50톤이하	대	40101714	20918597	350,000
	냉온수기/생동기 반입크레인 100톤이하	대	40101714	20918598	940,000
	냉온수기/생동기 반입크레인 200톤이하	대	40101714	20918599	1,700,000
	냉온수기/생동기 반입크레인 300톤이하	대	40101714	20918600	2,600,000



① 올인원 화상회의 솔루션

Window PC, 카메라, 마이크, 스피커 그리고 화이트보드 기능을 갖추고 있어 선명한 화질과 깨끗한 음성으로 회의를 더욱 효율적으로 만들어줍니다.

② 기본내장 화상회의의 애플리케이션, One:Quick Remote Meeting

사용자는 내장된 LG의 OneQuick Remote Meeting을 통해 다양한 문서와 실시간 메모를 공유할 수 있고 발화자를 자동으로 감지하여 회의 효율을 높여줍니다.

* LG OneQuick Remote Meeting을 통한 화상회의에서만 구현이 가능합니다.

③ 쉽고 간편한 화상회의의 전용 앱 스토어

효율적인 회의를 위해 화상회의의 전용 앱 설치를 위한 다운로드 링크가 런처 내에 포함되어 있습니다. 진정한 올인원 화상회의의 솔루션은 다양한 화상회의의 앱을 사용할 수 있어야 합니다.

* 윈도우 10 IoT기반 어플리케이션 호환



모델명	43HT3WJ-B
화면크기	109 cm
해상도	4K Ultra HD (3,840 × 2,160)
밝기	350 nit
화면방향	가로 / 세로
터치	인셀 터치 (In-cell Touch) (최대 10포인트)
카메라	2K Full HD (1,920 × 1,080), 88°
운영체제	Windows 10 IoT Enterprise (Basic)
물품분류번호	4511190201
물품식별번호	24432815
단가	미정

모델명	55CT5WJ-B
화면크기	139 cm
해상도	4K Ultra HD (3,840 × 2,160)
밝기	450 nit
크기 (W x H x D)	1,265 x 769.5 x 61.8 mm
포장크기 (W x H x D)	1,265 x 815 x 290 mm
카메라	4K Ultra HD (3,840 x 2,160), 120° FoV, 4 x Zoom, Video Framing
마이크	10ea 배열, 음성 인식 거리 6m
사운드	10W + 10W
터치	In-Cell Touch (Max. 10 Points)
하드웨어	CPU
	그래픽
	eMMC
	RAM
	와이파이
	블루투스
운영체제	Windows 10 IoT Enterprise (Value)
물품분류번호	4511190201
물품식별번호	24432816
단가	미정

대화면으로 더 프로답게,
유지 관리를 더 편리하게

밝고 선명한 대화면으로 업무 효율을 더 높게



1 5,000 Lumen* 밝기

실내 밝기에서도 무리없이 사용 가능한
밝기로 작업 효율을 높게

* Lumen: 고효율 광원의 프로젝터에서 고객이 인지하는
밝기이며, 자사시험기준으로 평가한 상대적 체감 밝기임.



2 4K UHD 초고화질 해상도

4K UHD(3840x2160) 해상도로
선명한 최대 스크린300 대화면

* 스크린300: 화면 대각선 길이 762cm
* 4K UHD: CEA(미국전자산업협회) 및 T1 업체 기준
* KP510N 모델은 WUXGA(1920x1200) 해상도



3 HDR10 / 3,000,000:1 명암비

고명암비와 HDR로 펼쳐지는
생동감 넘치는 화질

* 명암비: Full On/Off 기준



4 DICOM 모드 지원

DICOM Part 14 적용으로 안정적인
의료 영상 제공

※ DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine)
은 의료용 기기에서 디지털 영상 표현과 통신에 사용되는 여러
가지 표준의 총칭
※ 본 프로젝트는 의료 기기가 아닌, 실제 의학 진단에는 사용될 수 없습니다.



5 최대 12 포인트 화면맞춤

* KP510N 모델은 4코너 키스톤



6 렌즈 Shift (H ± 20%, V ± 50%)



7 화면 Zoom (X 1~1.6)



8 다양한 무선연결

PC 스크린쉐어/스마트폰 미러링 지원
블루투스 사운드 지원 * ios 미지원



9 無 수은 / 20,000시간 수명

Laser 광원으로 긴 시간을 수은없이 사용

* 온도, 전력을 변수로 설정한 가속 수명 시험에 의한 예측치
표기 수명시간에 다르면 광출력 성능은 약 50% 수준으로 감소함



10 저소음 (최대 33dB(A))

몰입도 높은 사용 환경

* ISO7779 / ISO21118 기준



11 자체 소프트웨어 탑재

오피스 파일뷰어, 영상 플레이어로
USB만으로 볼 수 있는 문서와 영상

* 대용량 파일은 열람/재생 불가할 수 있습니다.

프로빔



모델명	KPU510N	KPF510N
해상도/광원	4K Ultra HD Laser Light (3840x2160)	WUXGA Laser Light (1920x1200)
투사방식 / 광원수명시간	DLP / 20,000시간	DLP / 20,000시간
렌즈	수동 줌/포커스	수동 줌/포커스
소음	28dB (최대절전), 29dB (중간절전), 31dB (최소절전)	28dB (최대절전), 29dB (중간절전), 31dB (최소절전)
화면크기	스크린40~스크린300 (*스크린300: 대각선 길이 762cm)	스크린40~스크린300 (*스크린300: 대각선 길이 762cm)
밝기	5,000 ANSI Lumen	5,000 ANSI Lumen
명암비	3,000,000 : 1, HDR10 지원	3,000,000 : 1, HDR10 지원
Zoom / 사운드	1 ~ 1.6 x 조절 / 10W (5W+5W)	1 ~ 1.6 x 조절 / 10W (5W+5W)
렌즈시프트	Horiz ± 20% / Vert ± 50%	Horiz ± 20% / Vert ± 50%
화면조정	최대 12포인트 화면맞춤	4코너 키스톤
무선 연결	Wi-Fi + Bluetooth(사운드), 스크린쉐어(*ios미지원)	Wi-Fi + Bluetooth(사운드), 스크린쉐어(*ios미지원)
포트	USB(2.0/Type-A) x2, HDMI x2 (HDMI ARC x1 포함), RJ45, RS-232C, IP control, HD Base T	USB(2.0/Type-A) x2, HDMI x2 (HDMI ARC x1 포함), RJ45, RS-232C, IP control, HD Base T
폭x높이x깊이(mm)	370 x 143.7 x 290 (높이 조절나사 최대시 370 x 155.7 x 290)	370 x 143.7 x 290 (높이 조절나사 최대시 370 x 155.7 x 290)
무게 / 컬러	9.7kg / 퓨어화이트 + 블랙 투톤	9.2kg / 퓨어화이트 + 블랙 투톤
액세서리	리모콘	리모콘
소비전력/정격전압	380W / AC 100~240V, 50/60Hz	380W / AC 100~240V, 50/60Hz
물품분류번호	4511161601	4511161601
물품식별번호	24825132	24825131
조달등록가 (납품장소도/현장설치도)	3,000,000 / 3,220,000	2,523,000 / 2,743,000
원산지	중국	중국
제조업체	(주) LG전자	(주) LG전자

* 조달가격은 프로젝트 단품 가격으로 (수정)계약에 의해 변경될 수 있습니다. * 상기의 모든 이미지는 이해를 돕기 위한 연출된 이미지입니다.

* ANSI Lumen: 미국표준협회(ANSI) 표준에 의한 프로젝트 밝기 단위이며, 최대밝기 조건에서 측정된 결과임.

** Lumen: 고효율 광원의 프로젝터에서 고객이 인지하는 밝기이며, 자사시험기준으로 평가한 상대적 체감 밝기임.

스타일도 고성능도 그램답게 가볍게

LG 그램 43.1cm



17ZG90R

- 무엇을 보든 크고 선명하게 프로페셔널 디스플레이
- 강력한 최신 성능으로 완성된 퍼포먼스
- 쉽게 연결하고 보안까지 생각하는 LG 전용 소프트웨어
- 미 국방부 내구성 테스트 기준으로 검증받은 내구성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
17ZG90R-GP79KN	i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64bit)	43.1cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005077	2,560,000



LG 그램 40.6cm

16ZG90R

- 무엇을 보든 크고 선명하게 프로페셔널 디스플레이
- 강력한 최신 성능으로 완성된 퍼포먼스
- 쉽게 연결하고 보안까지 생각하는 LG 전용 소프트웨어
- 미 국방부 내구성 테스트 기준으로 검증받은 내구성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 16ZG90R-GP79KN	i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64bit)	40.6cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005079	2,490,000	

LG 그램 39.6cm

15ZG90R

- 생산성을 높이는 디스플레이
- 강력한 최신 성능으로 완성된 퍼포먼스
- 쉽게 연결하고 보안까지 생각하는 LG 전용 소프트웨어
- 미 국방부 내구성 테스트 기준으로 검증받은 내구성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 15ZG90R-GP79KN	i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005080	2,310,000	
 15ZG90R-GA75KN	i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005081	2,150,000	
 15ZG90R-GP59KN	i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005082	2,110,000	
 15ZG90R-GR55KN	i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005083	1,990,000	
 15ZG90R-GP56KN	i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005084	2,050,000	

LG 그램 39.6cm

15ZG90Q

- 생산성을 높이는 디스플레이
- 나를 알아주는 새로운 고객 경험
- 디테일로 가득 채운 완성도



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
 15ZG90Q-GP59KN	i5-1240P 1.7GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6 cm FHD IPS LCD	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	24719005	1,800,000

LG gram₃₆₀



16TG90R

- 360°회전형으로 원하는 작업을 자유자재로
- 외acom펜과 전용앱으로 자유롭게
- 40.6cm 대화면의 프로페셔널 디스플레이



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 16TG90R-GP79KN	i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64bit)	40.6cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007742	2,530,000	
 16TG90R-GP56KN	i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64bit)	40.6cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007743	2,320,000	
 16TG90R-GP55KN	i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64bit)	40.6cm WQXGA IPS	8GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007744	2,300,000	

LG 울트라 PC 엣지



16UG70R

- 메탈 감성으로 완성된 엣지 슬림 디자인
- 생산성을 높이는 고해상도 디스플레이
- 강력한 최신 성능과 편의성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 16UG70R-GA59KN	Ryzen5 7530U 2.0GHz	Windows 11 Home (64bit)	40.6cm WUXGA IPS	16GB	AMD Radeon™ Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007750	1,590,000	

LG 울트라 PC 엣지



15UG40R

- 직선 슬림 디자인
- 높은 생산성의 디스플레이
- 강력한 최신 성능과 편의성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 15UG40R-GR55KN	Ryzen5 7530U 2.0GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	AMD Radeon™ Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007748	1,290,000	
 15UG40R-GR30KN	Ryzen3 7330U 2.3GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	AMD Radeon™ Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007749	720,000	

PC

LG 울트라 PC



15UG50R

- 직선의 날렵함으로 깔끔한, 미니멀 엣지 디자인
- 슬림 베젤의 컴팩트한, 대화면
- 강력한 최신 성능과 편의성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 15UG50R-GP75KN	i7-1355U 1.7GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007752	1,660,000	
 15UG50R-GA75KN	i7-1355U 1.7GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007756	1,590,000	
 15UG50R-GP55KN	i5-1335U 1.3GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007753	1,390,000	
 15UG50R-GP56KN	i5-1335U 1.3GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007754	1,430,000	
 15UG50R-GR55KN	i5-1335U 1.3GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007755	1,330,000	
 15UG50R-GR30KN	i3-1315U 1.2GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007747	1,090,000	

LG 울트라 PC



15UG50Q

- 더욱 강력한 최신성능
- 크기는 더욱 슬림하게
- 실감나는 DTS:X 입체 사운드



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)	
 15UG50Q-GP56KN	i5-1235U 1.3GHz	Windows 11 Pro (64bit)	39.6cm FHD IPS LCD	8GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	24719016	1,260,000	
 15UG50Q-GR56KN	i5-1235U 1.3GHz	Windows 11 Home (64bit)	39.6cm FHD IPS LCD	8GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	24719017	1,190,000	

LG 울트라 탭



10A30Q

- 언제 어디서나 실감나는 멀티미디어 감상
- 최적화된 학습용 디바이스
- 세련된 디자인에 편리한 휴대성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	SSD	무선랜	배터리	무게	컬러	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
10A30Q-LQ48KN	퀄컴 SM6225 Octa core (Max.2.4GHz)	Android 12	26.3cm WUXGA+ IPS LCD	4 GB on-board LPDDR4x	-	128GB on-board (UFS)	802.11 a/b/g/n/ac 1x1, BT combo	리튬 이온 배터리 (27.1 Wh)	458g	차콜 그레이	43211509	24618910	455,000

LG 2in1PC



14TG30Q

- 35.5cm, FHD 해상도의 대화면 & 터치, 펜(와콤)을 지원하는 360도 힌지가 적용된 컨버터블 노트북
- 밀스펙으로 검증 받은 내구성
- Windows OS 탑재로 범용성을 갖춘 최적의 교육/학습용 노트북



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
Intel Celeron 14TG30Q-E710KN	Celeron N5100 1.1GHz	Windows 10 Pro	35.5cm FHD IPS LCD with Pen Touch	4GB	인텔® UHD Graphics	128GB (SSD)	43211503	24612688	770,000

LG 크롬북



11TG50Q

- 편하고 쉽게 사용할 수 있는 교육용 노트북 LG크롬북



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
Intel Celeron 11TG50Q-EC10KN	N5100	Chrome OS	29.5cm HD LED LCD with Touch	4GB	인텔® UHD Graphics	64GB (eMMC)	43211503	24445123	580,000



