

AI 라이프 솔루션 가전은 역시 LG

01 | 02

2025 조달 제품안내

| LG WHISEN 02 | LG PC 14 | LG TV 22 | LG 모니터 28 | LG 생활/주방가전 32 | 가전/서비스 구독 37 |



LG PuriCare™ 대형 공기청정기

LG LED TV

LG PuriCare™
360° 공기청정기

LG gram

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)
판별	1단계 프리 필터		들어오는 바람의 큰 먼지 제거				필터잔여량 알림 / 물세척

* 공간제균 관련기능은 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-TAPQMW (UVnano전용)	PAH-TMPRM	PHD-TAPW (듀얼배인용)	PHD-TMPR	PAH-TUP0M
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	24443768	23397054	24118281	23246194	23187303
단가(원/대당)	550,000	820,000	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™ SUPER5 (프리미엄)**

명칭	Multi V SUPER 5 (프리미엄)											
모델명	RPUW08JX9V	RPUW10JX9V	RPUW12JX9V	RPUW14FX9V	RPUB14PX9E	RPUW16FX9V	RPUW18FX9V	RPUW20FX9V	RPUW22FX9V	RP-W22FX9V	RP-W24FX9V	RP-W26FX9V
용량 (kW)	냉방 23.3	29.2	34.8	40.6	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	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	40101806
식별번호	23629813	23629814	23629812	23461986	25209778	23461987	23461988	23461989	24462458	23472441	23472442	23470062
단가 (원/대당)	5,590,000	6,096,000	7,146,000	8,627,000	10,000,000	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	1등급	조합	조합	조합
인증												
차단기(A)	20	30	30	40	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
난방	9	11	12.9	12.9	13.2	13.2	15	15	16.7
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
난방	9	11	12.9	12.9	13.2	13.2	15	15	16.7
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_{SM} (상업용)



명칭		인버터스크롤칠러		Multi V S						
모델명		ACHH020LEK2	ACHH040LEK2	RPUM05PS2S	RPUW04QS2S	RPUW04QS9S	RPUW05QS2S	RPUW05QS9S	RPUW06QS2S	RPUW06QS9S
용량 (kW)	냉방	65	130	14.5	11	11.0	14.5	14.5	16.0	16.0
	난방	70	140	16.3	12.4	12.4	16.3	16.3	18.0	18.0
분류번호		40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806	40101806
식별번호		23470050	23464701	25371588	24321679	24321680	24470100	24470099	24470101	24470098
단가(원/대당)		22,530,000	40,690,000	3,700,000	2,067,000	2,067,000	2,145,000	2,145,000	2,266,000	2,266,000
인증										

히트펌프(실내기) - 벽걸이형



명칭	Multi V SUPER V (실내기)			
모델명	RNW023PR2S	RNW032PR2S	RNW040PR2S	RNW052PR2S
용량 (kW)	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)		12,790,800	19,950,000	23,261,700	24,424,500	29,640,000	34,912,500	46,523,400
비고								
인증								

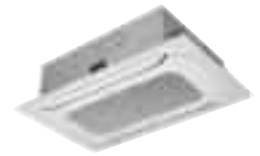
※ 에너지효율등급은 1유닛(unit) 기준이며, 조합모델은 1유닛을 조합한 모델임.

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)	
인증						

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)	
인증						

명칭	Multi V SUPER V (실내기)			
모델명	RNW123PX2SS		RNW352PX2SS	RNW419PX2SS
용량 (kW)	냉방	7.5	23	30
	난방	7	21	28
분류번호	40101806		40101806	40101806
식별번호	25602918		25602945	25602946
단가 (원/대당)	4,500,000		7,200,000	8,000,000
비고	고정압		고정압	고정압

히트펌프(실내기) - 직립형



명칭	Multi V SUPER V (실내기)	
모델명	RNW145PP2S	RNW290PP2S
용량 냉방 (kW)	14.5	29.0
난방	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 냉방 (kW)	29	29	46.4	46.4	25.2
난방	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					

벽걸이형



명칭	벽걸이형				
모델명	SQ06EJ1WES	SQ07EJ3WES	SQ09EK1WES	SQ11EK1WES	(CN)SW07EK1WES
용량(kW)(냉/난방)	7.25	7.1	7.25	7.35	2.7/3.2
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	25302945	25303301	25462626	25285550	25222007
단가(원/대당)	610,000	749,000	764,000	950,000	990,000
비고	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급
인증					

스탠드형



명칭	스탠드형			
모델명	FQ25EN9BE2	FQ25EN9BE1	FQ18EV4EE2	FQ18EV4EE1
용량(kW)(냉/난방)	7.35 / 7.35	7.35 / 7.35	7.35/7.35	7.35/7.35
분류번호	40101787	40101787	40101787	40101787
식별번호	25380013	25380014	25380008	25380007
단가(원/대당)	4,150,000	3,550,000	2,650,000	2,350,000
비고	1등급	1등급	1등급	1등급
인증				

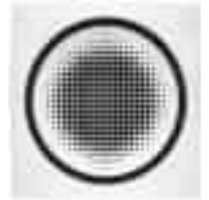
냉난방겸용 High-end(인버터)



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 전용의 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
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)

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	RNW040PA2S	RNW052PA2S	RNW060PA2S
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	23829091	23829092	23829093
단가(원/대당)		550,000	58,3000	700,000	707,000	722,000
비고		4방향천장형 (미니)	4방향천장형 (미니)	듀얼베인	듀얼베인	듀얼베인
인증						

명칭		Multi V SUPER V (실내기)					
모델명		RNW072PA2S	RNW083PA2S	RNW100PA2S	RNW110PA2S	RNW130PA2S	RNW145PA2S
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		23829094	23829095	23829096	23829097	23829098	23829099
단가(원/대당)		723,000	730,000	774,000	802,000	813,000	880,000
비고		듀얼베인	듀얼베인	듀얼베인	듀얼베인	듀얼베인	듀얼베인
인증							



시스템에어컨 부품 & 공사

구분	적용	모델명	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
부품(중장제어용)	히트펌프용실내기	PREMTB0P1	룸컨트롤러 (유선리모컨)	대	40101787	23110679	48,500
		PACEZB0P0	제어통합컨트롤러(일반형)	대	40101787	23110681	430,000
		PPWRD8B0P0	전력/가스분배기	대	40101787	23110682	360,000
		PREMTB1P0	룸컨트롤러(유선리모컨_고급형)	대	40101787	23183812	70,000
		PCS-Z150S0J	가능성 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
부품 (천장형카세트 실내기용)	히트펌프용실내기	PRCKD42	컨트롤러	개	40101787	22717519	3,620,000
		PAH-TMPRM	교체형공기청정기(4WAY용, 99㎡~147㎡용)	개	40101787	23397054	820,000
		PAH-TUP0M	공기청정기(1WAY용)	개	40101787	23187303	230,000
		-	천장용실내기커버, 30×950×950 mm, ±오차가능	대	40101787	20549530	91,100
		PHD-TMPR	교체형 인체감지카드	개	40101787	23246194	232,000
		PACSSA000	제어통합컨트롤러(고급형)	개	40101787	24117320	900,000
		PHD-TAPW	듀얼배안전용인체감지카드	개	40101787	24118281	70,000
		PHYBDB000	제어통합장치	개	40101787	24198458	750,000
부품 (실외기 받침대)	진기히트펌프	PAH-TAPQMW	Uvnanot천용공기청정기	개	40101787	24443768	550,000
		기계마운트 또는 방진장치	멀티 실외기 방진가대	개	23153130	23402064	220,000
		받침대	받침대, 평균990×830×130 mm	조	40101806	20912098	116,400
		싱글형받침대	싱글형받침대	개	40101806	21087037	26,100
	가스엔진히트펌프	E-GACF-45LJ	방진가대	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, 냉난방기용Y분기관설치	개	72151299	20469354	52,100
	냉난방공조공사, 냉난방기용Y분기관(대)설치	개	72151299	21590439	98,800
	냉난방공조공사, 냉난방기용T분기관설치	개	72151299	20687670	84,300
	냉난방공조공사, 냉난방기용MDF냉매배관커버설치	㎡	72151299	20373318	37,060
	냉난방공조공사, 냉난방기용합석냉매배관커버설치	㎡	72151299	20373320	24,360
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 플렉스블평균φ200mm	㎡	72151299	20912088	6,680
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 토출용챔버평균φ200mm	개	72151299	20912091	86,300
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 레두싱브랜치평균φ200mm	개	72151299	20912093	10,900
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 엘보평균φ200mm	개	72151299	20912095	6,880
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 스파이럴평균φ200mm	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 통신키예블릿CD관설치	m	72151299	22723642	7,270
	냉난방공조공사, 실내기실외기간 불연성 통신키예블릿CD관설치	m	72151299	24471110	9,890
	냉난방공조공사, 공기조절장치설치용크레인, 50톤	대	72151299	21624130	752,700
	냉난방공조공사, 가변형히트펌프냉난방기용덕트설치, 브랜치평균φ200mm	개	72151299	20912094	5,800
	냉난방공조공사, 냉난방기용STS냉매배관커버설치	㎡	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, 4방향천장형	대	40101787	23243825	35,000
	공기청정기분해세척조립(그리필터 4회 + 집진필터 2회), 4방향천장형	대	40101787	23704357	112,000

흡수식 냉온수기 옵션/부품 & 공사

구분	사양 (spec.)	단위	분류번호	식별번호	단가
옵션(흡수식냉온수기)	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 반인크레인 25~50톤이하	대	40101714	20918597	350,000
	냉온수기/생동기 반인크레인 100톤이하	대	40101714	20918598	940,000
	냉온수기/생동기 반인크레인 200톤이하	대	40101714	20918599	1,700,000
	냉온수기/생동기 반인크레인 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 화상회의 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 화상회의 전용 앱 스토어

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

* 윈도우 10 IoT 기반 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 × 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	802.11ac 2 x 2
	Bluetooth 5.0
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 IT 업계 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 사용할 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 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	KPU510RG	KPF510RG
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	29db(최대절전), 30dB (중간절전) 33dB(최소절전)	29db(최대절전), 30dB (중간절전) 33dB(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	USB(2.0/Type-A) x2, HDMI x2 (HDMI ARC x1 포함), RJ45, RS-232C, IP control
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, RS-232 C 케이블	리모콘, RS-232 C 케이블
소비전력/정격전압	380W / AC 100~240V, 50/60Hz	380W / AC 100~240V, 50/60Hz
물품분류번호	4511161601	4511161601
물품식별번호	25226144	25226139
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.