LG whalebook



14TN30Q

- 35.5cm, FHD 해상도의 대화면 & 터치, 펜(와콤)을 지원하는 360도 힌지가 적용된 컨버터블 노트북
- 밀스펙으로 검증 받은 내구성
- 네이버 웨일이 지원하는 Whalebook Control(수업 관리) 기능으로 효과적인 교육 환경 조성



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
Intel Celeron 14TN30Q-EO14KN	Celeron N5100 1.1GHz	Whale	35.5cm FHD IPS LCD	4GB	인텔® UHD Graphics	64GB (eMMC)	43211503	24612687	670,000

LG 노트북 제품사양서

구분		그램 17	그램 16	그램 15				
모델명		17ZG90R-GP79KN	16ZG90R-GP79KN	15ZG90R-GP79KN	15ZG90R-GA75KN	15ZG90R-GP59KN	15ZG90R-GR55KN	15ZG90R-GP56KN
OS		Windows11 Pro (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Home (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Home (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)
LCD		43.1cm WQXGA IPS	40.6cm WQXGA IPS	39.6cm FHD IPS	39.6cm FHD IPS	39.6cm FHD IPS	39.6cm FHD IPS	39.6cm FHD IPS
C P U	Model	i7-1360P	i7-1360P	i7-1360P	i7-1360P	i5-1340P	i5-1340P	i5-1340P
	Clock	2.2GHz	2.2GHz	2.2GHz	2.2GHz	1.9GHz	1.9GHz	1.9GHz
	Cache	18MB	18MB	18MB	18MB	12MB	12MB	12MB
RAM		16GB	16GB	16GB	8GB	16GB	8GB	16GB
그래픽		인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics
저장 장치	HDD	-	-	-	-	-	-	-
	SSD	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB
네트 워크	무선랜	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211
	유선랜	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)
	BT	●	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/ 웹캠	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD
배터리		80Wh	80Wh	80Wh	80Wh	80Wh	80Wh	80Wh
컬러		화이트	화이트	화이트	화이트	화이트	화이트	화이트
외 형	크기 (mm)	379 x 259 x 17.8	355 x 242 x 16.8	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4
	무게	1350g	1199g	1140g	1140g	1140g	1140g	1140g
제 공 품	마우스	●	●	●	●	●	●	●
	가방	●	●	●	●	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W

LG 노트북 제품사양서

구분		그램 15	LG그램 360		울트라 PC 엣지			
모델명		15ZG90Q-GP59KN	16TG90R-GP79KN	16TG90R-GP56KN	16TG90R-GP55KN	16UG70R-GA59KN	15UG40R-GR55KN	15UG40R-GR30KN
OS		Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Home (64비트)	Windows 11 Home (64비트)	Windows 11 Home (64비트)
LCD		39.6cm FHD IPS LCD	40.6cm WQXGA IPS	40.6cm WQXGA IPS	40.6cm WQXGA IPS	40.6cm WUXGA IPS	39.6cm FHD IPS	39.6cm FHD IPS
C P U	Model	i5-1240P	i7-1360P	i5-1340P	i5-1340P	Ryzen5 7530U	Ryzen5 7530U	Ryzen3 7330U
	Clock	1.7GHz	2.2GHz	1.9GHz	1.9GHz	2.0GHz	2.0GHz	2.3GHz
	Cache	12MB	18MB	12MB	12MB	16MB	16MB	8MB
RAM		16GB	16GB	16GB	8GB	16GB	8GB	8GB
그래픽		인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	AMD Radeon™ Graphics	AMD Radeon™ Graphics	AMD Radeon™ Graphics
저장 장치	HDD	-	-	-	-	-	-(확장가능)	-(확장가능)
	SSD	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB
네트 워크	무선랜	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6 AX200	인텔® Wi-Fi 6 AX200	인텔® Wi-Fi 6 AX200
	유선랜	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	젠더연결형 Gigabit Ready (기본제공 : 10/100)	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)
	BT	●	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/웹캠	●/HD	-/●	-/●	-/●	●/HD	●/HD	●/HD
배터리		80Wh	80Wh	80Wh	80Wh	72Wh	49Wh	49Wh
컬러		화이트	블랙	블랙	블랙	차콜 그레이	화이트	화이트
외 형	크기 (mm)	356 x 223 x 17.4	357 x 248 x 17	357 x 248 x 17	357 x 248 x 17	356 x 249 x 16.3	359 x 237 x 19.1	359 x 237 x 19.1
	무게	1140g	1480g	1480g	1480g	1.6kg	1.75kg	1.75kg
제 공 품	마우스	●	●	●	●	●	●	●
	가방	●	●	●	●	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 1W	<0.5W	<0.5W

LG 노트북 제품사양서

구분		울트라 15					
모델명		15UG50R-GP75KN	15UG50R-GA75KN	15UG50R-GP55KN	15UG50R-GP56KN	15UG50R-GR55KN	15UG50R-GR30KN
OS		Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Home (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Home (64bit)	Windows 11 Home (64bit)
LCD		39,6cm FHD IPS	39,6cm FHD IPS	39,6cm FHD IPS	39,6cm FHD IPS	39,6cm FHD IPS	39,6cm FHD IPS
C P U	Model	i7-1355U	i7-1355U	i5-1335U	i5-1335U	i5-1335U	i3-1315U
	Clock	1.7GHz	1.7GHz	1.3GHz	1.3GHz	1.3GHz	1.2GHz
	Cache	12MB	12MB	12MB	12MB	12MB	10MB
RAM		8GB	8GB	8GB	16GB	8GB	8GB
그래픽		인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics
저장 장치	HDD	확장가능	확장가능	확장가능	확장가능	확장가능	확장가능
	SSD	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB
네트 워크	무선랜	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201
	유선랜	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)
	BT	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/ 웹캠	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD
배터리		49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh
컬러		화이트	화이트	화이트	화이트	화이트	화이트
외 형	크기 (mm)	359 x 237 x 19,6	359 x 237 x 19,6	359 x 237 x 19,6	359 x 237 x 19,6	359 x 237 x 19,6	359 x 237 x 19,6
	무게	1.8kg	1.8kg	1.8kg	1.8kg	1.8kg	1.8kg
제 공 품	마우스	●	●	●	●	●	●
	가방	●	●	●	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W

LG 노트북 제품사양서

구분		울트라 15		LG 울트라탭	LG 2in 1 PC	LG 크롬북	LG 웨일북
모델명		15UG50Q-GP56KN	15UG50Q-GR56KN	10A30Q -LQ48KN	14TG30Q-E710KN	11TG50Q-EC10KN	14TN30Q-EO14KN
OS		Windows 11 Pro (64bit)	Windows 11 Home (64bit)	Android 12	Windows 10 Pro	Chrome	Whale
LCD		39,6cm FHD IPS LCD	39,6cm FHD IPS LCD	26,3cm WUXGA+ IPS LCD	35,5cm FHD IPS LCD with Pen Touch	29,5cm HD LED LCD with Touch	35,5cm FHD IPS LCD
C P U	Model	i5-1235U	i5-1235U	퀄컴 SM6225	Celeron N5100	Celeron N5100	Celeron N5100
	Clock	1.3GHz	1.3GHz	2.4 GHz	1.1GHz	1.1GHz	1.1GHz
	Cache	12MB	12MB	-	4MB	4MB	4MB
RAM		8GB	8GB	4 GB	4GB	4GB	4GB
그래픽		인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	-	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics	인텔® UHD Graphics
저장 장치	HDD	확장가능	확장가능	-	-	-	-
	SSD	NVMe 512GB	NVMe 512GB	128GB on-board (UFS)	128GB (SSD)	64GB (eMMC)	64GB (eMMC)
네트 워크	무선랜	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	802.11 a/b/g/n/ac 1x1, BT combo	인텔® Wireless-AX201	인텔® Wireless-AX201	인텔® Wireless-AX201
	유선랜	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	-	-	-	-
	BT	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/ 웹캠	●/HD	●/HD	-/●	전면 HD 웹캠 /후면 500만 웬드페이싱 카메라	●/HD	전면 HD 웹캠 / 후면 500만 웬드페이싱 카메라
배터리		49Wh	49Wh	27.1 Wh	49Wh	44.5Wh	49Wh
컬러		화이트	화이트	차콜그레이	화이트	차콜그레이	화이트
외 형	크기 (mm)	359 x 236,8 x 19,6	359 x 236,8 x 19,6	247,6 x 157,3 x 7,1	326 × 227 ×19,7	291 x 204 x 21	326 × 227 × 19,7
	무게	1.8kg	1.8kg	458g	1.5kg	1.44kg	1.49kg
제 공 품	마우스	●	●	-	●	●	●
	가방	●	●	-	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	-	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	-	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	< 0.5W	< 0.5W	-	< 1W	< 0.5W	< 1W

LG 울트라HD TV

세계판매 1위  IPS 의 압도적 화질

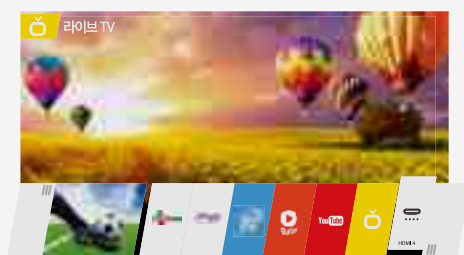


1 국내최초! 에너지효율 1등급

국내 울트라 HD TV 중 최초로 에너지 효율 1등급을 획득한 친환경 고효율 제품입니다.

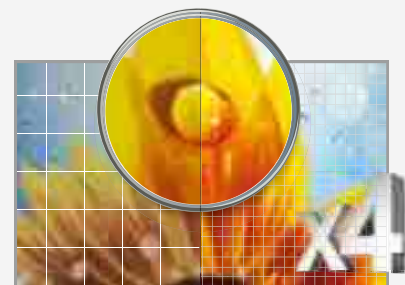


에너지 소비효율 1등급



더 쉽고 새로워진 webOS

온 가족이 쉽게 쓰는 스마트폰처럼 TV의 스마트 기능도 Web OS 22 으로 더 쉬워졌습니다. TV를 보면서 방송 채널과 스마트 앱도 바로 찾고, 아이부터 어른까지 다양한 콘텐츠를 즐길 수 있어요.



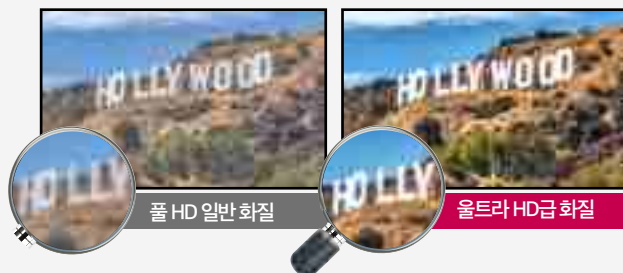
Full HD

울트라HD

Full HD X 4배 선명한 해상도

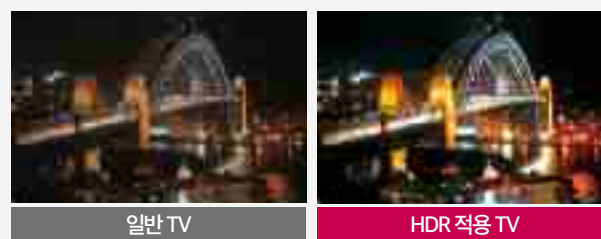
울트라HD는 기존 풀HD보다 4배 더 선명하여 대화면 TV와 어울리는 최고의 디테일을 선보입니다.

2 더 진화된 5세대 인공지능 알파5으로 더 선명하고 생생한 화질



풀 HD 일반 화질

울트라HD급 화질



일반 TV

HDR 적용 TV

4K 해상도 업스케일링으로 더 선명하게

LG 울트라HD TV만의 U클리어+ 엔진 기술로 풀HD 해상도의 일반 영상도 울트라HD급으로 업스케일링 합니다.

HDR 기술로 더 생생하게

원본 그대로의 영상을 재구성하는 HDR (High Dynamic Range) 기술로 보다 생생한 화면을 구현 합니다.

web OS 콘텐츠스토어에서 원하는 케이블 TV 앱(C&M, Tbroad, CJ 헬로비전)이나 IP TV 앱 (BTV, U+TV)을 다운받으세요.

가입 관련 문의는 가입을 원하시는 케이블 TV/IP TV사에서 안내받으실 수 있습니다. ※ 울트라HD 방송 또는 VOD는 각 회사의 유료 방송 가입 시 시청하실 수 있습니다.

LG 울트라HD TV



86UR93GC0NA



75UR93GC0NA



모델명		86UR93GC0NA	75UR93GC0NA
화면크기(cm)		217	189
폭×높이×깊이(mm)	스탠드제외	1,927 x 1,164 x 362	1,677 x 965 x 30.9
	스탠드포함	1,927 x 1,104 x 59.9	1,677 x 1,032 x 359
	스탠드	1,532 x 362	1,349x359
에너지소비효율		1	1
디스플레이	종류	LED	LED
	해상도	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)
인공지능	인공지능 프로세서	6세대 인공지능 알파7	6세대 인공지능 알파5
	화질	인공지능 화질 프로	-
	사운드	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로
	홈버브 / ThinQ	●/-	●/-
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
디자인	3면 시네마 스크린	●	●
스탠드		SR-93DV86	SR-93DD75
벽걸이		LSW640A	OLW480A
천정형		LCM400ABC	LCM400ABC
물품분류번호		52161505	52161505
물품식별번호		25098376	25098377
조달등록가		2,400,000	1,700,000

본체만 구매 시 스탠드 거치대 제공. 단, 벽걸이/천정형 거치대와 구매 시에는 스탠드 거치대 미제공

LG QNED



86QNED80KRA



75/65QNED75GRA



모델명		86QNED80KRA	75QNED75GRA	65QNED75GRA
화면 크기 (cm)		217	189	163
폭×높이×깊이 (mm)	스탠드제외	1925×1105×46.1	1675×964×44.5	1452×839×44.3
	스탠드포함	1925×1165×359	1675×1029×359	1452×906×295
	스탠드	1532×359	1350×359	1167×295
디스플레이	디스플레이 종류	LED	LED	LED
	해상도	UHD(3,840×2,160)	UHD(3,840×2,160)	UHD(3,840×2,160)
인공지능	인공지능 프로세서	6세대 인공지능 알파7	6세대 인공지능 알파5	6세대 인공지능 알파5
	화질	인공지능 화질 프로	-	-
	사운드	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로
	홈버브 / ThinQ	●	●	●
사운드	다이렉트 음성인식	-	-	-
	출력 / 채널	40W / 2.2ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
	돌비 애트모스	●	-	-
디자인	디자인 타입	갤러리 스타일	갤러리 스타일	갤러리 스타일
	3면 시네마 스크린	●	●	●
리모컨		인공지능 리모컨 NFC	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨
에너지소비효율등급		대상 아님	1등급	1등급
스탠드		SR-80DV86	SR-80DV75	SR-80DV65
벽걸이		LSW640A	LSW430A	OLW480A
천정형		LCM400ABC	LCM400ABC	LCM400ABC
물품분류번호		52161505	52161505	52161505
물품식별번호		25077061	25097158	25097159
조달등록가		2,900,000	1,980,000	1,440,000

본체만 구매 시 스탠드 거치대 제공. 단, 벽걸이/천정형 거치대와 구매 시에는 스탠드 거치대 미제공

LG 울트라 HD TV



65/55/50/43UR8200KNA

LG 커머셜 TV



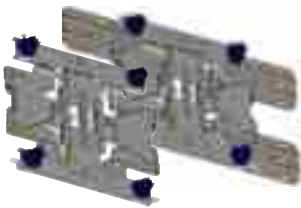
43LN342H0NC

모델명	65UR8200KNA	55UR8200KNA	50UR8200KNA	43UR8200KNA	43LN342H0NC
화면 크기 (cm)	163	138	125	107	107
폭×높이×깊이 (mm)	스탠드제외 1,454x838x57.7 스탠드포함 1,454x906x269	1,235x715x57.5 1,235x776x231	1,121x651x57.1 1,121x713x231	967x564x57.1 967x622x216	977 x 575 x 71.7 977 x 615 x 187
디스플레이	디스플레이 종류 해상도 인공지능 프로세서	LED 올트라HD (3,840X2,160) 6세대 인공지능 알파5	LED 올트라HD (3,840X2,160) 6세대 인공지능 알파5	LED 올트라HD (3,840X2,160) 6세대 인공지능 알파5	LED 올트라HD (3,840X2,160) 6세대 인공지능 알파5
인공지능	인공지능 프로세서 하드웨어 사운드 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식	인공지능 프로세서 하드웨어 사운드 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식	인공지능 프로세서 하드웨어 사운드 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식	인공지능 프로세서 하드웨어 사운드 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식	인공지능 프로세서 하드웨어 사운드 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식
사운드	출력 / 채널 돌비 애트모스	20W / 2.0ch	-	-	10W / 2.0ch
디자인	디자인 타입 3면 시네마 스크린	-	-	-	-
리모컨	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨
에너지소비효율등급	1	1	1	1	1
스탠드	SR-83DL65	SR-83DL5550	SR-83DL5550	SR-83DL43	AK-62DR43
벽걸이	OLW480A	OLW480A	LSW240A	LSW240A	LSW240A
천정형	LCM400ABC	LCM400ABC	LCM200A	LCM200A	-
물품분류번호	52161505	52161505	52161505	52161505	52161505
물품식별번호	24937608	24937609	24937611	24937610	24902142
조달등록가	1,220,000	940,000	740,000	640,000	351,000

* 65/55/50/43UR8200KNA '본체만 구매 시 스탠드 거치대 제공. 단, 벽걸이/천정형 거치대와 구매 시에는 스탠드 거치대 미제공'

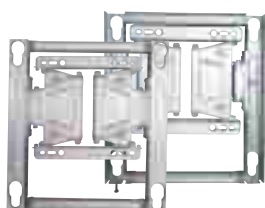
LG TV 액세서리

LED 벽걸이



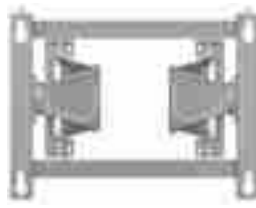
LSW240A

- Vesa(mm) : 200×200
- 최대인장하중(kg) : 40
- 무게(kg) : 1.5
- 폭X높이X깊이(mm) : 281×234×14
- 적용모델 : 32" TV 이상



OLW480A

- Vesa(mm) : 300×300
- 최대인장하중(kg) : 50
- 무게(kg) : 3.72
- 폭X높이X깊이(mm) : 350×345×23
- 적용모델 : 55" TV 이상



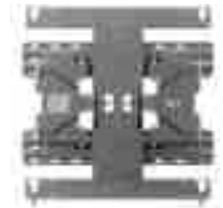
LSW640A

- Vesa(mm) : 600x400
- 무게(kg) : 7.9
- 폭X높이X깊이(mm) : 660x494x28
- 적용모델 : 70" 이상



LSW440A

- Vesa(mm) : 400x400
- 무게(kg) : 3.5
- 폭X높이X깊이(mm) : 450x440x14
- 재질 : 스틸
- 지주종류 : 벽걸이형



LSW430A

- Vesa(mm) : 400x450
- 무게(kg) : 4.7
- 폭X높이X깊이(mm) : 450x440x24
- 재질 : 스틸
- 지주종류 : 벽걸이형
- 적용모델 : 75" TV 이상

천정형 지지대

LCM400ABC

- VESA(mm) : 300×300, 400×400, 600×400
- 최대인장하중(kg) : 75
- 봉 길이(최소 : 885.5~1mm / 최대 : 1735.5mm)
- 적용모델 : 49" TV 이상



LCM200A

- VESA(mm) : 200×100, 200×200
- 최대인장하중(kg) : 50
- 봉 길이(최소 : 620.5mm / 최대 : 1570.5mm)
- 적용모델 : 32"~50" TV (ODM제외)



LG TV 제품사양서

구분		울트라 HD		QNED		울트라 HD		커머셜
모델명		86UR93GC0NA	75UR93GC0NA	86QNED80KRA	75/65QNED75GRA	65/55UR8200KNA	50/43UR8200KNA	43LN342H0NC
디스플레이	화면 사이즈 (cm)	217	189	217	189/163	163/138	125/107	107
	디스플레이 종류	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
	해상도	울트라HD (3,840X2,160)	울트라HD (3,840X2,160)	울트라HD (3,840X2,160)	울트라HD (3,840X2,160)	울트라HD (3,840X2,160)	울트라HD (3,840X2,160)	FHD(1,920X1,080)
	디밍 방식	-	로컬 디밍	프리시전 디밍	로컬 디밍	-	-	-
	백라이트	●	●	●	●	●	●	●
인공지능 프로세서	고색재현	-	-	●(퀀텀 나노 컬러)	●(퀀텀 나노 컬러)	-	-	-
	인공지능 프로세서	6세대 인공지능 알파7	6세대 인공지능 알파5	6세대 인공지능 알파7	6세대 인공지능 알파5	6세대 인공지능 알파5	6세대 인공지능 알파5	-
	인공지능 화질	인공지능 화질 프로	-	인공지능 화질 프로	-	-	-	-
	해상도 업스케일링	인공지능 4K 업스케일링	4K 업스케일링	인공지능 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	-
	얼굴 입체감 강화	●(얼굴+배경)	-	●(얼굴+배경)	-	-	-	-
	정르 맞춤 화면	●	-	●	-	-	-	-
	인공지능 밝기 조정	●	●	●	●	●	●	-
	인공지능 사운드	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	인공지능 사운드 프로	● (Pro X)
	인공지능 공간인식 사운드+	●	●	●	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	-
	홀허브	●	●	●	●	●	●	-
ThinQ	음성인식 (ThinQ)	●	●	●	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	-
	다이렉트 음성인식	-	-	-	-	-	-	-
화질	HDR 10	●	●	●	●	●	●	-
	HLG	●	●	●	●	●	●	-
	올비비전	-	-	-	-	-	-	-
	필름메이커 모드	●	●	●	●	●	●	-
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	40W / 2.2ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	10W / 2.0ch
	버츄얼 서라운드	5.1.2	5.1.2	5.1.2	5.1.2	5.1.2	5.1.2	-
	돌비 애트모스	-	-	-	-	-	-	-
	소리 크기 자동 맞춤	●	●	●	●	●	●	-
	TV 사운드 공유	●	●	●	●	●	●	-
	블루투스 서라운드 레디	●	●	●	●	●	●	-
	클리어 보이스	●	●	●	●	●	●	-
	LG 사운드 싱크(TV음원 → 사운드바/블루투스 활용)	●	●	●	●	●	●	-
	블루투스 사운드 (모바일 음원 → TV스피커 (블루투스 활용))	●	●	●	●	●	●	-
	디자인 타입	-	에센셜 슬림	갤러리 스타일	갤러리스타일	-	-	-
디자인	4면 시네마 스크린	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	-
	스탠드 디자인	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	QNED 2폴 스탠드	QNED 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	2폴 스탠드
부가 기능	운영시스템	webOS 23	webOS 23	webOS 23	webOS 23	webOS 23	webOS 23	-
	리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨(NFC)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)	일반 리모컨
	세어링 탭	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	-
	Airplay2/Homekit	●	●	●	●	●	●	-
	갤러리 모드	●	-	●	-	●	-	-
	스포츠 알람	●	●	●	●	●	●	-
	인공지능 맞춤검색	●	●	●	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	-
	웹브라우저	●	●	●	●	●	●	-
	LG채널	●	●	●	●	●	●	-
	모바일 화면 공유 (안드로이드/iOS)	●	●	●	●	●	●	-
	Bluetooth	●	●	●	●	●	●	-
	Wifi	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	-
	G-Sync Compatible	-	-	-	-	-	-	-
	FreeSync™	-	-	●	-	-	-	-
	VRR (Variable Refresh Rate)	-	-	●	-	-	-	-
게임 가능	ALLM (Auto Low Latency Mode)	●	●	●	●	●	●	-
	HGiG 모드	●	●	●	●	●	●	-
	게임 맞춤 기능	●	●	●	●	●	●	●
	게임 모드	●	●	●	●	●	●	-
	LAN	●	●	●	●	●	●	-
	Component	-	-	-	-	-	-	-
입출력	Composite In (AV)	-	-	-	-	-	-	-
	SPDIF (Optical Digital Audio Out)	●	●	●	●	●	●	●
	HDMI	4조	3조	4조	4조	2조	2조	3조
	USB 2.0	2조	2조	2조	2조	1조	1조	1조
	eARC/ARC (Audio Return Channel)	eARC	eARC	eARC	eARC	eARC	eARC	-
	W X H X D (스탠드 포함)(mm)	1,927 x 1,164 x 362	1,677 x 1,032 x 359	1,925 x 1,165 x 359	1,675 x 1,029 x 359/ 1,452 x 906 x 295	1,454 x 906 x 269/ 1,235 x 776 x 231	1,121 x 713 x 231/ 967 x 622 x 216	977 x 615 x 187
기타	W X H X D (스탠드 제외)(mm)	1,927 x 1,104 x 59.9	1,677 x 965 x 30.9	1,925 x 1,105 x 46.1	1,675 x 964 x 44.5/ 1,452 x 839 x 44.3	1,454 x 838 x 57.7/ 1,235 x 715 x 57.5	1,121 x 651 x 57.1/ 967 x 564 x 57.1	977 x 575 x 71.7
	W X D(스탠드)(mm)	1,532 x 362	1,349 x 359	1,532 x 359	1,350 x 359/ 1,167 x 295	1,201 x 269 / 991 x 231	902 x 231 / 801 x 216	852 x 187
	무게(kg) (스탠드 포함/스탠드 제외)	45.9 / 45.2	34 / 33	55.5 / 54.5	36.9 / 24.9, 35.9 / 24.5	21.8 / 21.5, 14.2 / 14	11.9/11.7, 8.9/8.8	8.1 / 8
	소비전력 등급	-	1	-	1	1	1	1
	소비전력(W)	-	91	-	93.9 / 81.3	81.3 / 68.8	62.4 / 53.4	45.5
	정격소비전력(W)	335	230	370	240 / 200	190/ 150	125 / 110	85

LG 모니터



34WQ650W

86.6 cm (21:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
34WQ650	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24618917	408,000



34WP65C

80 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
32WP65C	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24946953	430,000



32QN600

80 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
32QN600	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24195423	345,000



32UN500

80 cm (16:9) 화면 VA



모델명	물품분류번호
32UN500	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24168535	450,000



32MN600P

80 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
32MN600P	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24022009	250,000



29WQ600

73 cm (21:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
29WQ600	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24618916	280,000



27UP650

68.4 cm (16:9) 화면



모델명	물품분류번호
27UP650	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24402899	445,000



27UL500

68.4 cm (16:9) 화면



모델명	물품분류번호
27UL500	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24424915	315,000



27GN65R

68.4 cm (16:9) 화면



모델명	물품분류번호
27GN65R	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24946955	300,000



27EA430V

68.6 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
27EA430V	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
23640165	210,000



27MP500

68.6 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호
27MP500	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24179756	250,000

LG 모니터



27BP450Y

68.6 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
27BP450Y	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24527642	275,000



24GN65R

60.4 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
24GN65R	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24946954	225,000



24BP450S

60.4 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
24BP450S	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24527641	243,000



24MP500

60.4 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
24MP500	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24380936	213,000



24EA430V

60.4 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
24EA430V	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
23640164	170,000