① 무엇이든지 빠르게 완성형 프로급 성능

최신 인텔® 코어™ Ultra CPU와 메가 듀얼 쿨링 팬으로 게임, 그래픽 편집 등 고성능 작업도 프로답게 해냅니다.

※ 1초당 5장 AI 이미지 생성: 그래픽 프로 외장 그래픽카드 (RTX 3050 외장그래픽: TensorRT 최적화). 외장그래픽은 4.8-5.3 it/s가 측정되었는데, 통상적인 반복 횟수 20회가 4초면 완료되어 원활하게 작업을 진행



② 더 유능한 작업을 위한 외장그래픽

GeForce RTX™ 3050이 있어 현실감 넘치는 게임부터 1초당 5개의 AI 이미지 생성까지 타협없이 거뜬히 해냅니다.

※ 외장그래픽은 옵션
※ 작업 프로그램별 환경 설정 및 콘텐츠 용량에 따라 구동 수준은 다를 수 있습니다.



③ 누구든지 연결하는 AI 그림 링크

iOS, 안드로이드 OS 제약없이 모바일 기기와 파일을 주고 받고 AI로 이미지를 분류하고 검색하며, 화면, 입력장치를 공유할 수 있습니다.

※ AI 모델의 특성상 콘텐츠에 따라 인물/카테고리 분류의 인식률을 차이가 있을 수 있습니다.
※ 파일 공유 기능은 블루투스 기능을 활용하여 네트워크 연결 없이도 사용이 가능합니다.
파일 공유를 제외한 모든 기능은 노트북과 모바일 기기가 동일한 네트워크에 연결된 상태에서 사용이 가능합니다.



④ 어디서든 가볍게 슈퍼 슬림 & 초경량

12.4mm로 슬림하고 놀랍도록 가벼운 초경량을 갖추고도 미국 국방부 내구성 테스트인 기준을 충족해 튼튼하게 사용할 수 있습니다.

※ 내구성 테스트: 한국인정기구(KOLAS) 인정 업체인 (주)디티앤씨와 한국SGS를 통해 측정하였으며, 미 국방부의 7가지 내구성 테스트 기준 충족

LG 그램 43.1cm



17ZG90S

- 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)	
 17ZG90S-GP79KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155H (24MB 캐시, 기본클럭 1.4)	Windows 11 Pro (64비트)	WQXGA IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	16GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25332929	2,590,000	
 17ZG90S-GP75KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155H (24MB 캐시, 기본클럭 1.4)	Windows 11 Pro (64비트)	WQXGA IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	8GB On-Board LPDDR5x	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25334058	2,540,000	

PC

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	인텔® 코어™ i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64비트)	43.1cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005077	2,190,000	

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	인텔® 코어™ i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64비트)	40.6cm WQXGA IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005079	2,490,000	

LG 그램 39.6cm



15ZG90S

- 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)	
 15ZG90S-GP79KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155H (24MB 캐시, 기본클럭 1.4)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	16GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25342543	2,360,000	
 15ZG90S-GP5HKN	인텔® 코어™ Ultra 5 125H (18MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	32GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics(내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25342583	2,370,000	
 15ZG90S-GP59KN	인텔® 코어™ Ultra 5 125H (18MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	16GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics(내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25343898	2,220,000	
 15ZG90S-GP56KN	인텔® 코어™ Ultra 5 125H (18MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS LCD (안티 글레어 패널) (FHD IR 웹캠)	16GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics(내장형)	NVMe 256GB (256GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25350187	2,170,000	



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	인텔® 코어™ i7-1360P 2.2GHz	Windows 11 Pro (64비트)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005080	2,190,000	
 15ZG90R-GP59KN	인텔® 코어™ i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64비트)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005082	1,990,000	
 15ZG90R-GP56KN	인텔® 코어™ i5-1340P 1.9GHz	Windows 11 Pro (64비트)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® Iris® Xe Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25005084	1,810,000	

LG gram₃₆₀



16TG90SP

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



모델명	CPU	OS	디스플레이	메모리	그래픽	저장 장치	물품분류번호	물품식별번호	조달가(원)
 16TG90SP-GP79KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155H (24MB 캐시, 기본클럭 1.4)	Windows 11 Pro (64비트)	WQXGA IPS LCD Touch (FHD IR 웹캠)	16GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics(내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25364914	2,360,000
 16TG90SP-GP5HKN	인텔® 코어™ Ultra 5 125H (18MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	WQXGA IPS LCD Touch (FHD IR 웹캠)	32GB On-Board LPDDR5x	인텔® ARC™ Graphics(내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 슬롯 1)	43211503	25364915	2,300,000

LG 울트라 PC



15UG50S

- 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)	친환경
 15UG50S-GP79KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155U (12MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	16GB DDR5 5600 MHz (16GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364919	1,730,000	
 15UG50S-GP75KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155U (12MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	8GB DDR5 5600 MHz (8GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364923	1,660,000	
 15UG50S-GA75KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155U (12MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Home (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	8GB DDR5 5600 MHz (8GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364922	1,590,000	
 15UG50S-SP79KN	인텔® 코어™ Ultra 7 155U (12MB 캐시, 기본클럭 1.2)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	16GB DDR5 5600 MHz (16GB + 확장슬롯 1)	NVIDIA® GeForce® MX570	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364921	1,930,000	
 15UG50S-GP55KN	인텔® 코어™ Ultra 5 125U (12MB 캐시, 기본클럭 0.8)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	8GB DDR5 5600 MHz (8GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364920	1,420,000	
 15UG50S-GP56KN	인텔® 코어™ Ultra 5 125U (12MB 캐시, 기본클럭 0.8)	Windows 11 Pro (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	16GB DDR5 5600 MHz (16GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 256GB (256GB + 확장 불가)	43211503	25364918	1,470,000	
 15UG50S-GR55KN	인텔® 코어™ Ultra 5 125U (12MB 캐시, 기본클럭 0.8)	Windows 11 Home (64비트)	FHD IPS (안티 글레어 패널) (HD 웹캠)	8GB DDR5 5600 MHz (8GB + 확장슬롯 1)	인텔® Graphics (내장형)	NVMe 512GB (512GB + 확장 불가)	43211503	25364916	1,360,000	

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-GP55KN	i5-1335U 1.3GHz	Windows 11 Pro (64비트)	39.6cm FHD IPS	8GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 512GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007753	1,180,000	
 15UG50R-GP56KN	i5-1335U 1.3GHz	Windows 11 Pro (64비트)	39.6cm FHD IPS	16GB	인텔® UHD Graphics	NVMe 256GB (+확장 슬롯 1)	43211503	25007754	1,200,000	

LG whalebook



14TN30S

- 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)
 14TN30S-EO14KN	인텔® Celeron N100 (6MB 캐시, 기본클럭 0.8)	Whale OS	FHD IPS Touch (HD 웹캠)	4GB On-Board (LPDDR5 4800 MHz)	Intel UHD Graphics (내장형)	eMMC 64GB (64GB + 확장 불가)	43211503	25350190	750,000
 14TN30S-EO18KN	인텔® Celeron N100 (6MB 캐시, 기본클럭 0.8)	Whale OS	FHD IPS Touch (HD 웹캠)	8GB On-Board (LPDDR5 4800 MHz)	Intel UHD Graphics (내장형)	eMMC 64GB (64GB + 확장 불가)	43211503	25350193	800,000

LG 노트북 제품사양서

구분		그램 17			그램 16	그램 15	
모델명		17ZG90S-GP79KN	17ZG90S-GP75KN	17ZG90R-GP79KN	16ZG90R-GP79KN	15ZG90S-GP79KN	15ZG90S-GP59KN
OS		Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)
LCD		WQXGA IPS LCD	WQXGA IPS LCD	WQXGA IPS	WQXGA IPS	FHD IPS LCD	FHD IPS LCD
C P U	Model	Ultra 7 155H	Ultra 7 155H	i7-1360P	i7-1360P	Ultra 7 155H	Ultra 5 125H
	Clock	1.4GHz	1.4GHz	2.2GHz	2.2GHz	1.4GHz	1.2GHz
	Cache	24MB	24MB	18MB	18MB	24MB	18MB
RAM		16GB	8GB	16GB	16GB	16GB	32GB
그래픽		인텔® ARC™ Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® ARC™ Graphics (내장형)	인텔® ARC™ Graphics (내장형)
자 장 장 치	HDD	-	-	-	-	-	-
	SSD	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB
네 트 위 크	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
	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)
	BT	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/웹캠	●/FHD IR	●/FHD IR	●/HD	●/HD	●/FHD IR	●/FHD IR
배터리		77Wh	77Wh	80Wh	80Wh	72Wh	72Wh
컬러		스노우화이트	스노우화이트	화이트	화이트	에센스화이트	에센스화이트
외 형	크기 (mm)	378.8 x 258.8 x 16.0~17.8	378.8 x 258.8 x 16.0~17.8	379 x 259 x 17.8	355 x 242 x 16.8	356 x 223 x 15.4~16.9	356 x 223 x 15.4~16.9
	무게	1.35kg	1.35kg	1350g	1199g	1.29kg	1.29kg
제 공 품	마우스	광마우스(유선)	광마우스(유선)	●	●	광마우스(유선)	광마우스(유선)
	가방	●	●	●	●	●	●
소 비 전 력	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		그램 15				LG그램 360		울트라 15		
모델명		15ZG90S-GP56KN	15ZG90R-GP79KN	15ZG90R-GP59KN	15ZG90R-GP56KN	16TG90SP-GP79KN	16TG90SP-GP5HKN	15UG50S-GP79KN	15UG50S-GP75KN	15UG50S-GA75KN
OS		Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Home (64비트)
LCD		FHD IPS LCD	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS	WQXGA IPS LCD Touch	WQXGA IPS LCD Touch	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS
C P U	Model	Ultra 5 125H	i7-1360P	i5-1340P	i5-1340P	Ultra 7 155H	Ultra 5 125H	Ultra 7 155U	Ultra 7 155U	Ultra 7 155U
	Clock	1.2GHz	2.2GHz	1.9GHz	1.9GHz	1.4GHz	1.2GHz	1.2GHz	1.2GHz	1.2GHz
	Cache	18MB	18MB	12MB	12MB	24MB	18MB	12MB	12MB	12MB
RAM		16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	32GB	16GB	8GB	8GB
그래픽		인텔® ARC™ Graphics (내장형)	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® Iris® Xe Graphics	인텔® ARC™ Graphics (내장형)	인텔® ARC™ Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)
저장 장치	HDD	-	-	-	-	-	-	● 확장가능	● 확장가능	● 확장가능
	SSD	NVMe 256GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB
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 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201	인텔® Wi-Fi 6 AX201
	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)	Gigabit	Gigabit	Gigabit
	BT	●	●	●	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/웹캠	●/FHD IR	●/HD	●/HD	●/HD	●/FHD IR	●/FHD IR	●/HD	●/HD	●/HD
배터리		72Wh	80Wh	80Wh	80Wh	77Wh	77Wh	49Wh	49Wh	49Wh
컬러		에센스화이트	화이트	화이트	화이트	스노우화이트	스노우화이트	화이트	화이트	화이트
외 형	크기 (mm)	356 x 223 x 15.4~16.9	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4	356 x 223 x 17.4	357 x 254 x 12.4 ~ 12.9	357 x 254 x 12.4 ~ 12.9	359 x 237 x 19.6	359 x 237 x 19.6	359 x 237 x 19.6
	무게	1.29kg	1140g	1140g	1140g	1.42kg	1.42kg	1.77kg	1.77kg	1.77kg
제 공 품	마우스	광마우스(유선)	●	●	●	광마우스(유선)	광마우스(유선)	광마우스(유선)	광마우스(유선)	광마우스(유선)
	가방	●	●	●	●	●	●	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W	<0.5W	<0.5W	<0.5W

LG 노트북 제품사양서

구분		울트라 15						웨이북	
모델명		15UG50S-SP79KN	15UG50S-GP55KN	15UG50S-GP56KN	15UG50S-GR55KN	15UG50R-GP55KN	15UG50R-GP56KN	14TN30S-EO14KN	14TN30S-EO18KN
OS		Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Home (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Windows 11 Pro (64비트)	Whale OS	Whale OS
LCD		FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS	FHD IPS Touch	FHD IPS Touch
C P U	Model	Ultra 7 155U	Ultra 5 125U	Ultra 5 125U	Ultra 5 125U	i5-1335U	i5-1335U	Celeron N100	Celeron N100
	Clock	1.2GHz	0.8GHz	0.8GHz	0.8GHz	1.3GHz	1.3GHz	0.8GHz	0.8GHz
	Cache	12MB	12MB	12MB	12MB	12MB	12MB	6MB	6MB
RAM		16GB	8GB	16GB	8GB	8GB	16GB	4GB	8GB
그래픽		NVIDIA® GeForce® MX570	인텔® Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)	인텔® Graphics (내장형)	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 256GB	NVMe 512GB	NVMe 512GB	NVMe 256GB	eMMC 64GB	eMMC 64GB
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	인텔® Wi-Fi 6E AX211	인텔® Wi-Fi 6E AX211
	유선랜	Gigabit	Gigabit	Gigabit	Gigabit	Gigabit (내장)	Gigabit (내장)	-	-
	BT	●	●	●	●	●	●	●	●
I/O	HDMI/웹캠	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD	●/HD
배터리		49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh	49Wh
컬러		화이트	화이트	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	326 x 227 x 19,7	326 x 227 x 19,7
	무게	1.8kg	1.77kg	1.77kg	1.77kg	1.8kg	1.8kg	1.5kg	1.5kg
제 공 품	마우스	광마우스(유선)	광마우스(유선)	광마우스(유선)	광마우스(유선)	●	●	광마우스(유선)	광마우스(유선)
	가방	●	●	●	●	●	●	●	●
소비 전력	연간	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh	< 20kWh
	절전 모드	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W	< 3W
	오프 모드	<0,5W	<0,5W	<0,5W	<0,5W	< 0,5W	< 0,5W	< 0,5W	< 0,5W

PC

LG 울트라HD TV

세계판매 1위  IPS의 압도적 화질

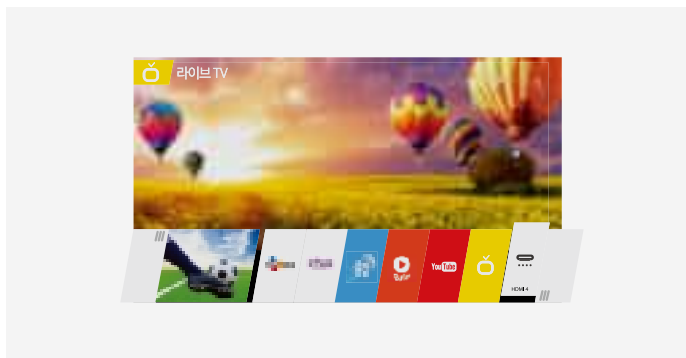


① 국내최초! 에너지효율 1등급

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

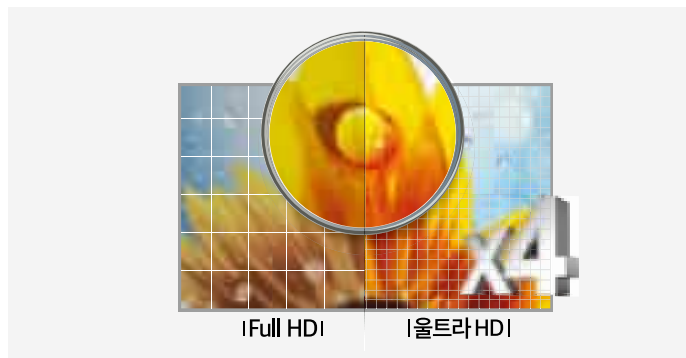


에너지 소비효율 1등급



더 쉽고 새로워진 webOS

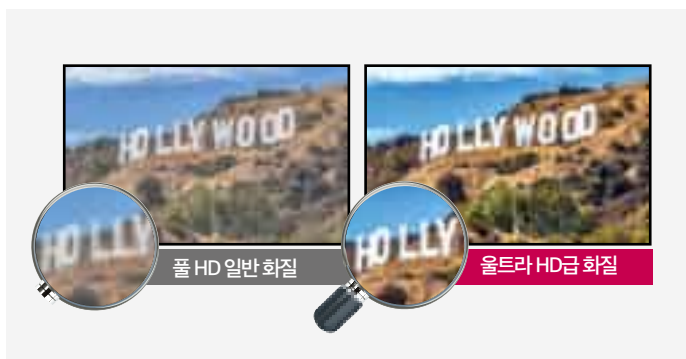
온 가족이 쉽게 쓰는 스마트폰처럼 TV의 스마트 기능도 Web OS 22 으로 더 쉬워졌습니다. TV를 보면서 방송 채널과 스마트 앱도 바로 찾고, 아이부터 어른까지 다양한 콘텐츠를 즐길 수 있어요.