22MP410C

54.6 cm (16:9) 화면 **IPS**



모델명	물품분류번호
2MP410C	43211902
물품식별번호	조달 등록가(원)
24768038	155,000

LG 모니터 제품사양서



모델명		34WQ650W	34WP65C	32QN600	32UN500	32MN600P	29WQ600	27UP650	27UL500
패널		IPS	VA	IPS	VA	IPS	IPS	IPS	IPS
화면	화면크기 (cm)	86.6	86.42	80	80	80	73	68.4	68.4
	화면비율	21:9	21 : 9	16:9	16:9	16:9	21:9	16:9	16:9
	해상도	2560 X 1080	3440 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440	3840 x 2160	1920 x 1080	2560 X 1080	3840 x 2160	3840 x 2160
	밝기 (cd/m², nits)	400(Typ.), 320(Min)	300, 240	350(Typ.), 280(Min)	350(Typ.), 280(Min)	250(Typ.)	250(Typ.), 200(Min)	400 (Typ.), 320 (Min.)	300 (Typ.) 240 (Min.)
	명암비 (Typ.)	1000:1	3000:1	1000 : 1	3000:1	1200 : 1	1000:1	1200:1	1000:1
	시야각	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178
	응답속도 (GTG)	5ms	5ms	5ms	4ms	5ms	5ms	5ms	5ms
입력 신호	주사율	100Hz	160Hz	75Hz	60Hz	75Hz	100Hz	60Hz	60Hz
	연결단자	DP 1.4 x 1, HDMI 1.4x1, USB-Cx1, H/P Outx1	HDMI2.0 x 2, Display Port1.4 x 1, Headphone out	HDMI x 2 Display Port x 1조(ver1.4) / Headphone out	HDMI x 2 Display Port x 1조(ver1.4) / Headphone out	HDMI x 1조, DP Port x 1조, Headphone out	DP 1.4 x 1, HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1, H/P Out x 1	DP HDMI (x2) D-sub	DP HDMI (x2) D-sub
	스피커 기능 여부	●	●	-	●	-	●	-	-
스탠드	기능	틸트 :O (~5 ~ 15°) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 :O (110mm)	틸트 :O (~5~20°) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 :O (110mm)	틸트 : O	틸트 : O	틸트 :O (~5° ~ +15°) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 : X	틸트 :O (~5 ~ 15°) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 :X	틸트 : O 스위블 : x 피벗 : O 높낮이 : O (110mm)	틸트 : O 스위블 : x 피벗 : x 높낮이 : x
전기적 특성	소비 전력	35W (OnTyp.) 39W (On/Max.) 19W (Energy Star) 0.3W 이하 (Sleep) 0.3W 이하 (DC OFF)	External Power (Adapter) 전력소비(Sleep Mode) (W) :0.5 이하 전력소비 (DC Off) (W):0.3 이하 전력소비(Typ.)(W) :65	전력소비 (절전모드): 0.5W 전력소비(DC OFF) : 0.3W 이하	전력소비(절전모드) : 0.5W 전력소비(DC OFF) : 0.3W 이하	25W (OnTyp.) 27W(On/Max.) 0.3W 이하(Sleep) 0.3W 이하(DC OFF)	22W (OnTyp.) 28W (On/Max.) 13W (Energy Star) 0.3W 이하 (Sleep) 0.3W 이하 (DC OFF)	40W (On/Typ.) 44W (On/Max) 24W (Energy Star) 0.5W0이하 (Sleep) 0.3W0이하 (DC Off)	36W (On/Typ.) 41W (On/Max) 26W (Energy Star) 0.5W0이하 (Sleep) 0.3W0이하 (DC Off)
크기	폭x높이 x깊이 (스탠드 포함) kg	816.5 x 568.3 x 260	809 x 568.3 x 260(Up) 809 x 458.3 x 260(Down)	714.3 x 512.3 x 208.8	714.3 x 512.3 x 208.8	729.4 x 513.3 x 209.3	688.5 x 406.6 x 223.8	613.5 x 569.3 x 239.3	622.6 x 460 x 209.4
무게	무게 (스탠드 포함) kg	7.9	7.7	7.2	7.7	6.6	4.5	5.6	5.1
벽걸이 규격	VESA (mm)	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100	100 x 100
악세서리	케이블	어댑터, 파워코드, HDMI 케이블	HDMI 케이블, DP 케이블, 파워 케이블 1.5m Black	HDMI 케이블, Display Port 케이블	HDMI 케이블, Display Port 케이블	어댑터, 파워코드, HDMI 케이블	어댑터, 파워코드, HDMI 케이블	DP 케이블 HDMI 케이블 어댑터 파워코드	DP 케이블 HDMI 케이블 어댑터 파워코드

LG 모니터 제품사양서



모델명		27GN65R	27EA430V	27MP500	27BP450Y	24GN65R	24BP450S	24MP500	24EA430V	22MP410C
패널		IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS
화면	화면크기 (cm)	68.5	68.6	68.6	68.6	60.4	60.4	60.4 cm	60.4	54.5
	화면비율	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
	해상도	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080 (FHD)	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
	밝기 (cd/m ² , nits)	300(Typ), 240(Min)	250(Typ.), 200(Min)	250(Typ.), 200(Min)	250 (Typ.) 200 (Min.)	300(Typ), 240(Min)	250 (Typ.) 200 (Min.)	250(Typ.), 200(Min)	250(Typ), 200(Min)	250(Typ.), 200(Min)
	명암비 (Typ.)	1000 : 1	1000 : 1	1000 : 1	1000:1	1000 : 1	1000:1	1000 : 1	1000 : 1	3000 : 1
	시야각	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	170 / 160	178 / 178
	응답속도 (GTG)	1ms	5ms	5ms	5ms	1ms	5ms	5ms	2 ms	5ms
입력 신호	주사율	144Hz	75Hz	75Hz	60Hz	144Hz	75Hz		75Hz	75Hz
	연결 단자	HDMI2.0 x 1, DP1.4 x 1, H/P Out x 1	HDMI D-Sub DVI Headphone out	HDMI Headphone out	DP HDMI D-sub Headphone out	HDMI2.0 x 1, DP1.4 x 1, H/P Out x 1	DP HDMI D-sub Headphone out	HDM Headphone out	D-Sub, HDMI, DVI Headphone out	D-Sub x 1, HDMI1.4 x 1
	스피커 기능 여부	-	-	-	-	-	●	-	-	-
스탠드	기능	틸트 : O (-5°~ +15 °) 스위블 : X 피벗 : O 높낮이 : O (110mm)	틸트 : O (-5°~ +20 °) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 : X	틸트 : O (-5°~ +20 °)	틸트 : O (-5 ~ +35°) 스위블 : O 피벗 : O (90°) 높낮이 : O (130mm)	틸트 : O (-5°~ +15 °) 스위블 : X 피벗 : O 높낮이 : O (110mm)	틸트 : O (-5 ~ +35°) 스위블 : O 피벗 : O (90°) 높낮이 : O (130mm)	틸트 : O	틸트 : O (-5°~ + 20°) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 : X	틸트 : O (-5 ~ +15 °) 스위블 : X 피벗 : X 높낮이 : X
전기적 특성	소비 전력	External Power (Adapter) 32 W 전력소비(Typ.) 0.5 W 이하(Sleep Mode) 0.3 W 이하(DC Off)	25.2W (On/Typ.) 28.0W (On/Max) 18.6W(Energy Star) 0.3W이하 (절전/Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	25.5W (Typ.) 28.0W (Max.) 0.3W 이하 (절전/Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	22W (On/Typ.) 26W (On/Max) 0.3W이하 (Sleep) 0.3W이하 (DC Off)	External Power (Adapter) 28 W 전력소비(Typ.) 0.5 W 이하(SleepMode) 0.3 W 이하(DC Off)	19W (On/Typ.) 22W (On/Max) 0.3W이하 (Sleep) 0.3W이하 (DC Off)	17.5W(Typ.) 20 W (Max.) 0.3W 이하 (절전/Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	26.0W(Typ.) 0.3W 이하(Sleep) 0.3W 이하(DC Off)	19W(Typ.) 0.3W 이하(Sleep) 0.3W 이하(DC Off)
크기	폭x높이 x깊이 (스탠드 포함) mm	614.2 x 575.9 x 291.2 (Up) 614.2 x 465.9 x 291.2 (Down)	625.6 x 468.7 x 204.1	611.1 x 455.1 x 214.9	612 x 526.4 x 249.5	540.8 x 551.1 x 291.2 (Up) 540.8 x 441.1 x 291.2 (Down)	539.9 x 506 x 249.5	539.1 x 414.0 x 214.9	555.0 x 421 x 181.9	511.6 x 383.5 x 190
무게	무게 (스탠드 포함) kg	7.2	4.6	4.4	5.1	5.6	4.3	3.3	2.8	2.6
벽걸이 규격	VESA (mm)	100 x 100	100 x 100	75 x 75	75 x 75	100 x 100	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75
악세서리	케이블	어댑터, 파워 코드, HDMI 케이블	HDMI 케이블, D-Sub 케이블, 파워코드, 어댑터	-	HDMI 케이블 어댑터	어댑터, 파워 코드, HDMI 케이블	HDMI 케이블 어댑터	HDMI 케이블	HDMI케이블, D-Sub 케이블, 파워코드, 어댑터	어댑터, 파워 코드, HDMI 케이블

LG 클로이

우리를 위해 일하는
최고의 비즈니스 파트너



교실복도 _ 배송로봇

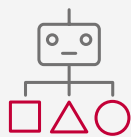


급식실 _ 서빙로봇



학교로비 _ 안내로봇

LG 클로이 주요 특징점



1 다양한 로봇 포트폴리오

배송, 안내, 살균 등 특화된 성능의 다채로운 라인업을 보유하고 있어 제한적인 개별 서비스가 아닌 통합 로봇 솔루션으로 어떤 비즈니스 환경에서도 적용이 용이합니다.



2 편리한 통합 관리

통합 관제 시스템을 운영하고 있어 실시간 모니터링 및 원격제어, 콘텐츠, 스케줄 관리 등이 가능하며 모바일 앱 하나로 손쉽게 제어할 수 있습니다. * UV-C Bot 제외



3 현장 맞춤형 서비스

착수부터 완료까지 분석, 설계, 개발, 구축, 사이트 적용, 고객 인도, 안정화 등 6단계 구축절차를 통한 현장 맞춤형 서비스를 제공하며 신속한 설치로 고객만족을 실현합니다.



4 전문적인 인프라

LG전자의 핵심역량이 모여 있는 로봇 전담 조직 운영으로 품질 안정성 및 관리 효율성을 제공합니다.

LG 클로이

서브봇 (서빙 및 배달용)



LDLIM21

신속하고 안정적인 서빙전문가

- 장애물 인지 / 회피 자율주행
- 멀티 포인트 서빙
- 최대 30kg 적재 가능 (각 선반 10kg 적재 기준, 3개)
- 크루즈 모드 지원 (지정 위치 반복 주행모드 - 사용자 직접 설정 가능)
- 편리한 화면 조작 및 작동

LG 서브봇 서브봇(선반형)은 서빙/퇴식에 특화된 성능을 제공하며 효과적인 멀티배송과 안전한 운행으로 차별화된 F&B 서비스를 제공합니다.

모델명		LDLIM21			
기본 사양	본체크기(길이x폭x높이)	51 x 51 x 130cm	언어	음성발화 / 디스플레이	한국어 / 영어
	무게	60kg		발화	이동, 도착알림
	적재 용량	30kg (선반별 10kg 적재기준)		주행발화 문구,음악 변경	●
	선반 수	3개	자율 주행	주행모드	일반주행 / 안전주행
	선반 사이즈(가로 x 세로)	50 x 40cm		장애물 인지	자동 장애물 인지
센서	라이다 / 3D 카메라 / ToF / 범퍼	장애물 회피		실시간 경로 확인 및 주행	
디스플레이	9.2" 터치 LCD 디스플레이	속도 (최대)		1.0m/s (주행속도 조절가능)	
상태 LED (동작 / 상태알림용)	RED / BLUE / GREEN	주행 너비(최소)		70cm	
배터리	네트워크	Wi-Fi	가능 주행로	대리석 / 타일 / 시멘트	
	용량	23,000mAh	크루즈주행경로 설정	사용자 직접 설정 가능	
	충전시간	5시간	물품분류번호		4898999901
	연속 주행시간	1시간		물품식별번호	24512571
	배터리 인증	UL2271		단가	미정
인증	충전 형식	어댑터 충전	제조업체		(주)LG전자
	안전 / 전자파	KC			
기타	원격호출 App.	●			
	음식물 내림 자동감지	●			

서브봇 (서빙 및 배달용)



LDLIM10

어디서든 알아서 찾아가는 배송전문가

- 장애물 인지 / 회피 자율주행
- 암호인증 및 자동시건 (서랍구조*), 멀티 포인트 배송
- 최대 15kg 적재 가능 (각 서랍 5kg 적재 기준, 3개), 최대 17kg 적재 가능 (5kg / 12kg, 2개)
- 엘리베이터 승하차 가능**
- 편리한 화면 조작 및 작동

* 두 개 모델 판매 (서랍 3개 또는 2개 - 35cm / 15cm)
**한국 승강기안전공단 승인모델 적용 - 국내최초

LG 클로이 서브봇(서랍형)은 넉넉한 수납공간, 안전한 자율운행, 다양한 편의기능과 원하는 물품을 효과적으로 전달합니다.