Full HD 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



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 QNED



86QNED80TKA



65QNED80TKA



75QNED80TMA



모델명	86QNED80TKA	65QNED80TKA	75QNED80TMA
화면 크기 (cm)	217	163	189
폭×높이×깊이 (mm)	스탠드제외	1,928 x 1,108 x 30.9	1,677 x 965 x 30.9
	스탠드포함	1,928 x 1,175 x 359	1,677 x 1,032 x 359
	스탠드	1,582 x 359	1,349 x 359
디스플레이	디스플레이 종류	LED	LED
	해상도	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)
인공지능	인공지능 프로세서	7세대 알파5	7세대 알파5
	화질	-	-
	사운드	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로
	홈버브 / ThinQ	●	●
사운드	다이렉트 음성인식	-	-
	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
	돌비 애트모스	-	-
디자인	디자인 타입	에센셜슬림	에센셜슬림
	3면 시네마 스크린	3면 시네마	3면 시네마
리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨
에너지소비효율등급	-	1등급	1등급
스탠드	ST-85DA86	ST-85DA65	ST-85DA8675
벽걸이	WB24GD	WB24GC	WB24GC
천정형	LCM400ABC	LCM400ABC	LCM400ABC
물품분류번호	52161505	52161505	52161505
물품식별번호	25618589	25417246	25417247
조달등록가	미정	1,490,000	2,030,000

LG 울트라 HD TV



86UR93GC0NA



75UR93GC0NA



모델명		86UR93GC0NA	75UR93GC0NA
화면크기(cm)		217	189
폭×높이×깊이(mm)	스탠드제외	1,927 x 1,104 x 59.9	1,677 x 965 x 30.9
	스탠드포함	1,927 x 1,164 x 362	1,677 x 1,032 x 359
	스탠드	1,532 x 362	1,349x359
에너지소비효율			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
	홈허브 / ThinQ	●/-	●/-
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
디자인	3면 시네마 스크린	●	●
스탠드		SR-93DV86	SR-93DD75
벽걸이		WB24GDA	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

TV

LG 울트라HD TV



모델명	86UT83GC0NA	75UT83GC0NA
화면크기(cm)	217	189
폭×높이×깊이(mm)	스탠드제외	1,927 x 1,104 x 59.9
	스탠드포함	1,927 x 1,164 x 362
	스탠드	1,532 x 362
에너지소비효율	-	1등급
디스플레이	종류	LED
	해상도	울트라 (3,840 x 2,160)
인공지능	인공지능 프로세서	7세대 알파 5
	화질	-
	사운드	AI 사운드 프로
	홈버브 / ThinQ	●
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch
디자인	3면 시네마	3면 시네마
리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨
스탠드	SR-93DV86	ST-93DD75
벽걸이	WB24GD	WB24GC
천정형	LCM400ABC	LCM400ABC
물품분류번호	52161505	52161505
물품식별번호	25616432	25618582
조달등록가	미정	미정

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



모델명	65UT8300GNA	55UT8300GNA	50UT8300GNA	43UT8300GNA
화면 크기 (cm)	163	138	125	107
폭×높이×깊이(mm)	스탠드제외	1,454 x 838 x 57.7	1,121 x 651 x 57.1	967 x 564 x 57.1
	스탠드포함	1,454 x 906 x 269	1,121 x 713 x 231	967 x 621 x 216
	스탠드	1,201 x 269	991 x 231	801 x 216
디스플레이	디스플레이 종류	LED	LED	LED
	해상도	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)
인공지능	인공지능 프로세서	7세대 알파5	7세대 알파5	7세대 알파5
	화질	-	-	-
	사운드	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로
	홈버브 / ThinQ	●	●	●
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
	돌비 애트모스	-	-	-
디자인	디자인 타입	-	-	-
리모컨	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마
에너지소비효율등급	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)
스탠드	1등급	1등급	1등급	1등급
벽걸이	SR-83DL65	SR-83DL5550	SR-83DL5550	SR-83DL43
천정형	WB24GCA	WB24GCA	LSW240A	LSW240A
물품분류번호	LCM400ABC	LCM400ABC	LCM200A	LCM200A
물품식별번호	52161505	52161505	52161505	52161505
물품식별번호	25417253	25417254	25417258	25417260
조달등록가	1,220,000	940,000	740,000	640,000

LG (F)HD TV



43LN342H0NC



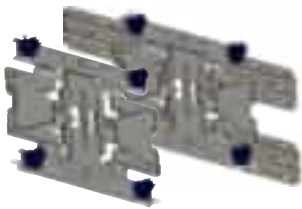
32LQ635BGNA

모델명	43LN342H0NC	32LQ635BGNA
화면 크기 (cm)	107	80
폭×높이×깊이 (mm)	스탠드제외 977 x 575 x 71.7 스탠드포함 977 x 615 x 187 스탠드 852 x 187	736 x 437 x 82.9 736 x 464 x 180 606 x 180
디스플레이	디스플레이 종류 LED 해상도 FHD (1,920X1,080)	LED HD (1,366 X 768) 5세대 AI 알파5
인공지능	인공지능 프로세서 화질 사운드 AI 사운드 (Pro X) 홈버브 / ThinQ 다이렉트 음성인식	AI 사운드 (Pro X) ● - -
사운드	출력 / 채널 10W / 2.0ch 돌비 애트모스	10W / 2.0ch -
디자인	디자인 타입 3면 시네마 스크린	● -
리모컨	일반 리모컨	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)
에너지소비효율등급	1	1
스탠드	AK-62DR43	(장입)
벽걸이	LSW240A	LSW240A
천정형	LCM200A	LCM200A
물품분류번호	52161505	52161505
물품식별번호	24902142	25207501
조달등록가	351,000	260,000

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

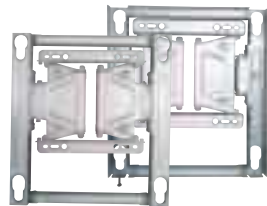
LG TV 약세서리

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) : 350x345x23
- 적용모델 : 55" TV 이상



WB24GCA

- Vesa(mm) : 400x400, 400x300, 300x400, 300x300
- 최대인장하중(kg) : 50
- 무게(kg) : 5.3
- 폭X높이X깊이(mm) : 450x440x19
- 적용모델 : 65" TV 이상



WB24GDA

- Vesa(mm) : 600x400, 500x400
- 최대인장하중(kg) : 80
- 무게(kg) : 6.0
- 폭X높이X깊이(mm) : 650x440x19
- 적용모델 : 86" TV 이상

천정형 지지대

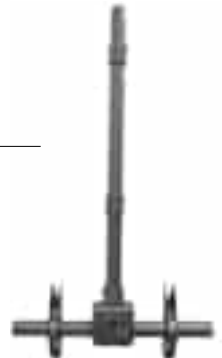
LCM400ABC

- 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
- 봉길이(최소 : 620.5mm / 최대 : 1570.5mm)
- 적용모델 : 32"~50" TV (ODM제외)