모델명		LDLIM10			
기본 사양	본체크기(길이x폭x높이)	51 x 51 x 130cm	자율 주행	장애물 인지	자동 장애물 인지
	무게	68kg		장애물 회피	실시간 경로 확인 및 주행
	적재 용량	15kg (1.0) / 17kg (1.5)		속도 (최대)	1.0m/s (주행속도 조절가능)
	서랍 수	3개 (1.0) / 2개 (1.5)		주행 너비 (최소)	70cm
	서랍 사이즈(높이)	15cm (1.0) / 15cm, 35cm(1.5)		가능 주행로	대리석 / 카펫 / 타일 / 시멘트
	센서	라이다 / 3D 카메라 / 초음파 / 범퍼		로봇 경로 오류 시	현위치 재부팅
배터리	디스플레이	9.2" 터치 LCD 디스플레이 (화전형)	인증	안전 / 전자파	KC
	상태 LED (동작/상태알림용)	RED / BLUE / GREEN		엘리베이터 안전인증	● (승강기 안전검사 검사 특례인증- 행정안전부)
	네트워크	LTE		관제	PC / 모바일
	용량	23,000mAh		자동문	●
	충전시간	2.5시간		물품분류번호	4898999901
	연속 주행시간 / 연속 대기시간	5시간 / 12시간		물품식별번호	24512572
언어	배터리 인증	UL2271	기타	단가	미정
	충전 형식	자동 충전		제조업체	(주)LG전자
	음성발화 /디스플레이 발화	한국어 / 영어			
	주행발화 문구변경	●			

UV-C 봇



RDIIM10

세균 걱정없는 방역전문가(UV-C Bot)

- 벽 / 가장자리 감지 자율주행 살균
- Manual mapping을 통해 사용자가 원하는 살균 경로 설정
- 강력한 살균 능력 (99.999%*)
- 손쉬운 화면 조작, 앱 모니터링

LG 클로이 UV-C봇은 강력한 살균 기능을 바탕으로 감염 걱정없는 쾌적한 환경을 조성해 줍니다. 사용자 친화적 인터페이스 및 시스템으로 누구나 손쉽게 사용할 수 있고, 모바일 앱을 이용해 살균 진행 현황 확인이 가능합니다.

모델명		RDIIM10				
기본 사양	본체크기(길이x폭x높이)	51 x 53 x 161cm	언어	음성발화 / 디스플레이	한국어 / 영어, 스페인어 (디스플레이 Only)	
	무게	75kg		발화	살균작업 알림, 완료	
	센서	라이다 / 모션 / 초음파 / 범퍼 / 도어		주행모드	Wall Tracking / Path Planning	
	디스플레이	7" LCD 터치 디스플레이	자율 주행	장애물 인지 / 회피	자동 장애물 인지, 실시간 경로 확인 및 주행	
	네트워크	Wi-Fi		속도 (최대)	5cm/s	
개수	6개	주행 너비 (최소)		74cm		
길이	120cm	가능주행로		대리석 / 카펫 / 원목 / 타일		
강도	36W / 1개	문턱 (최대)		2cm		
램프	파장	254nm (나노미터)	인증	매뉴얼 주행	보조운전모드	
	살균력	99.999%* (High Mode) - 폐렴막대균, 황색포도상구균, 녹농균 *검증기관 - 인터텍		매핑 / 경로 수정	사용자 직접 설정 가능	
	수은함량	2.0mg 미만		안전 / 전자파	UL / KC (취득 예정)	
	용량	1,725W (575W x 3)		기타	운영완료 후 알림 등	
	충전시간	5.5시간		물품분류번호	48989998	
배터리	연속 사용시간	6시간	물품식별번호	24269224	미정 (주)LG전자	
	전원	100~240V 50/60Hz, 8AMax		단가		
	충전 형식	어댑터 충전		제조업체		

* 본 제품은 UV-C 램프의 강력한 살균 기능으로 인체에 닿으면 유해 할 수 있습니다.

* 3cm/s 속도로 이동 시 수직 및 수평 표면의 박테리아 (폐렴막대균, 황색포도상구균, 녹농균) 99.999% 감소 (최대 50cm 커버리지)

① Ultraviolet-C : 자외선 파장범위 100 ~ 280nm 내 254nm ② 황균 99.999% 제거 시험 조건 : 시험 일시 : 2021년 7월 19일 ~ 2021년 8월 10일

· 시험 기구 : 인터텍 · 시험 대상 : LG Clonbot UV-C Bot · 시험 조건 : 23 ± 5°C, 65 ± 20% R.H. · 시험 방법 : EPA 가이드 및 인터텍 컨설팅에 따름

- 감소율(%) : 시험편과 대조. 시험편의 48 ± 4시간 배양 후 생균수 비교 · 시험균주 : Staphylococcus aureus ATCC 6538 (황색포도상구균) / Klebsiella pneumoniae ATCC 4352 (폐렴막대균) / Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 (녹농균) · 시험결과 : 대조군 결과 대비 황균시험 99.999% 이상

- 3cm/s 로봇 이동 조건 1) 램프로부터 63.5cm 위치에서의 수직면 높이 100cm, 160cm 2) 램프로부터 1m 위치에서의 수평면 높이 40cm, 70cm

- 황색포도상구균 / 녹농균 : 메탈, 유리 - 폐렴막대균 / 황색포도상구균 : 파브릭 · 살균력 측정 기준으로 실 사용 환경에서는 달라질 수 있습니다. · 실험 결과는 제품 초기 성능을 측정한 결과이며, 사용 시간 및 빈도에 따라 달라질 수 있습니다.

LG 클로이

가이드봇 (안내용)



RSCGD20



친절하고 꼼꼼한 안내, 보안 전문가

- 시설물 안내 및 목적지 동반 서비스
- 순찰 주행보안
- 사이니지 광고솔루션
- 다국어 지원 (한국어 / 영어)
- 도슨트 기능 (음선), 확장형 모듈 적용 (열화상 카메라 등)
- 2021 우수디자인(GD) 산업통상자원부장관상 수상 (산업용 로봇 유일)

LG 클로이 가이드봇은 자율주행 및 인공지능 기술을 기반으로 정보 안내, 광고 및 보안 기능까지 다양한 서비스를 제공하는 복합로봇입니다. 단순 안내 및 정보제공 뿐만 아니라 사용자가 원하는 장소까지 동반 안내해주며 다국어 메뉴 지원, 엘리베이터 자동문과의 연동이 가능합니다.

모델명		RSCGD20
기본사양	본체크기 (길이 x 폭 x 높이)	51 x 51 x 150cm
	무게	80kg
	센서	라이다 / ToF / 범퍼 / 마그네틱
	디스플레이	Head : 9.2" LCD 디스플레이, Body (앞 / 뒤) : 27" 터치 LCD 디스플레이
배터리	네트워크	LTE, Wi-Fi
	용량	1,250W (625W x 2)
	충전시간	5시간
	연속 운영시간	9시간
언어	충전형식	자동 충전
	음성발화 / 디스플레이 발화	한국어/영어, 중국어/일어 (추후 업데이트 예정)
인증	이동, 시설물 안내	이동, 시설물 안내
	엘리베이터 안전인증	● (승강기 안전검사 검사특례인증 - 행정안전부)
자율주행	안전 / 전자파	KC
	장애물 인지 / 회피	자동 장애물 인지, 실시간 경로 확인 및 주행
	목적지 동반 서비스	●
	속도(최대)	1.0m/s
CMS	주행 너비(최소)	80cm
	가능주행로	대리석 / 카페트 / 시멘트 / 타일
	업데이트	메뉴, 음성, 사이니지
기타	광고	●
	관제	PC / 모바일
	자동문	●
	보안 순찰 모니터링	● (야간촬영 조도범위 : 60 ~ 3,000Lux)
도슨트		음선
물품분류번호		4898999801
물품식별번호		2446388
단가		미정
제조업체		(주)LG전자

서브봇



LDLTR30

신속하고 안정적인 서빙전문가

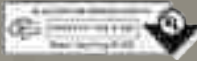
- 장애물 인지 / 회피 자율 주행
- 멀티 로봇 다이렉트 통신 가능
- 높이 조절이 가능한 3개의 선반 및 1개 서랍 사용 가능 (높이 조절 최대 7cm)
- 무게감지 센서를 통한 음식 내림 자동 감지 (각 선반 최대 10kg 적재 가능)
- 크루즈 모드 지원 (반복 주행 및 사용자 직접 설정 가능)
- 편리한 화면 조작 및 손쉬운 CMS 지원

LG 클로이 서브봇(선반형)은 서빙/퇴식에 특화된 성능을 제공하며 효과적인 멀티배송과 안전한 운행으로 차별화된 F&B 서비스를 제공합니다.

모델명		LDLTR30
기본사양	본체크기(길이 x 폭 x 높이)	55 x 56 x 137cm
	무게	51kg
	적재 용량	40kg (각 선반 10kg 적재 기준)
	선반 수	4개 (4단의 경우 수납공간 제공)
	선반 사이즈(가로 x 세로)	50 x 40cm
	센서	라이다 / ToF / RGBD 카메라/ 무게감지 센서
	디스플레이	10.1" 터치 LCD 디스플레이
	상태 LED (동작 / 상태알림용)	RED / BLUE / GREEN
배터리	네트워크	Wi-Fi
	용량	25,000 mAh
	충전시간	수동충전 : 4시간 ~ 4.5시간 / 자동충전 : 3 ~ 3.5시간(충전대 음선)
	연속 주행시간	11시간
언어	배터리 인증	UL2271
	충전 형식	여덱터 충전
	음성발화 / 디스플레이 발화	한국어 / 영어
	주행발화 문구, 음악 변경	이동, 도착알림
자율주행	●	●
	주행모드	일반주행 / 안전주행
	장애물 인지	자동 장애물 인지
	장애물 회피	실시간 경로 확인 및 주행
	속도(최대)	1.2m/s (주행속도 조절가능)
	주행 너비(최소)	80cm
인증	가능 주행로	대리석 / 타일 / 시멘트 / 요철 / 카페트
	크루즈주행 경로 설정	사용자 직접 설정 가능
	안전 / 전자파	KC
기타	원격호출 App.	●
	음식물 내림 자동감지	●
물품분류번호		4898999901
물품식별번호		미정
단가		미정
제조업체		(주)LG전자



생활을 바꾸는
건조 솔루션



2022년 세계최초
UL 딥러닝 AI DD 인증서 취득



2022년 대한민국 혁신대상
신기술혁신상 수상



2022년 에너지 대상 및
산업통상자원부 장관상 수상



2022년 의류건조기 부문
국가 고객 만족도 1위

오브제컬렉션 DD모터+듀얼인버터히트펌프 (전기식) 건조기 19kg



모델명	RG19KN
폭×높이×깊이 (mm)	700×990×820
폭×높이×깊이 (mm)(도어 오픈 시)	700×990×1,340
용량	19kg
건조방식	듀얼 인버터 히트펌프
색상	스페이스 블랙
도어 디자인	글라스도어
도어 테두리	매트 블랙
드럼재질	스테인리스 스틸
인버터 DD 모터/6모션	●
이지서클컨트롤	-
인공지능 건조 (무게, 재질, 습도)	●
듀얼 인버터 컴프레서	●
적외선 센서/스마트타이머/트루스팀	●/●/-
99.99% 살균/2중 안심필터	●
콘덴서 자동세척 시스템	●
자석형 리모컨	-
패딩리프레쉬 / 침구털기	●
절약모드/건조 선반	●/-
Wi-Fi	●
ThinQ 원격제어 / 에너지모니터링	●
스마트진단	●
다운로드코스	●
물품식별번호	25071794
물품분류번호	4711150301
조달등록가	1,250,000

※ LG ThinQ 앱 내에 가전제품 등록을 위해서는 가정 내 무선인터넷 환경이 필요합니다 ※ ThinQ 기능 사용을 위해서는 스마트폰의 Google Play 스토어 또는 Apple App 스토어에서 'LG ThinQ' 앱을 설치하여 Wi-Fi에 연결해야 합니다 자세한 사용 방법은 애플리케이션의 도움말을 참고해 주세요 ※ LG ThinQ 앱은 일부 스마트폰에서는 기능 사용에 제약이 발생하거나 작동하지 않을 수 있으나, 최소 사양을 확인 후 사용하세요 (Android OS 7.0 이상, iOS 14.0 이상) ※ 제품 특성, 설치공간/환경 등에 따라 설치 가능여부 달라질 수 있음 ※ **도어오픈시 깊이만?** 도어를 90도 각도로 열었을 때 도어 끝과 제품 본체 후면까지의 최장길이임 ※ 가정용 이외 영업 용도, 비정상적 환경 등에서 사용할 경우에는 제품 및 부품의 품질 보증 기간을 50% 단축하여 적용함(불태양 운영, 영업용 비품 선택용도, 연구/실험용도 등) ※ 모든 이미지는 촬영것으로 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다

듀얼 인버터 히트펌프(전기식) 건조기 9 kg



모델명	RH9WV
폭×높이×깊이 (mm)	600×850×690
폭×높이×깊이 (mm)(도어 오픈 시)	600×850×1160
용량	9kg
건조방식	듀얼 인버터 히트펌프
색상	화이트
도어 디자인/드럼재질	블랙틴트(화이트 엣지)/ 스테인리스 스틸
듀얼 인버터 컴프레서/ 인버터 모터	●/●
스마트타이머/ 스팀 / 99.99% 살균 인증	●/-/●
2중 안심필터/콘덴서 자동세척 시스템	●
자석형 리모컨	●
패딩리프레쉬/침구털기	●/●
절약건조/건조 선반	●
스마트케어	-
ThinQ Wi-Fi/원격제어	●
에너지모니터링/스마트진단	●
다운로드코스	●
에너지등급	1등급
물품식별번호	24034098
물품분류번호	47111503
조달등록가	620,000

생활을 바꾸는
세탁 솔루션



2022년 세계최초
UL 딥러닝 AI DD 인증서 취득



2022년 대한민국 혁신대상
제품혁신상 수상



2022년
에너지 위너상 수상



2022년 드럼세탁기 부문
국가 고객 만족도 1위

오브제컬렉션 25/24 kg



모델명	FX25WSQ	FG24KN
색상/도어디자인	화이트/글라스도어	스페이스 블랙/글라스도어
폭×높이×깊이 (mm)/ 도어 오픈 시	700×990×830 / 1,121×990×11,388	700×990×830 / 700×990×1,410
용량(kg)	25	24
부가기능	● 냉수, 30, 40, 60, 95℃/ 5단계/●/-	● 냉수, 30, 40, 60, 95℃/ 5단계/●/●
특장점	AI DD/인버터 DD모터/6모션 트루스탁/5방향 터보샷+/스테인리스 세탁통 UP 가전	● - / ● / ● ●
제품 코스	소량세탁/안심표준(안심헹굼) 울섬세/이불/교복/기능성의류/소량급속/탈수단독 표준/인공지능세탁/조용조용/장마철세탁/세탁단독 헹굼단독/찌든때/알뜰살음/꼼꼼헹굼/컬러케어 찬물세탁/햇개어세탁/타월/아기옷/헹굼+탈수 통살균/땀얼룩제거/한벌세탁/셔츠/다운로드로크스	● ● ● ● ● / - / - / ● / ● ●
ThinQ	스마트 페어링/스마트 원격제어 스마트 진단/다운로드로크스 에너지 모니터링/통 살균(세척) 코치	● ● ●
에너지등급	1등급	1등급
물품분류번호	52141601	52141601
물품식별번호	24803127	25102288
조달등록가	1,330,000	1,300,000

트롬 12 kg



모델명	F12VVA
색상	모던 스테인리스
폭×높이×깊이 (mm) / (도어 오픈 시)	600 x 850 x 615 / 600 x 850 x 1,145
용량(세탁)	12
주요기능	● 6 모션/ 인버터 DD모터/AI DD/ 4방향 터보샷 ● 표준세탁, 짜든때, 아기옷, 알뜰살음 ● 란제리/울, 면 속옷, 기능성 의류 ● 스피드워시, 조용조용, 컬러케어, 이불 ● 찬물 세탁, 행균+탈수, 다운로드코스 ● 이중 행균, 키즈옷, 한벌 세탁, 소량 세탁 ● 탈수 전용, 음식물 오염, 적은때 세탁 ● 급속 통세척, 장마철 세탁, 와이셔츠 ● 운동복 세탁, 땀얼룩 제거, 수영복, 청바지, 담요
다운로드 코스	● / ● / 건조맞춤, 강, 중, 약, 섬세 ● 냉수, 30, 40, 60, 95 °C
부가기능	● 다이얼 ● 글라스 원형도어
디자인	●
ThinQ	-
에너지등급	52141601
물품분류번호	24238408
물품식별번호	730,000
조달등록가	

LG 소방용 방화복 세탁기

기능과 깨끗함을 모두 유지해주는

KFI 인정 소방 방화복 세탁기

※ KFI (Korea Fire Institute) : 한국소방산업기술원
※소방 방화복 세탁기는 일반 세탁물도 세탁 가능합니다.



소방 방화복의 방염성능을 손상하지 않도록 세탁과 탈수의 강도를 적절하게 조절하여 세탁합니다

1 방화복 전용 세탁 코스



표준코스보다 행굼 횟수를 1회 더 추가하여 잔여세제 없이 말끔하게 세탁해주며, 500RPM의 저속 탈수로 방화복의 방염성능이 훼손되지 않도록 탈수합니다.

2 방화복 세탁기 사용 방법



1차 고압 물 세척하기



방화복 외피, 내피 분리하기



2차 외피 세탁기 넣기



방화복 코스로 세탁(46분)



세탁 후 별도 건조하기



모델명	F15SEC
폭×높이×깊이 (mm)	737×1036×814
용량	15kg
전원 정격(V/Hz)	220/60
소음(dB)	60 미만
세탁시간(표준)	36분 (방화복코스: 44분)
드럼속도	세탁 (RPM)
	탈수 (Max RPM)
	G-force (G)
외관	스테인리스 스틸
세탁코스	강력 /표준/합섬
	방화복/추가선택
물품분류번호	47111502
물품식별번호	24578239
조달등록가	3,000,000

강력한 흡입력은 기본, 동급 최경량
안심스팀으로 차원이 다른 깨끗한 청소



무선 청소기 부문
국가 고객 만족도
5년 연속 1위(2019년~2023년)



무선 청소기 부문
국가 브랜드 경쟁력 지수
5년 연속 1위(2019년~2023년)



2023년
Red Dot 어워드 수상



2023년 대한민국 혁신대상
신기술혁신상 수상



1 강력한 흡입력은 기본, 동급 최경량 청소기

최대 280W/250W 강력한 흡입력은 기본, 동급 최경량 2.47kg 으로 무게를 줄여
덜어진 손목 부담으로 편리한 청소 가능

2 안심 스팀 물걸레 흡입구로 흡입과 스팀 물걸레까지 하나로 싹

먼지 흡입 + 물걸레 + 스팀 물걸레 청소까지 하나로 할 수 있어 편리. 약 60도의 따뜻한 스팀 물걸레로 얼룩을
제거할 뿐 아니라, 약 50도의 물걸레로 약 20분 청소 가능한 온수 물걸레 모드가 더해진 안심 스팀 물걸레 흡입구 2.0



3 올인원타워 먼지비움 충전 보관을 하나로

자동 먼지 비움, 배터리 충전, 흡입구 보관까지 하나로 편리하게. 기존 약 36초 대비 약 6초 더
빨라진 약 30초의 먼지 비움 기능 작동 시간과 추가 공간 필요 없이 깔끔한 올인원타워 3.0



4 2.3인치 대화면 LCD로 상태 메시지를 한눈에

2.3인치 대화면 LCD로 현재 청소 모드, 제품 사용 가능 시간 등 청소기의 기본 정보는 물론
올인원타워 먼지 비움 기능 작동 상태도 청소기 본체 LCD 화면으로 정보를 쉽게 확인 가능

※ 수습 내역은 해당 모델에 한함 ※ 최대 흡입력 280 W / 250 W : * 23년 5월 한국산업기술시험원(KTL) 시험 결과 (최대 흡입력 250 W 모델 : 23년 3월 시험 결과), 국제표준 IEC 62885-4 5.8절을 기준으로 본체에 연장관을 결합하고, 흡입구 결합 없이 먼지통이 빈 상태에서, 완전히 충전한 새 배터리를 사용하여 터보 모드 기준 최대 흡입력을 산정하였습니다. * 흡입력(Suction Power, 단위 : W)은 공기 데이터 시험 장비(Equipment for air data test)로 관측된 진공도(Vacuum, 단위 : kPa)와 유량(Air Flow, 단위 : l/s)의 곱으로 계산됩니다. * 사용 중 제품의 보호모드(제품이 자율적으로 막으면 '우웅-우웅' 소리가 나고, 이를 막힘이 지속되면 제품 보호를 위해 전원이 꺼지는 모드)가 작동할 경우에는 흡입력이 저하됩니다. * 흡입력은 연장관과 흡입구의 결합 여부, 측정 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. ※ 동급 최경량 2.47 kg 무게 : * 23년 4월 기준, 글로벌 시장에 출시된 프리미엄 무선 청소기 제품 중 최대 흡입력 표기치가 250W 이상인 제품의 무게(본체, 배터리, 연장관, 기본 흡입구를 결합한 상태) 표기치와 비교함 (독립 시장조사기관인 NPD와 2022.1-2022.12 사이 미국 판매 데이터 및 LG전자 내부의 2022.1-2023.4 사이 글로벌 시장 판매 제품 리서치 데이터 기준) * 제품 무게는 A9S 본체, 배터리, 연장관, 와이드 LED 흡입구를 결합한 무게로, 자사 측정 결과, 실제 제품 무게는 제품 제조 과정 및 측정 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. ※ 안심 스팀 : * 이해를 돕기 위한 이미지로 제품의 디자인 색상 및 화면 이미지는 실제와 상이할 수 있습니다. * 안심 스팀은 가열 장치로 온도를 높은 상태 발생시켜 물을 급격히 발생시킨 스팀을, 토출구에서 제품 바닥에 부착된 물걸레로 바로 공급하는 기술입니다. * 스팀을 최대한 물걸레에 온전히 공급하기 위해 스팀 토출구는 물걸레와 맞닿아 있으며, 이에 따라 제품 사용 시 물걸레로 공급된 스팀은 눈으로 확인하기 어려울 수 있습니다. * 안심 스팀 예열 모드 진입하여 약 40초 후부터 스팀이 물걸레로 공급되기 시작하며, 안심 스팀 모드 사용 준비가 완료되었다는 알림이 울립니다. * 물걸레 온도는 스팀이 공급되며 점차 오르기 시작하고, 최고 온도에 도달하기까지는 시간이 필요합니다. * 자사 측정 결과, 흡입구 물걸레로 공급되기 시작하는 시간과 물걸레 온도가 약 60°C/50°C에 도달하는 시간, 안심 스팀 모드 및 온수 물걸레 모드 사용 시간은 사용 환경 및 배터리 사용 시간에 따라 차이가 있을 수 있습니다. * 자사 시험 결과, 물걸레 표면 온도는 사용 환경, 측정 위치 및 측정 장비에 따라 차이가 있을 수 있으며, 안심 스팀 물걸레 흡입구 전용 물걸레를 부착하여 측정한 결과입니다. ※ 동시 청소 : * 안심 스팀 물걸레 흡입구 2.0을 결합 후, 전진 버튼을 누르면, 배터리 팩에 충전된 배터리가 결합되어 있을 경우, 제품 구입 초기 상태에서는 흡입 기능이 없는 안심 스팀 전용 모드나 온수 물걸레 전용 모드로 작동되며, 배터리 팩에 충전된 배터리가 결합되어 있지 않을 경우나 완전 방전된 배터리가 결합되어 있을 경우, 물걸레 전용 모드로 작동됩니다. * ' < ' > ' 이동 버튼을 눌러 먼지 흡입 기능을 켜고 끄거나 청소 모드를 변경할 수 있습니다. 전진 버튼을 누른 후 흡입 기능의 작동 여부는 LG ThinQ 앱을 통해 설정할 수 있습니다. * 해당 기능 사용을 위해서는 스마트폰의 Google Play 스토어 또는 Apple App 스토어에서 'LG ThinQ' 앱을 설치하여 Wi-Fi에 연결해야 합니다. 자세한 사용 방법은 애플리케이션의 도움말을 참고해 주세요. * LG ThinQ 앱은 일부 스마트폰에서는 기능 사용에 제약이 발생하거나 작동하지 않을 수 있으니 최소 사양을 확인 후 사용하세요. (Android OS 7.0 이상, iOS 14.0 이상) ※ 올인원타워 3.0 먼지 비움 기능 작동 시간 : * 자사 측정 결과, 기존 올인원타워 2.0과 먼지 비움 소요 시간을 비교하였으며, 올인원타워 3.0 먼지 비움 기능은 시작부터 완료까지 약 30초 정도 소요됩니다. * 먼지 비움 기능 소요 시간은 제품 상태에 따라 다를 수 있습니다. ※ UVC LED : 21년 1월 한국과학기술연구원(KRIIS) 시험 결과, 자사가 제시한 기준으로 올인원타워(모델명 : VDS-ST**U**)의 먼지 분투에 IEC TS 62885-15.1절에서 명시하는 시험 먼지(Simulated household dust)를 약 280g 채우고, 시험 먼지 외 대표 위치 9군데에 시험균 4종 (황색포도상구균, 녹농균, 폐렴간균, 대장균 - 각 시험균 별 도약 약 10⁷ CFU/ml)이 접종되어 있는 사례를 놓고, 헨디스틱 청소기 제품을 올인원타워에 거치하여 UVC LED를 약 2시간 동안 동작시켜 먼지 분투 내부의 사례를 비추도록 한 후, UVC LED를 비추지 않은 대조군과의 생존수를 비교하여 각 시험균의 증식 억제 효과가 있음을 확인한 [시험 환경 : (23 ± 2) °C, (45 ± 5) % R.H.] * 먼지 분투는 교체 가능하며, 먼지 분투 내부에 발인 먼지 표면의 세균 증식 억제 효과 및 먼지 분투 교체 시기는 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. * 유해 세균을 줄여주는 UVC(자외선) LED는 LG전자의 다양한 생활 가전 제품에 적용하고 있습니다. * 올인원타워의 전원 플러그를 콘센트에 꽂아 정상적으로 전원이 인가되면 UVC LED가 12시간 주기로 약 2시간 동안 자동으로 작동합니다. * 21년 4월 Guangdong Detection Center of Microbiology(GDDCM) 시험 결과, GB/T 20944.3 - 2008 기준으로 항균제가 처리된 올인원타워 먼지 분투 원단과 항균 효과가 없는 표준 대조 시험편에 황색포도상구균, 대장균을 접종한 후, 18시간 뒤 표준 대조 시험편과 비교한 올인원타워 먼지 분투 원단 항균 성능이 99.9 % 임을 확인하였습니다. * 항균 성능은 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. ※ LCD 화면 포함 모든 이미지는 촬영컷 또는 이해를 돕기 위한 연출된 이미지로 실제와 차이가 있을 수 있습니다.