LG TV 제품사양서

구분		QNED			울트라 HD			
모델명		86QNED80TKA	65QNED80TKA	75QNED80TMA	86UR93GC0NA	75UR93GC0NA	86UT83GC0NA	75UT83GC0NA
디스플레이	화면크기 (cm)	217	163	189	217	189	217	189
	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)	울트라HD (3,840X2,160)
	디밍 방식	로컬 디밍	로컬 디밍	로컬 디밍	-	로컬 디밍	-	로컬 디밍
	고색재현	●(퀀텀닷+나노셀)	●(퀀텀닷+나노셀)	●(퀀텀닷+나노셀)	-	-	-	-
인공지능 프로세서	백라이트	●	●	●	●	●	●	●
	무한대 명암비	-	-	-	-	-	-	-
	AI 프로세서	7세대 알파5	7세대 알파5	7세대 알파5	6세대 AI 알파7	6세대 AI 알파5	7세대 알파5	7세대 알파5
	AI 화질	-	-	-	AI 화질 프로	-	-	-
	AI 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	AI 4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링
ThinQ	얼굴 입체감 강화	-	-	-	●(얼굴+배경)	-	-	-
	장르 맞춤 화면	-	-	-	●	-	-	-
	AI 밝기 조정	●	●	●	●	●	●	●
	AI 사운드	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로
	AI 공간인식 사운드+	●	●	●	●(AI리모컨 연동시 가능)	●(AI리모컨 연동시 가능)	●	●
화질	돌비비전	●	●	●	●	●	●	●
	HDR 10	●	●	●	●	●	●	●
	HLG	●	●	●	●	●	●	●
	필름메이커 모드	●	●	●	●	●	●	●
	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch
사운드	버추얼 서라운드	9.1.2	9.1.2	9.1.2	9.1.2	9.1.2	9.1.2	9.1.2
	돌비 애트모스	-	-	-	-	-	-	-
	소리 크기 자동 맞춤	●	●	●	●	●	●	●
	TV 사운드 공유	●	●	●	●	●	●	●
	블루투스 서라운드 레디	●	●	●	●	●	●	●
디자인	클리어 보이스 프로	●	●	●	●	●	●	●
	LG 사운드 싱크(TV음원 → 사운드바/블루투스 활용))	●	●	●	●	●	●	●
	블루투스 사운드 (모바일 음원 → TV스피커 (블루투스 활용))	●	●	●	●	●	●	●
	디자인 타입	에센셜슬림	에센셜슬림	에센셜슬림	-	-	-	에센셜슬림
	4면 시네마 스크린	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마
부가 기능	스탠드 디자인	QNED 2폴 스탠드	QNED 2폴 스탠드	QNED 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드
	운영시스템	webOS 24	webOS 24	webOS 24	webOS 23	webOS 23	webOS 24	webOS 24
	리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨	AI 리모컨	AI 리모컨	인공지능 리모컨	인공지능 리모컨
	셰어링 탭	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)
	Airplay2/Homekit 연동	●	●	●	●	●	●	●
입출력	갤러리 모드	-	-	-	●	-	-	-
	스포츠 알람	●	●	●	●	●	●	●
	AI 맞춤 제안	●	●	●	●	●	●	●
	웹브라우저	●	●	●	●	●	●	●
	모바일 화면 공유 (안드로이드/iOS)	●	●	●	●	●	●	●
게임밍 기능	룸투룸 셰어(메인)	-	-	-	-	-	-	-
	룸투룸 셰어(서브)	●	●	●	●	●	●	●
	대기모드	-	-	-	-	-	-	-
	Bluetooth	●	●	●	●	●	●	●
	Wifi	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5
입출력	G-Sync Compatible	-	-	-	-	-	-	-
	FreeSync™	-	-	-	-	-	-	-
	VRR (Variable Refresh Rate)	-	-	-	-	-	-	-
	ALLM (Auto Low Latency Mode)	●	●	●	●	●	●	●
	HGiG 모드	●	●	●	●	●	●	●
기타	게임 맞춤 기능	●	●	●	●	●	●	●
	게임 모드	●	●	●	●	●	●	●
	LAN	●	●	●	●	●	●	●
	Component	-	-	-	-	-	-	-
	Composite In (AV)	-	-	-	-	-	-	-
기타	SPDIF (Optical Digital Audio Out)	●	●	●	●	●	●	●
	HDMI	3조	3조	3조	4조	3조	3조	3조
	USB 2.0	2조	2조	2조	2조	2조	2조	2조
	eARC/ARC (Audio Return Channel)	eARC	eARC	eARC	eARC	eARC	eARC	eARC
	W X H X D (스탠드 포함)(mm)	1,928 x 1,175 x 359	1,456 x 904 x 295	1,677 x 1,032 x 359	1,927 x 1,164 x 362	1,677 x 1,032 x 359	1,927 x 1,164 x 362	1,677 x 1,032 x 359
기타	W X H X D (스탠드 제외)(mm)	1,928 x 1,108 x 30.9	1,456 x 840 x 29.7	1,677 x 965 x 30.9	1,927 x 1,104 x 59.9	1,677 x 965 x 30.9	1,927 x 1,104 x 59.9	1,677 x 965 x 30.9
	W X D(스탠드)(mm)	1,582 x 359	1,167 x 295	1,349 x 359	1,532 x 362	1,349 x 359	1,532 x 362	1,349 x 359
	무게(스탠드 포함/ 제외)(kg)	51.0/50.0	22.9 / 22.5	34 / 33	45.9 / 45.2	34 / 33	45.9	34
	소비전력 등급	비대상	1	1	-	1	-	1
	소비전력(W)	-	79.0	85.8	-	91.0	-	91
기타	정격소비전력(W)	280	185	225	335	230	305 W	225 W

LG TV 제품사양서

구분		울트라 HD				(F)HD	
모델명		65UT8300GNA	55UT8300GNA	50UT8300GNA	43UT8300GNA	43LN342H0NC	32LQ635BGNA
디스플레이	화면크기 (cm)	163	138	125	107	107	80
	디스플레이 종류	LED	LED	LED	LED	LED	LED
	해상도	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)	울트라HD(3,840X2,160)	FHD(1,920X1,080)	HD (1,366X768)
	디밍 방식	-	-	-	-	-	-
	고색재현	-	-	-	-	-	-
	백라이트	●	●	●	●	●	●
인공지능 프로세서	무한대 명암비	-	-	-	-	-	-
	AI 프로세서	7세대 알파5	7세대 알파5	7세대 알파5	7세대 알파5	-	5세대 AI 알파5
	AI 화질	-	-	-	-	-	-
	AI 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	4K 업스케일링	-	-
	얼굴 입체감 강화	-	-	-	-	-	-
	장르 맞춤 화면	-	-	-	-	-	-
ThinQ	AI 발기 조정	●	●	●	●	-	●
	AI 사운드	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 프로	AI 사운드 (Pro X)	AI 사운드 (Pro X)
	AI 공간인식 사운드+	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	-	●(인공지능리모컨 연동시 가능)
	홈버	●	●	●	●	-	-
	음성인식 (ThinQ)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	●(인공지능리모컨 연동시 가능)	-	●(사리모컨 연동시 가능)
	다이렉트 음성인식	-	-	-	-	-	-
화질	HDR 10	●	●	●	●	-	●
	HLG	●	●	●	●	-	●
	동반비전	-	-	-	-	-	-
	필름메이커 모드	●	●	●	●	-	-
사운드	출력 / 채널	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	20W / 2.0ch	10W / 2.0ch	10W / 2.0ch
	버추얼 서라운드	9.1.2	9.1.2	9.1.2	9.1.2	-	5.1
	돌비 애트모스	-	-	-	-	-	-
	소리 크기 자동 맞춤	●	●	●	●	-	●
	TV 사운드 공유	●	●	●	●	-	●
	블루투스 서라운드 레디	●	●	●	●	-	●
	클리어 보이스 프로	●	●	●	●	-	●
	LG 사운드 싱크(TV음원 → 사운드바/블루투스 활용)	●	●	●	●	-	●
	블루투스 사운드 (모바일 음원 → TV스피커 (블루투스 활용))	●	●	●	●	-	●
	디자인 타입	-	-	-	-	-	-
디자인	4면 시네마 스크린	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	3면 시네마	-	3면 시네마
	스탠드 디자인	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	울트라 2폴 스탠드	2폴 스탠드	2폴 스탠드
부가 기능	운영시스템	webOS 24	webOS 24	webOS 24	webOS 24	-	webOS 22
	리모컨	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨 (인공지능 리모컨 별매)	일반 리모컨	일반 리모컨 (인공지능리모컨 별매)
	셰어링 탭	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	●(NFC 리모컨 연동시 가능)	-	●(NFC 리모컨 연동시 가능)
	Airplay2/Homekit 연동	●	●	●	●	-	●
	갤러리 모드	-	-	-	-	-	-
	스포츠 알림	●	●	●	●	-	●
	AI 맞춤 제안	●(인공지능 리모컨 연동시 가능)	●(인공지능 리모컨 연동시 가능)	●(인공지능 리모컨 연동시 가능)	●(인공지능 리모컨 연동시 가능)	-	●(인공지능리모컨 연동시 가능)
	웹브라우저	●	●	●	●	-	●
	모바일 화면 공유 (안드로이드/Apple iOS)	-	●	-	-	-	●
	룸투룸 제어(메인)	-	-	-	-	-	-
	룸투룸 제어(서브)	●	●	●	●	-	●
	대기모드	-	-	-	-	-	-
	Bluetooth	●	●	●	●	-	●
	Wifi	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	-	Wi-Fi 5
게이밍 가능	G-Sync Compatible	-	-	-	-	-	-
	FreeSync™	-	-	-	-	-	-
	VRR (Variable Refresh Rate)	-	-	-	-	-	-
	ALLM (Auto Low Latency Mode)	●	●	●	●	-	-
	HGiG 모드	●	●	●	●	-	●
	게임 맞춤 기능	●	●	●	●	●	●
입출력	게임 모드	-	-	-	-	-	●
	LAN	●	●	●	●	-	●
	Component	-	-	-	-	-	-
	Composite In (AV)	-	-	-	-	-	-
	SPDIF (Optical Digital Audio Out)	●	●	●	●	●	●
	HDMI	2조	2조	2조	2조	3조	2조
	USB 2.0	1조	1조	1조	1조	1조	1조
	eARC/ARC (Audio Return Channel)	eARC	eARC	eARC	eARC	-	-
가타	W X H X D (스탠드 포함)(mm)	1,454 x 906 x 269/ 1,235 x 776 x 231	1,454 x 906 x 269/ 1,235 x 776 x 231	1,121 x 713 x 231/ 967 x 621 x 216	1,121 x 713 x 231/ 967 x 621 x 216	977 x 615 x 187	736 x 464 x 180
	W X H X D (스탠드 제외)(mm)	1,454 x 838 x 57.7/ 1,235 x 715 x 57.5	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	1,121 x 651 x 57.1/ 967 x 564 x 57.1	977 x 575 x 71.7	736 x 437 x 82.9
	W X D(스탠드)(mm)	1,201 x 269/ 991 x 231	1,201 x 269/ 991 x 231	902 x 231/ 801 x 216	902 x 231/ 801 x 216	852 x 187	606 x 180
	무게(스탠드 포함/ 제외)(kg)	21.7 / 21.4 14.2 / 14	21.7 / 21.4 14.2 / 14	11.9 / 11.7 8.9 / 8.8	11.9 / 11.7 8.9 / 8.8	8.1 / 8	4.7 / 4.65
	소비전력 등급	1등급	1등급	-	-	1	1
	소비전력(W)	81.3/ 68.8	81.3/ 68.8	62.3 / 53.4	62.3 / 53.4	45.5	35.4
	정격소비전력(W)	190 / 150	190 / 150	135 / 115	135 / 115	85	48

LG 모니터



34WQ650W

86.6 cm (21:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
34WQ650W	43211902	24618917	408,000



34WP65C

80 cm (16:9) 화면 IPS



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



32QN600

80 cm (16:9) 화면 IPS



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



32MN600P

80 cm (16:9) 화면 IPS



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



29WQ600

73 cm (21:9) 화면 IPS



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



27UP650

68.4 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
27UP650	43211902	24402899	390,000

LG 모니터



28MQ780

70.1 cm (16:18) 화면 Nano IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
28MQ780	43211902	24656683	690,000



27MP500

68.6 cm (16:9) 화면 IPS



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



27BP450Y

68.6 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
27BP450Y	43211902	24527642	265,000



24BP450S

60.4 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
24BP450S	43211902	24527641	225,000



24MP500

60.4 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
24MP500	43211902	24380936	180,000



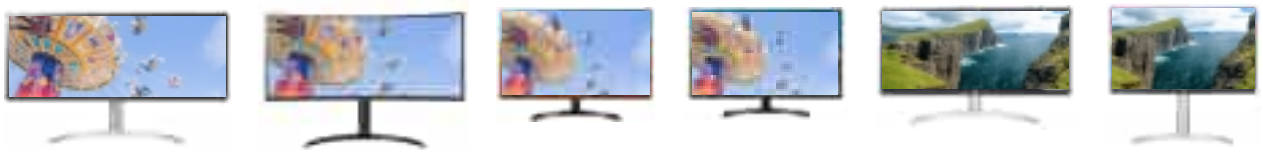
22MP410C

54.6 cm (16:9) 화면 IPS



모델명	물품분류번호	물품식별번호	조달 등록가(원)
22MP410C	43211902	24768038	155,000

LG 모니터 제품사양서



모델명		34WQ650W	34WP65C	32QN600	32MN600P	29WQ600	27UP650
패널		IPS	VA	IPS	IPS	IPS	IPS
화면	화면크기 (cm)	86.6	86.42	80	80	73	68.4
	화면비율	21:9	21 : 9	16:9	16:9	21:9	16:9
	해상도	2560 X 1080	3440 x 1440 (WQHD)	2560 x 1440	1920 x 1080	2560 X 1080	3840 x 2160
	밝기 (cd/m ² , nits)	400(Typ.), 320(Min)	300, 240	350(Typ.), 280(Min)	250(Typ.)	250(Typ.), 200(Min)	400 (Typ.) 320 (Min.)
	명암비 (Typ.)	1000:1	3000:1	1000 : 1	1200 : 1	1000:1	1200:1
	시야각	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178
	응답속도 (GTG)	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms
입력 신호	주사율	100Hz	160Hz	75Hz	75Hz	100Hz	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 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
	스피커 기능 여부	●	●	-	-	●	-
스탠드	기능	틸트 : O (~5 ~ 15°) 스윙블 : X 피벗 : X 높낮이 : O (110mm)					
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 0.3W 이하(DC OFF)	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) 0.5W 이하 (Sleep) 0.3W 이하 (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	729.4 x 513.3 x 209.3	688.5 x 406.6 x 223.8	613.5 x 569.3 x 239.3
무게	무게 (스탠드 포함) kg	7.9	7.7	7.2	6.6	4.5	5.6
벽걸이 규격	VESA (mm)	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	어댑터, 파워코드, HDMI 케이블	어댑터, 파워코드, HDMI 케이블	DP 케이블, HDMI 케이블, 어댑터, 파워코드

LG 모니터 제품사양서



모델명		28MQ780	27MP500	27BP450Y	24BP450S	24MP500	22MP410C
패널		나노IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS
화면	화면크기 (cm)	70.1	68.6	68.6	60.4	60.4 cm	54.5
	화면비율	16 : 18	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
	해상도	2560 x 2880	1920 x 1080	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.)	250(Typ.), 200(Min)	250(Typ.), 200(Min)
	명암비 (Typ.)	1,000 : 1	1000 : 1	1000:1	1000:1	1000 : 1	3000 :1
	시야각	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178
	응답속도 (GTG)	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms
입력 신호	주사율	60Hz	75Hz	60Hz	75Hz		75Hz
	연결 단자	HDMI2.0 x 2, DP1.4 x 1, USB-C x 1(w/ PD 90W) USB x 3 (1 Up(v2.0), 2 Down(v3.0)) H/P Out x 1	HDMI Headphone out	DP HDMI D-sub Headphone out	DP HDMI D-sub Headphone out	HDM Headphone out	D-Sub x 1, HDMI1.4 x 1
	스피커 기능 여부	●	-	-	●	-	-
스탠드	기능	틸트 : O (-25° ~ +25°) 스위블 : O (±335°) 파벗 : O 높낮이 : O (130mm) 전후/좌우 이동 : O (210mm)	틸트 : O (-5° ~ +20°)	틸트 : O (-5° ~ +35°) 스위블 : O 파벗 : O (90°) 높낮이 : O (130mm)	틸트 : O (-5° ~ +35°) 스위블 : O 파벗 : O (90°) 높낮이 : O (130mm)	틸트 : O	틸트 : O (-5° ~ +15°) 스위블 : X 파벗 : X 높낮이 : X
전기적 특성	소비 전력	External Power (Adapter) 소비전력 31.2W (On mode) 0.5 W 이하 (Sleep Mode) 0.3 W 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) 0.3W 이하 (Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	19W (On/Typ.) 22W (On/Max) 0.3W 이하 (Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	17.5W(Typ.) 20 W (Max.) 0.3W 이하 (절전/Sleep) 0.3W 이하 (DC Off)	19W(Typ.) 0.3W 이하(Sleep) 0.3W 이하(DC Off)
크기	폭x높이x깊이 (스탠드 포함) mm	481.5 x 843.2 x 461.3	611.1 x 455.1 x 214.9	612 x 526.4 x 249.5	539.9 x 506 x 249.5	539.1 x 414.0 x 214.9	511.6 x 383.5 x 190
무게	무게 (스탠드 포함) kg	9	4.4	5.1	4.3	3.3	2.6
벽걸이 규격	VESA (mm)	100 x 100	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75
악세서리	케이블	어댑터, 파워 코드, 파워코드 연장케이블, HDMI 케이블, USB-C 케이블, USB 케이블(A to B)	-	HDMI 케이블 어댑터	HDMI 케이블 어댑터	HDMI 케이블	어댑터, 파워 코드, HDMI 케이블

나의 라이프에 딱 맞는 건조



QR코드로 확인하세요!
(건조 기술 따져보기)



의류건조기 부문
국가 고객 만족도
6년 연속 1위(2019년~2024년)



의류건조기 부문
국가 브랜드 경쟁력 지수
6년 연속 1위(2019년~2024년)



의류건조기 부문
한국산업의 브랜드파워(K-BPI)
7년 연속 1위(2018년~2024년)



2022년
대한민국 혁신대상
신기술혁신상 수상

오브제컬렉션 건조기(스팀) 22kg



RD22KS



RD22WS

모델명	RD22KS	RD22WS
폭×높이×깊이 (mm)	700×990×820	700×990×820
폭×높이×깊이 (mm)(도어 오픈 시)	700×990×1,380	700×990×1,380
용량	22kg	22kg
건조방식	듀얼 인버터 히트펌프	듀얼 인버터 히트펌프
색상	스페이스 블랙	릴라화이트
도어 디자인	글라스도어	글라스도어
도어 테두리	매트 블랙	매트 블랙
드럼재질, 리프터	스테인리스 스틸	스테인리스 스틸
인버터 DD모터 / 6모션	●	●
이저서클컨트롤	●	●
인공지능 건조 (무게, 재질, 습도)	●	●
듀얼 인버터 컴프레서	●	●
적외선 센서	●	●
스마트타이머	●	●
트루스팀	●	●
99.99% 살균	●	●
2중 안심필터	●	●
콘덴서 자동세척 시스템	●	●
패딩리프레쉬 / 침구털기	●	●
절약모드	●	●
ThinQ Wi-Fi	●	●
원격제어 / 에너지모니터링	●	●
스마트진단 / 다운로드코스	●	●
에너지소비효율등급	1등급	1등급
모델분류번호	4711150301	4711150301
모델식별번호	25372681	25372685
조달등록가	1,680,000	1,650,000

오브제컬렉션 건조기(년스팀) 19kg



RG19KN

모델명	RG19KN
폭×높이×깊이 (mm)	700×990×820
폭×높이×깊이 (mm)(도어 오픈 시)	700×990×1,380
용량	19kg
건조방식	듀얼 인버터 히트펌프
색상	스페이스 블랙
도어 디자인	글라스도어
도어 테두리	매트 블랙
드럼재질	스테인리스 스틸
인버터 DD모터 / 6모션	●
이저서클컨트롤	-
인공지능 건조 (무게, 재질, 습도)	●
듀얼 인버터 컴프레서	●
적외선 센서	●
스마트타이머	●
트루스팀	-
99.99% 살균	●
2중 안심필터	●
콘덴서 자동세척 시스템	●
패딩리프레쉬 / 침구털기	●
절약모드	●
ThinQ Wi-Fi	●
원격제어 / 에너지모니터링	●
스마트진단 / 다운로드코스	●
에너지소비효율등급	1등급
모델분류번호	4711150301
모델식별번호	25071794
조달등록가	1,150,000