코드제로 오브제컬렉션 A9S



모델명		AX9674WE
색상	청소기 본체/올인원타워	카밍 베이지
사용시간(터보/강/표준) * 흡입구 미결합		최대 6/10/30분
스마트 인버터 모터/4단계 길이 조절 연장관		●
5단계 미세먼지 차단 시스템		●
정격소비전력 (W) (터보 모드)		400
최대소비전력 (W) (터보 모드)		620
올인원 타워	소비전력(W) (청소시)/소비전력(A) (충전시)	1,600 / 1.15
	고성능 미세먼지 차단 시스템	●
기본 구성품	다용도 흡입구/틈새 흡입구	●
흡입구 구성품	물걸레 흡입구/와이드 LED 흡입구	●
배터리 개수		1개 (리튬이온)
싱글 배터리 최소 충전시간		240(분)
폭×높이×깊이 (mm)		300×1120×245 (청소기 본체)/256×1009×298 (올인원타워)
무게		2.47 kg (청소기 본체)/9.7 kg (올인원타워)
물품분류번호		47121602
물품식별번호		25119473
조달등록가(원)		740,000

코드제로 오브제컬렉션 A9



모델명		AU9402WD
색상	청소기 본체 올인원타워	카밍 베이지 카밍 베이지
사용시간(터보/강/표준) * 흡입구 미결합		최대 7/30/60분
스마트 인버터 모터		●
4단계 길이 조절 연장관		●
5단계 미세먼지 차단 시스템		●
정격소비전력 (W) (터보 모드) / 최대소비전력 (W) (터보 모드)		370 / 590
올인원 타워	소비전력(W) (청소시)/소비전력(A) (충전시)	1,600 / 1.15
	고성능 미세먼지 차단 시스템	●
기본 구성품	다용도 흡입구/틈새 흡입구/청소용 솔	●
흡입구 구성품	침구 흡입구/솔림 마루 흡입구/물걸레 흡입구	●/●/-
배터리 개수		1개 (리튬이온)
싱글 배터리 최소 충전시간		240(분)
폭×높이×깊이 (mm)		250×1120×260 (청소기 본체) 256×1009×298 (올인원타워)
무게		2.5 kg (청소기 본체) 10.1 kg (올인원타워)
물품분류번호		47121602
물품식별번호		24941840
조달등록가(원)		650,000



모델명		AU9472WD
색상	청소기 본체 올인원타워	카밍 베이지 카밍 베이지
사용시간(터보/강/표준) * 흡입구 미결합		최대 14/60/120분
스마트 인버터 모터		●
4단계 길이 조절 연장관		●
5단계 미세먼지 차단 시스템		●
정격소비전력 (W) (터보 모드) / 최대소비전력 (W) (터보 모드)		370 / 590
올인원 타워	소비전력(W) (청소시)/소비전력(A) (충전시)	1,600 / 1.15
	고성능 미세먼지 차단 시스템	●
기본 구성품	다용도 흡입구/틈새 흡입구/청소용 솔	●
흡입구 구성품	침구 흡입구/솔림 마루 흡입구/물걸레 흡입구	-/●/●
배터리 개수		2개 (듀얼)(리튬이온)
싱글 배터리 최소 충전시간		240(분)
폭×높이×깊이 (mm)		250×1120×260 (청소기 본체) 256×1009×298 (올인원타워)
무게		2.5 kg (청소기 본체) 10.1 kg (올인원타워)
물품분류번호		47121602
물품식별번호		24924841
조달등록가(원)		829,000

코드제로 오브제컬렉션 A9



모델명		AT9100SA
색상	청소기 본체 / 올인원타워	판타지실버 / 딥 그레이
사용시간(터보/강/표준) * 흡입구 미결합		최대 7/30/60분
스마트 인버터 모터		●
4단계 길이 조절 연장관		●
5단계 미세먼지 차단 시스템		●
정격소비전력 (W) (터보 모드)		370
최대소비전력 (W) (터보 모드)		590
올인원 타워	소비전력(W) (청소시)/소비전력(A) (충전시)	1,600 / 1.15
	고성능 미세먼지 차단 시스템	●
기본 구성품	다용도 흡입구/틈새 흡입구	●
흡입구 구성품	슬림 마루 흡입구	●
배터리 개수		1개 (리튬이온)
싱글 배터리 최소 충전시간		240(분)
폭×높이×깊이 (mm)		250×1120×260 (청소기 본체)
		256×1009×298 (올인원타워)
무게		2.5 kg (청소기 본체)
		10.1 kg (올인원타워)
물품분류번호		47121602
물품식별번호		25109068
조달등록가(원)		500,000

※ 수상 내역은 해당 모델에 한함 ※ 2023년 올해의 녹색상품 : R5로 수상 ※ UVC LED : *22년 9월 한국과학기술연구원(KRIBS) 시험 결과, 자사가 제시한 기준으로 먼지 비음 충전대의 먼지 봉투에 IEC TS 62885-1 5.1절에서 명시하는 시험 먼지(Simulated household dust)를 약 240g 채우고, 시험 먼지 위 대표 위치 6군데에 시험균 4종(항색포도상구균, 녹농균, 폐렴간균, 대장균 - 각 시험균 별 농도 약 10⁷ CFU/ml)이 접종되어 있는 사레를 놓고, UVC LED를 약 2시간 동안 동작시켜 먼지 봉투 내부의 사레를 비추도록 한 후, UVC LED를 비추지 않은 대조군과의 생균수를 비교하여 각 시험균의 증식 억제 효과가 있음을 확인함 [시험 환경 : (23 ± 2) °C, (45 ± 5) % RH] ※ 휴대용 앱 : 네이버 클로바, 구글홈, 야마존 알렉사를 지원하며 연동되는 기기(예를 들어 조명)에 따라 지원되는 명령어 개수는 다를 수 있습니다. 상세 내용을 상담사를 통해 지원 받으실 수 있습니다. ※ 가정용 이외 영업 용도, 비정상적 환경 등에서 사용할 경우에는 제품 및 부품의 품질 보증 기간을 50% 단축하여 적용함 (영업 용도, 산업 용도, 연구/실험 용도 등) ※ 모든 이미지는 촬영컷으로 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

LG 업소용청소기



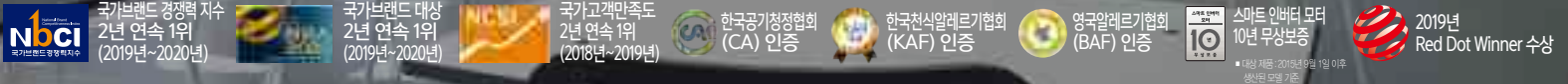
모델명		VP8000S
먼지통 재질		스테인리스 스틸
필터		마이크로 필터
불어내기 기능		●
먼지통 용량		17 ℓ
코드길이		9m
흡입구		카펫/마루 겸용
보조흡입구		갈형/솔형
물품분류번호		47121602
물품식별번호		24486658
조달등록가(원)		155,000

LG 일반냉장고

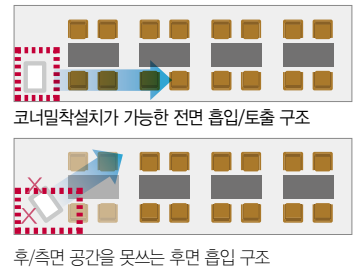


모델명		B312W31
용량(ℓ)		317(79/238)
외관	컬러	화이트
	디스플레이/핸들	고내/포켓
컴프레서		인버터 컴프레서
도어쿨링/냉각방식		●/멀티냉각방식
정온기능/야채실		●/신선야채실
내부조명/탈취기		LED (냉장실)/●
선반		강화유리, 슬라이딩 선반 1
아이스메이커/ 스마트진단		●
사이즈	크기(WxHxD)(mm)	600×1,640×710
	무게(kg)	57
월간소비전력(kWh/월)		-
에너지등급		1등급
물품분류번호		24131501
물품식별번호		24645415
조달등록가(원)		520,000

넓은 공간도 빠르고 강력하게!



차원이 다른 빠르고 강력한 청정!



1 국내 최대 청정 면적 2 다이렉트 공기순환 3 6단계 토탈케어 플러스 4 공간 절약 디자인

국내 최대 청정 면적 158㎡로 넓은 공간도 빈틈없이 청정합니다.

* 2018년 4월 CA인증 기준

전면에서 흡입하고 토출하여 먼 곳까지 빠르고 강력하게 청정합니다.

황사, 초미세먼지를 0.2 μ m 까지 99.9% 제거할 뿐 아니라 알러지 유발물질, 5대 유해가스, 스모그 원인물질까지 6단계로 확실하게 제거합니다.

■ 5대 유해가스 제거인증이란?
기존 3대 유해가스(암모니아, 초산, 아세트알데히드)
+ 2대 유해가스(톨루엔, 포름알데히드) 제거에 대한 CA인증 획득

* 테크노파크 시험기준, 30㎡ 초미세먼지 제거율은 흡입된 공기에 한함, 실제 생활환경에서는 다를 수 있음

벽면 밀착 설치로 설치공간을 최소화하여 공간을 더 경제적이고 효율적으로 사용할 수 있습니다.

대형 공기청정기



모델명	AS480BWFA
색상	화이트
적용면적(㎡)	158
토탈 알러지 집진필터	
_ 큰먼지	● (프리필터)
_ 초미세먼지 / 알러지	●
토탈 유해가스 필터	
_ 생활냄새 / 스모그 원인물질	●
_ 새집증후군 유발물질	●
제균 이온나이저 / 공기청정 디스플레이	●
냄새 센서 / PM1.0 센서	●
청정 표시등	● (4단계)
스마트	●
스마트싱큐	●
Wi-Fi	●
필터 점검 알림 / 취침 예약	● / 취침예약
폭×높이×깊이 (mm)	590×1840×320
에너지 소비 효율	1등급
조달등록가	1,590,000
물품식별번호	23891893

한국공기청정협회
2016년 신규기준
5대 유해가스 제거 인증

LG PuriCare™ 360°공기청정기

퓨리케어만 가능한 공기청정



공기청정기부문 NCSI 국가 고객 만족도
5년 연속 1위 (2018년~2022년)



국가 브랜드 경쟁력 지수
4년 연속 1위 (2019년~2022년)



국가 브랜드 대상
3년 연속 1위 (2019년~2021년)



2021년
소비자 추천 1위 브랜드

공기청정에서 관리까지 완벽케어

1 인공지능 공간 청정

인공지능 센서로 본체보다 5분 44초 더 빠르게
감지 상하단 두 개의 클린부스터로 최대 9m까지
청정인공지능 모드로 기존 대비 24% 더 빠르게 청정

2 토탈 클리닝 서비스

방문 시마다 필터 세척 및
제품 내/외부 청소로 청결하게 관리

3 센서 점검

센서부 점검으로 제대로 된 청정성능을 발휘할
수 있도록 제품 관리

360° 공기청정기 플러스



모델명	AS281DWFP	AS117DWE	AS107DWE
색상	크리미스노우	크리미스노우	크리미스노우
적용면적(m ²)	91	36.8	33.6
운전모드	클린부스터/듀얼청정/싱글청정/오토모드	●/●/●/●	-
아기케어	●	-	-
토탈 알러지	● (극세필터분리형)	● (극세필터일체형)	● (극세필터일체형)
집진필터	알러지/집진필터	●	●
토탈 유해가스	생활냄새/스모그 원인물질	●	●
필터	새집증후군 유발물질	●	●
클린부스터/360° 청정	●	●	-/●
제균 이온나노이저/공기청정 디스플레이	-/●	●	●
냄새 센서/PM1.0 센서	●	●	●
청정 표시등/필터 점검 알림/취침 예약	●(4단계)/●/●	●(4단계)/●/●	●(4단계)/●/●
가로×세로×높이 (mm)	376 x 376 x 1,073	343 x 343 x 587	343 x 343 x 512
Wi-Fi	●	●	●
분류번호	40161602	40161602	40161602
식별번호	24180634	23257124	23257123
단가	840,000	539,000	389,000
인증	1등급, 최소녹색기준	1등급, 최소녹색기준	1등급, 최소녹색기준

소모품/악세서리 ※ 별도 구매시

트루 토탈케어필터 PFSDNC01.AKOR	트루 토탈케어 극세필터 PFPDNC06.AKOR	2단용 무빙휠 PWH8DBA	1단용 무빙휠 PWH8DBB
-----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	---------------------------

구입처

- LG베스트샵 (온/오프라인)
- LG전자 서비스센터 (온/오프라인)
- LG ThinQ 앱 (모바일)