※ 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 9 이상, iOS 15.0 이상) ※ 제품 특성, 설치공간/환경 등에 따라 설치 가능여부 달라질 수 있음 ※ **도어오픈시 길이만?** 도어를 90도 각도로 열었을 때 도어 끝과 제품 본체 후면까지의 최장길이임 ※ 가전용 이외 영업 용도, 비정상적 환경 등에서 사용할 경우에는 제품 및 부품의 품질 보증 기간을 50% 단축하여 적용함(불량률 운영, 영업용 비품, 선택용도, 연구/실험용도 등) ※ 모든 이미지는 촬영컷으로 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

트롬 오브제컬렉션 24 kg



FX24KNT



FG24KN

NEW

모델명	FX24KNT
색상/도어디자인	스페이스 블랙/글라스도어
폭×높이×깊이 (mm)/ 도어 오픈 시 용량(kg)	700 x 990 x 830/ 700×990×1,410 24
부가기능	빨래추가/물온도 탈수선택/통살균/드럼라이트 5단계/●/●●
특장점	AI DD/인버터 DD모터/6모션 트루스팀/5방향 터보샷/스테인리스 세탁통 UP 가전 ●/●/●●
제품코스	울섬세/이불/교복 기능성 의류/소량급속/탈수단독 표준/인공지능세탁/조용조용 장마철세탁/세탁단독 ●/●/●●
ThinQ	스마트 진단/다운로드코스 에너지 모니터링/통 살균(세척) 코치 ●/●/●●
에너지소비효율등급	1등급
물품분류번호	5214160101
물품식별번호	25070991
조달등록가	1,400,000

모델명	FG24KN
색상/도어디자인	스페이스 블랙 / 글라스도어
폭×높이×깊이 (mm)/ 도어 오픈 시 용량(kg)	700 x 990 x 830 / 700 x 990 x 1,410 24
부가기능	빨래추가/물온도 탈수선택/통살균/드럼라이트 5단계/●/●●
특장점	AI DD/인버터 DD모터/6모션 트루스팀/5방향 터보샷/스테인리스 세탁통 UP 가전 ●/●/●●
제품코스	표준/이불/알뜰살음/소량급속 통살균/인공지능세탁 ●/●/●●
다운로드코스	컬러케어/행균단독/찌든때 울섬세/탈수단독/장마철세탁 ●/●/●●
ThinQ	스마트 진단/다운로드코스 에너지 모니터링/통 살균(세척) 코치 ●/●/●●
에너지소비효율등급	1등급
물품분류번호	5214160101
물품식별번호	25472686
조달등록가	1,300,000

트롬 19 kg / 12 kg



F19WDLF



F12VVA

모델명	F19WDLF
색상	화이트
폭×높이×깊이 (mm) / (도어 오픈 시)	700 x 990 x 770 / 700 x 990 x 1,360
용량(세탁)	19
주요기능	6 모션 / 인버터 DD모터 AI DD / 5방향 터보샷 ●/●/●●
세탁 전용	표준세탁, 찌든때, 아기옷, 알뜰살음 란제리/울, 기능성 의류 ●/●/●●
다운로드코스	스피드워시, 조용조용, 컬러케어, 이불 ●/●/●●
부가기능	행균+탈수, 다운로드코스 스킨 케어, 키즈옷, 한벌 세탁, 소량 세탁 ●/●/●●
디자인	탈수 전용, 옷감 보호, 안심 행균 장마철 세탁, 와이셔츠 ●/●/●●
ThinQ	친물 세탁, мем알록 제거 통살균/빨래추가/탈수선택 ●/●/●●
에너지소비효율등급	1등급
물품분류번호	5214160101
물품식별번호	25015075
조달등록가	880,000

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 / 5방향 터보샷 ●/●/●●
세탁 전용	표준세탁, 찌든때, 아기옷, 알뜰살음 란제리/울, 기능성 의류 ●/●/●●
다운로드코스	스피드워시, 조용조용, 컬러케어, 이불 ●/●/●●
부가기능	친물 세탁, 행균+탈수, 다운로드코스 이중 행균, 키즈옷, 한벌 세탁, 소량 세탁 ●/●/●●
디자인	탈수 전용, 음식물 오염, 적온때 세탁 급속 통세척, 장마철 세탁, 와이셔츠 ●/●/●●
ThinQ	운동복 세탁, мем알록 제거, 수영복, 청바지, 담요 통살균/빨래추가/탈수선택 ●/●/●●
에너지소비효율등급	1등급
물품분류번호	5214160101
물품식별번호	24238408
조달등록가	730,000

LG 업소용 청소기



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



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

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

LG 클로이

보다 스마트한
비즈니스 환경을 만들어주는
전문 서비스 로봇



공공기관_택배/우편물/서류 각 부서간 배송(충간 이동)

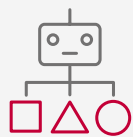


급식실/사내카페_식음료 배송



로비/도서관_시설안내/도서검색안내

LG 클로이 주요 특징



1 다양한 로봇 라인업

배송, 안내, 물류 등 특화된 성능의 다채로운 라인업을 보유하고 있어 제한적인 개별서비스가 아닌 통합 로봇 솔루션으로 보다 다양한 비즈니스 환경에 적용이 가능합니다.



2 편리한 통합 관리

통합 관제 시스템을 운영하고 있어 실시간 모니터링 및 원격제어, 콘텐츠, 스케줄 관리 등이 가능하며 PC와 모바일 앱으로 손쉽게 제어 할 수 있습니다.

* 통합 관제 시스템의 상세한 기능 및 범위는 별도 LG CLOi Station 제안 자료 참고



3 현장 맞춤형 서비스

고객 분석, 동선 설계, 솔루션 연동, 사이트 적용, 고객 인도, 안정화 등 5단계 로봇 도입 절차를 통한 현장 맞춤형 서비스를 제공하여 고객만족을 실현합니다.



4 전문적인 인프라

LG전자의 핵심역량이 모여 있는 로봇 전담 조직 운영으로 뛰어난 제품 성능과 안정적인 품질, 차별화된 서비스를 제공합니다.

LG 클로이 서브봇 (선반형)



LDLTR30

향상된 주행 성능으로 더욱 신뢰할 수 있는 서빙 전문가

- _ 안정적인 주행으로 흔들림 최소화
 - _ 서빙/크루즈/퇴식/안내 기능
 - _ CMS(Content Management System) 지원하여 서빙 외 안내 용도 활용 가능 (영상, 이미지, 안내문구, 안내음성, 배경음원 등 변경 가능)
 - _ 자동문 통과 가능*
 - _ CES2024 Innovation Award 수상 (혁신상) **
 - _ 2024 iF Design Award 수상 (제품 부문) ***
 - _ 2024 reddot Design Award 수상 (제품 디자인 부문, Best of Best) ****
- * 자동차 제조사/모델에 따라 불가능할 수 있으며, 연동 방식 및 비용 다름.
** 수상모델 : LG 클로이 서브봇(LDLTR30) / 시상기관 : 미국소비자기술포럼
*** 수상모델 : LG 클로이 서브봇(LDLTR30) / 시상기관 : 독일 인터내셔널 포럼
**** 수상모델 : LG 클로이 서브봇(LDLTR30) / 시상기관 : 독일 노르트하임 베스트팔렌 디자인 센터

LG 클로이 서브봇 (선반형)은 신속하고 안정적인 운행과 멀티 배송 등 서빙업무에 특화된 성능 뿐만 아니라, CMS 지원 통해 안내와 매장 홍보의 기능도 하여 보다 다양한 고객 경험을 선사합니다.

모델명		LDLTR30			
기본 사양	제품사이즈 (폭x깊이x높이)	551 x 560 x 1,374mm	주행	장애물 인지	자동 장애물 인지
	무게	51kg		장애물 회피	실시간 경로 확인 및 주행
	적재 용량	40kg (각 선반 10kg 적재)		속도(최대)	1.2m/s (주행속도 조절가능)
	선반 수	4개 (4단의 경우 수납공간 제공)		주행 너비(최소)	80cm
	선반 사이지 (가로 x 세로)	440 x 530mm		가능 주행로	대리석/타일/시멘트/요철/카펫 등
배터리	센서	라이다/ToF/범퍼/RGBD 카메라/무광택 센서	기타	크루즈 주행 경로 설정	사용자 직접 설정 가능
	디스플레이	10.1" 터치 LCD 디스플레이		콘텐츠 관리 (CMS)	모바일 앱 (영상, 음성, 배경음 등 콘텐츠 관리)
	네트워크	Wi-Fi		앱 관리 (AMS)	안드로이드용 기반의 앱 연동 가능
	용량	25,000mAh x 25V		관제	모바일 앱 / PC 웹
	충전시간	수동 : 4시간 ~ 4.5시간 자동 : 3 ~ 3.5시간(충전대 옵션)		자동문 통과	가능 (자동문 연동 모듈 별도 구매)
KC 인증	연속 주행시간	1시간(0.7m/s 주행 기준)		물품 자동 감지	적재 및 내림 자동 감지
	배터리 인증	UL2271		물품분류번호	48989999
	본체	전자파		물품식별번호	25306941
인증	충전기	안전, 전자파		제조업체	(주)LG전자

LG 클로이 서브봇 (양문형)



LDLIM31

다양한 물품을 안전하게 배송하는 배송 전문가

- _ 손쉽게 가변되는 선반 및 넓은 수납 공간 제공 (최대 30kg 적재 가능)
 - _ CMS(Content Management System) 지원하여 배송 외 안내 용도 활용 가능 (영상, 이미지, 안내문구, 안내음성, 배경음원 등 변경 가능, 길안내 가능 탑재)
 - _ 장애인 접근성 모드 설정시, 음성 명령으로 물품 수령 및 길 안내 수행 가능*
 - _ 다양한 암호 인증 방법(랜덤, 목적지별, 일반)
 - _ 최대 4P 멀티 포인트 배송 지원
 - _ 엘리베이터 승하차, 자동문 통과 가능 **
 - _ 2024 iF Design Award 수상 (제품 부문) ***
 - _ 2024 reddot Design Award 수상 (제품 디자인 부문) ****
- * 미국 장애인 차별금지법 기준 VPAAT (Voluntary Product Accessibility Template) 준수 장애인 접근성 모드 기능은 On한 경우에만 동작함.
** 각 선택별 제조사/모델에 따라 불가능할 수 있으며, 연동 방식 및 비용 다름.
*** 엘리베이터 탑승 로봇 안전성평가 확인
- 발급기관 : 한국로봇산업진흥원 - 발급일자 : 2023년11월28일.
- 발급번호 : KIRIA-SER-2023-008
- 적용규격 : KS B 7317(이동 로봇의 엘리베이터 탑승을 위한 안전 요구사항 및 평가방법)
**** 수상모델 : LG 클로이 서브봇(LDLIM31) / 시상기관 : 독일 인터내셔널 포럼
**** 수상모델 : LG 클로이 서브봇(LDLIM31) / 시상기관 : 독일 노르트하임 베스트팔렌 디자인 센터

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

모델명		LDLIM31			
기본 사양	제품사이즈 (폭x깊이x높이)	551 x 560 x 1,225mm	주행	장애물 인지	자동 장애물 인지
	무게	73kg		장애물 회피	실시간 경로 확인 및 주행
	적재 용량	30kg (선반 당 7.5kg 적재)		속도(최대)	1.2m/s (주행속도 조절가능)
	선반 수	4칸 (1칸으로 병합 가능)		주행 너비(최소)	80cm
	선반 사이지 (깊이x폭x높이) mm	121(4칸 사용시) 205x385x328 121(상, 하 2칸 사용(세로 선반 제거시)) 416x385x328 121(상하 전부 제거시) 416x385x700		가능 주행로	대리석/타일/시멘트/요철/카펫 등
배터리	센서	라이다/ToF/마그네틱	기타	크루즈 주행 경로 설정	사용자 직접 설정 가능
	디스플레이	10.1" 터치 LCD 디스플레이 x 2개		콘텐츠 관리 (CMS)	모바일 앱 (영상, 음성, 배경음 등 콘텐츠 관리)
	네트워크	LTE / Wi-Fi		앱 관리 (AMS)	안드로이드용 기반의 앱 연동 가능
	용량	50,000mAh x 25V		주문 시스템 연동	자사 CUI Order 연동 기능 제공
	충전시간	수동 : 8시간 이하/ 자동 : 6시간 이하		관제	모바일 앱 / PC 웹
KC 인증	연속 주행시간	12시간(0.7m/s 주행 기준)		엘리베이터 탑승	가능 (별도 연동 비용 추가)
	배터리 인증	UL2271		자동문 통과	가능 (별도 연동 비용 추가)
	본체	전자파		물품 내림 감지	내림 자동 감지
인증	충전기	안전, 전자파		물품분류번호	48989999
				물품식별번호	25306942
				제조업체	(주)LG전자

LG 클로이 가이드봇



RSCGD20



똑똑하고 친절한 안내, 광고, 교육 전문가

- 불력코딩 및 SW 교육 등 교육용 앱 활용*
 - 시설물 안내 및 목적지 동반 서비스**
 - 사이니지 광고솔루션
 - CMS (Content Management System) 지원
 - 순찰주행 보안촬영***, 원격 모니터링
 - 다국어 지원 (한국어/영어/중국어/일본어 등 7개국 언어)
 - 사전찍기, 도슨트 기능
 - 2021 우수디자인 (GD) 산업통상자원부장관상 수상****
- * 안로봇의 UI에 맞는 안드로이드용 앱 별도 설치
** 센서 동작 환경 조건 : 저조도 60lx 이상 / 고조도 3,000lx 이하
*** 순찰 영상 : 10분 단위 연속 저장(SD 저장), 1주일 경과 시 자동 삭제
무선 성능 환경 조건 : LTE RSRP Level 95dBm 이상, Wi-Fi RSSI Level 60dBm 이상
**** 2021년 우수디자인(GD)상품선정 제품디자인부문 은상
(수상모델:LG 클로이 가이드봇(RSCGD20) / 시상기관: 한국디자인진흥원 주관, 산업통신지원회 주최)

LG 클로이 가이드봇은 자율주행을 기반으로 정보 안내, 광고 및 보안 기능까지 다양한 서비스를 제공하는 복합로봇입니다. 단순 안내 및 정보제공 뿐만 아니라 사용자가 원하는 장소까지 동반 안내 해주며 안드로이드용 앱 탑재를 통해 교육기관 등 보다 다양한 목적으로 활용 가능합니다.

모델명		RSCGD20			
기본 사양	본체크기 (길이x폭x높이)	510 x 510 x 1,500mm	주행	장애물 인지	자동 장애물 인지
	무게	80kg		장애물 회피	실시간 경로 확인 및 주행
	센서	라이다/ToF/범퍼/RGBD 카메라 센서		속도(최대)	1.0m/s (주행속도 조절가능)
	디스플레이	Head : 9.2" LCD 디스플레이 Body(앞/뒤) : 27" 터치 LCD 디스플레이 x 2개		주행 너비(최소)	80cm
	네트워크	LTE, Wi-Fi		가능 주행로	대리석/타일/시멘트/요철/카펫 등
배터리	용량	50,000mAh x 25V	기타	추가 기능 (유상 옵션)	도슨트 텔레프레즌스, 시음시연, 시간대별/위차별 광고, 보안 순찰 모니터링 (야간촬영 조도 범위 : 60~3,000Lux)
	충전시간	자동 : 5시간 (충전대 옵션)		확장 기능	안드로이드 기반 로봇 API 제공으로 로봇 연동 앱 개발 지원 앱 관리(AMS) 제공
	연속주행시간	9시간		관제	모바일 앱 / PC 웹
	배터리 인증	UL2271		엘리베이터 탑승	가능 (별도 연동 비용 추가)
	주요기능	시설물 안내, 목적지 동반 길안내, 사이니지 기반 광고, 사전찍기, FAQ 등		자동문 통과	가능 (별도 연동 비용 추가)
기본 기능	콘텐츠 관리	CMS 통한 콘텐츠 변경 및 운영 스케줄 관리	KC인증	본체	전자파
	언어	한국어, 영어, 중국어(북경/홍콩/대만식), 일본어, 스페인어, 프랑스어, 러시아어, 인도네시아어, 말레이어, 태국어, 베트남어		충전기	안전, 전자파
				물품분류번호	48989998
				물품식별번호	24446388
				제조업체	(주)LG전자



LG WHISEN 시스템에어컨

LG 시스템에어컨 공기청정 케어 서비스란?

기존에 나라장터쇼핑몰을 통하여 시스템에어컨 공기청정키트 구매를 하셨거나, 계획하고 계시는 고객님께서 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

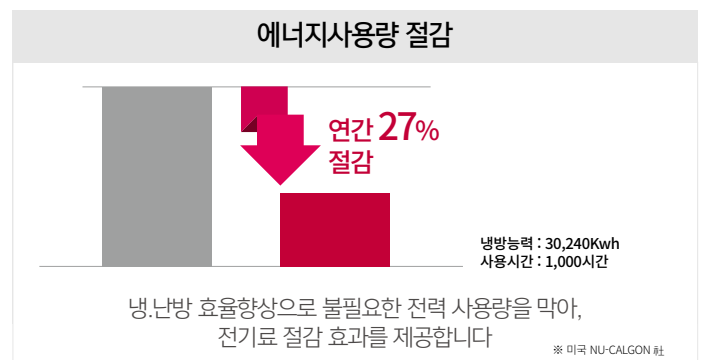


* 송풍팬 오염 | 효율저하 및 소음발생



* 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**



LG전자 사업자물



온라인 견적 요청



LGECOM



e-Book

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

- LG전자 사업자물 홈페이지 <https://www.lge.co.kr/business> ■ 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 제품성능 개선을 위해 예고없이 수정될 수도 있으므로, 해당 제품 구입시 판매사원 등을 통하여 정확한 내용을 확인하시길 바랍니다.
 - 본 카탈로그에 실린 제품설치 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로 실제와 다를 수 있습니다.
 - 본 카탈로그에 실린 제품설명은 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.