※ 수생내역은 해당 모델에 한함. ※ 자세한 사항은 자사 홈페이지 참조(www.lg.co.kr) ※ 실사용 환경에 따라 결과가 달라질 수 있음 ※ **인공지능 센서 5분 44초 빠르게 청정** : 시험일시: '21. 1. 22. 시험기관: TÜV (AS3511NFA) · 시험장소: LG전자 가전R&D센터(실환경 실험실 (30평 아파트 평면 모습, 11m*5m*2.3m) · 오염발생방법: 0.3um 입자 발생 · 오염발생위치: 공기청정기기준 4.3m 거리 · 평가방법: ① 제품내 장착 센서에서 오염감지 · 시험결과: ① 제품내 장착 센서에서 오염감지 시간: 386초 ② 인공지능센서 오염감지: 42초 ※ **상하단 두개의 클린부스터로 최대 9m까지 청정** : · 시험개요: 실험조건: 상부부스터 기류도달거리 확인 · 시험일시: '20. 12. 22 / 가전 R&D센터 3층 대강당 앞 복도 · 측정 시간/거리: 10min(평균) / 0.25m/s 1 측정 거리 · 측정 장비: 풍속계(Model 1504 모듈 /Model 0965-01 풍속 Probe) · 시험 환경: 11m x 35m x 34 m · 제품: 360도공기청정기(AS3511NFA) · 작동조건: 터보풍 · 시험결과: 9m거리 평균풍속 0.27m/s확인 ※ **인공지능 모드로 기존대비 24% 더 빠르게 청정** : · 시험일시: '21. 1. 22. 시험기관: TÜV · 시험장소: LG전자 가전R&D센터(실환경 실험실 (30평 아파트 평면 모습, 7.8m*4.5m*2.4m) · 오염발생방법: 향 종류: 0.3um 입자 발생 / 발생시간 10분 / 균일한 향 발생을 위해 팬이 장착된 발생장치 사용 · 사용모드: 인공지능 모드(센서 연동) 인공지능 모드(센서 미연동)센서 연동 유무에 대한 성능비교 실험 · 농도측정방법: Grimm 사 계측기 (Zea) / 높이 1.0m(오염발생위치 기준 높이 0.5m 이하) · 평가방법: 오염발생후 1,000,000EA/mL이하 농도 도달시간 확인 · 평가결과: 농도저감시간 24% 단축 (오토모드 1152초/인공지능기류 876초) ※ **합균 99.9%** : · 시험일시: '20. 4. 3. 시험기관: 한국화학융합시험연구원 · 시험대상: 항균필터 / 항균 미처리필터(대조군) · 시험조건: 0.4g (37 ± 1)°C (18 ± 1)h · 시험방법: KS K 0693 : 2016 감수율(%) : 시험편과 대조 시험편의 18시간 배양 후생균수 비교 · 시험일시: '20. 3. 1 ~ '20.3.31 · 시험기관: 서울대학교 보건대학원 · 시험대상: 항균필터 / 표준배양(PET 부착포) 성능 비교(대조군) · 시험조건: 23.1 ~ 24.8°C 습도 20~22% · 시험방법: ISO 20743 감수율(%) : 시험편의 0시간(초기농도)과 18시간 배양 후 바이러스 감수율 비교 · 시험결과: 쥐 코로나바이러스(mouse hepatitis virus) ※ **COVID 19와 다른 균주인** · 시험결과: 표준배양 대조군 초기(대비) 99.9% 바이러스 감소 ※ **필터수명센서** : · 시험일시: '21. 11.13. 대상제품: AS3511NFA · 환경 조건: 공청기류시험 시작 조건: 온도 23 ± 5°C 상대습도 50 ± 10% · 시험방법: 풍량 측정 방법은 KS C 9306 : 2010(에어컨디셔너의 풍량 측정 방법에 준하여 수행) / 풍량 계산은 노즐법을 따르며, 노즐배치 KS A 0612에서 규정하고 있는 노즐을 사용하여 노즐 전단과 후단의 차압을 측정함으로써 풍량을 구하는 방법임 · 팬테스터에서 측정된 풍량 대비 제품내 차압센서로 산출한 풍량과 정확도 비교 · 시험 결과: 제품내 센서로 산출된 풍량과 팬테스터 측정풍량 비교한 결과 최대오차 10%이내 확인 ※ **주의** : 최초 청정온전 시작부터 온전시간과 필터상태를 감지하므로, 사용중 필터를 변경하면, 정확한 필터상태를 감지할 수 없습니다. ※ 360° 공기청정기 필터 및 무빙휠은 베스트샵, 서비스센터, 서비스센터 홈페이지(www.lgservice.co.kr)에서 구입하실 수 있습니다. ※ 모든 이미지는 촬영컷으로 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

LG PuriCare™ 대형 공기청정기

넓은 공간도 빠르고 강력하게!



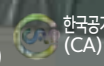
국가브랜드 경쟁력 자수
2년 연속 1위
(2019년~2020년)



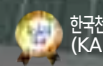
국가브랜드 대상
2년 연속 1위
(2019년~2020년)



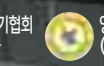
국가고객만족도
2년 연속 1위
(2018년~2019년)



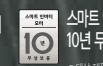
한국공기청정협회
(CA) 인증



한국천식알레르기협회
(KAF) 인증



영국알레르기협회
(BAF) 인증



스마트 인버터 모터
10년 무상보증



2019년
Red Dot Winner 수상

※인증 제품: 2019년 9월 1일 이후
생산된 모델 7종

대형공기청정기



모델명	AS480BWFR
소비전력	79W
색상	화이트
폭×높이×깊이 (mm)	590 × 1,840 × 320
무게 (kg)	32.0 kg
공기청정면적(㎡)	158.0㎡
청정세기	자동/약/중/강
소음(dB)	47dB
청정기류방식	전면 흡입 토출 방식/ 상 하 기류제어
에너지등급	1등급
청정기능	일반청정/쾌속청정/정음청정/오도모드
까집예약	●
CA공기청정 인증/KAF 확인/BAF 인증	●
공기청정 필터	6단계 토탈케어 플러스 ● 큰 먼지 필터 1개 ● 토탈 알러지/집진 플러스 필터 2개 ● 토탈 유해가스 필터 2개
제균 이오나이저	●
센서	● 냄새센서/PM1.0센서
잠금 기능/ Wi-Fi/ 필터교체 알림/ 리모컨	●

360°공기청정기 (30평형, 학교형)



모델명	AS309DWS
색상	크리미스노우
적용면적(㎡)	100
청정기능	클린부스터/듀얼청정/싱글청정/오도모드
아기케어	● -/●/●/●
청정세기	● 5단계 (자동/약/중/강/터보)
클린부스터/360° 청정	● -/●
취침예약/리모컨	● ●/-
센서	● 냄새센서 / PM 1.0 센서
필터점검알림	●
청정표시등	● 4단계 (빨강/주황/초록/파랑)
잠금기능	●
CA공기청정 인증/KAF 확인/BAF 인증	●
미세먼지 농도 표시	-
공기청정 필터	● 극세필터(분리형) ● 항균/토탈알러지/ 집진 플러스 케어 2개 ● 토탈 유해가스 케어 2개
스마트	● ThinQ/ 스마트 진단
폭×높이×깊이 (mm)/무게(kg)	373 x 996 x 373 / 16
에너지 소비 효율	1등급

가전 구독 (제품공급)

※ 학교 가전 구독 : 방학 기간 1월, 8월 가전 구독료 면제

구분	색상	모델명	서비스주기	가전 구독 요금	무방월	방학 할인
30평	화이트	AS309DWS	1개월	77,900	-	2개월 (1, 8월)
			3개월	53,900		
			6개월	43,900		
48평	화이트	AS480BWFR	1개월	89,900	-	2개월 (1, 8월)
			3개월	69,900		
			6개월	59,900		

* 의무사용기간 : 3년 / 총 계약기간 : 5년

* 계약은 상품 인도/설치 후 성립되며, 계약성립 후 고객의 임의 해지 시 해약금 (위약금+제품회수/폐기비(철거비 포함)+사은품비용+미납/연체비용 등)이 부과됩니다.

- 최초 설치 시 설치비 및 등록비는 전액 면제되나, 설치환경에 따라 추가비용이 발생할 수도 있으며 차후 제품회수/폐기(철거) 또는 재설치 요청 시 비용이 부과됩니다.
- 위약금 : 의무사용기간 내 고객 요청에 의한 임의 해지 시 위약금이 부과됩니다. 위약금 산정 시, 월요금은 할인되기 전의 기본요금을 기준으로 합니다.

* 1년 경과 이전 : 잔여 의무사용기간 내 총 요금의 30%, 1년 경과 후 2년 경과 이전 : 20% 부과, 2년 경과 후 의무사용기간 이전 : 10% 부과

- 제품회수/폐기비(철거비 포함) : 의무사용기간 경과 여부와 무관하게 총 계약기간 내 고객 요청에 의한 임의 해지 시 제품회수/폐기비(철거비 포함)(인건비+운송비+ 폐기비)가 부과됩니다.

* 제품별 제품회수/폐기비(철거비 포함) : 공기청정기 45,000원

- 미납/연체비용 : 해지접수 시점에 미납/연체비용이 있을 경우 해약금에 함께 청구됩니다.

고객센터
1544-7777

www.lge.co.kr/kr/business/

성공사업을 준비하신다면 LG전자 B2B사이트를 클릭하세요!
제품 상담에서 견적, 구매까지 한번에 해결합니다.





LG WHISEN 시스템에어컨

LG 시스템에어컨 공기청정 케어 서비스란?

기존에 나라장터쇼핑몰을 통하여 시스템에어컨 공기청정키트 구매를 하셨거나, 계획하고 계시는 고객님의께서는 케어십에 별도 가입하시면, LG 전자의 전문적인 관리를 받을 수 있는 서비스입니다.

(단위 : 원, VAT 포함)



상품명	청소 구분 및 방문 주기			케어십 요금(대당, 1회 기준)		
	프리 필터	필터 (집진+탈취)	실내기 분해세척	50대 ↓	50대~100대	100대 ↑
프리미엄 케어 (공청+실내기)	1개월 (1년 10회) ※ 방학제외	6개월 (1년 2회)	1년 1회	29,600	28,100	26,600
스페셜 케어 (공청)	1개월 (1년 10회) ※ 방학제외		없음	18,600	17,600	16,700
	3개월 (1년 4회)		없음	9,600	9,100	8,600
	6개월 (1년 2회)		없음	6,600	6,200	5,900

※ 4way 기준

케어십 가입 콜센터
1661-8272

구매 문의

(서울) 공공팀 02-2673-0610 / (제주) 제주지사 064-747-7189
(수원,화성,평택,안성,용인,평택) 경기1팀 070-8610-7114
(경기1팀/인천팀 관할 외 경기지역 및 강원) 경기2팀 070-8610-7011
(인천, 부천, 시흥, 광명, 김포, 안산) 인천팀 070-8610-7001
(부산, 울산, 양산) 부산팀 070-8610-7182

(양산 외 경남지역) 경남팀 070-8610-7080
(대구, 경북) 경북팀 053-722-7613
(대전, 세종, 계룡, 논산, 부여) 충청1팀 042-388-0520
(충청1팀 관할 외 충남/충북 지역) 충청2팀 041-427-7971
(광주,전남, 전북) 호남팀 062-710-5874

가전/서비스구독

시스템에어컨 가전 구독/케어십은 왜 필요한가요?

① 공기청정 필터 관리의 필요성

인공지능판넬은 일반필터와 달리 극 초미세먼지 뿐만 아니라 냄새까지 제거해주는 3단계 필터로 구성되어 있기 때문에 쾌적하고 효율적인 사용을 위하여 필터 세척이 매우 중요합니다.



* 필터 그릴 오염 | 미관 저해 및 효율저하



* 필터 오염 | 성능저하 및 악취발생



* 패널 오염 | 질환 유발 및 미관 저해

② 시스템에어컨 관리의 필요성

전문적인 관리가 어려운 시스템에어컨 내부에는 인체에 유해한 곰팡이와 세균이 축적되어, 호흡기 질환 유발 및 냉·난방 효율 저하의 원인이 되므로 주기적인 세척 서비스가 필요합니다.



* 드레인팬 오염 | 세균번식으로 인한 악취발생

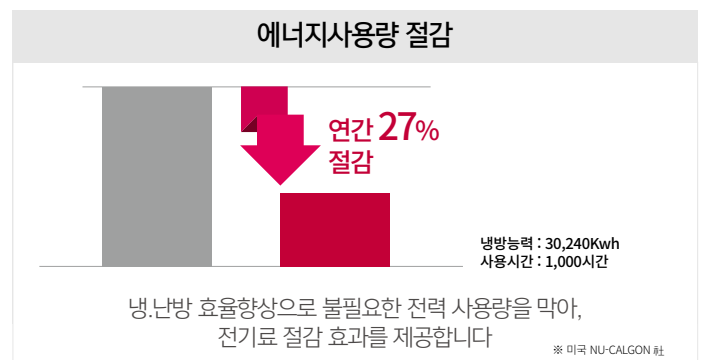


* 송풍팬 오염 | 효율저하 및 소음발생



* 열교환기오염 | 효율저하로 인한 전력소모량 증가

③ 세척을 통해 오염원을 완벽하게 제거하고 제품의 상태를 최적화하여 불필요한 에너지사용량 절감 및 쾌적한 환경을 제공합니다.



인공지능 시스템에어컨 세척 프로세스

스페셜

프리미엄

01 | 제품 확인 및 그릴분해



02 | 필터 / 그릴분해



03 | 미세먼지필터분해



04 | 광촉매 탈취필터 분해



05 | 그릴 세척 및 건조



06 | 프리필터 세척 및 건조



07 | 초미세먼지필터 세척 및 건조



08 | 광촉매필터 먼지제거 및 건조



※ 광촉매필터는 물 세척 금지

09 | 전원선 및 PCB 커넥터 분해



10 | 패널 세척 및 건조



11 | PCB/고정나사 분해



12 | 드레인팬 분해 및 세척/건조



13 | 고정너트/집게 분해



14 | 송풍팬 분해



15 | 송풍팬 세척 및 건조



16 | 팬모터 보양 및 가대 설치



17 | 열교환기 세척 및 건조



18 | 코팅제 분사



Life's Good.

LG WHISEN 시스템에어컨



속부터 깨끗한 바람 4Way 시스템에어컨



LG전자 Business
Newsletter



온라인
견적 요청



LGECOM



e-Book

조달 납품 문의: 080-856-2700 (IT/가전 제품), 080-856-2800 (시스템에어컨)

- LG전자 Business Newsletter 구독하기(사업 성공을 위한 B2B 최신 정보를 메일로 받아보세요) ■ 온라인 견적 요청(간단한 양식을 작성하여 편리하게 견적을 받아보세요)
 - 새롭게 시작하는 LGECOM 앱 다운로드 ■ 카탈로그 e-Book을 확인하세요 ■ LG전자 B2B 콜센터 1544 - 8777
 - LG전자 B2B 홈페이지 <http://b2b.lge.co.kr> ■ LG전자 온라인 서비스센터 원격 상담서비스 www.lgservice.co.kr ■ LG전자 홈페이지 www.lge.co.kr
 - 본 카탈로그의 내용은 외관 및 제품 성능 개선을 위해 예고없이 수정될 수도 있으므로, 해당 제품 구입시 판매사원 등을 통하여 정확한 내용을 확인하시길 바랍니다.
 - 본 카탈로그에 실린 제품 이미지 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제와 다를 수 있습니다.
 - 본 카탈로그에 실린 제품 설명은 표기되어 있는 대표모델을 기준으로 한 것으로 자매모델의 경우 규격/기능 등에 차이가 있을 수 있습니다.
 - LG전자 제품, 판매, 사후 서비스 등 회사 전반에 걸친 고객의 불편 및 고충사항, 제안 및 건의내용을 각종 매체를 통해 수렴하고 있습니다.
- ※ 본 카탈로그에 기재된 내용은 해외 사용시 해당국가의 환경에 따라 사용 불가할 수 있습니다.