G Multi Split système adapté à chaque application











Une solution parfaite pour les différentes pièces

Le système Multi Split de LG offre une climatisation puissante et efficace avec deux à neuf unités intérieures fonctionnant à partir d'une seule unité extérieure.

La technologie avancée de l'inverseur offre un rendement élevé avec une faible consommation d'énergie, tandis que le LG Multi-Split occupe moins d'espace et est plus silencieux que deux ou plusieurs systèmes monosplit individuels.

Avec une large gamme d'unités intérieures simples et élégantes, disponibles en différentes capacités, il existe une solution pour chaque intérieur, grand ou petit.

Installation facile, moins de risques d'erreurs techniques au moment de l'installation et diverses fonctions pratiques pour un entretien facile.



Life's Good.

Gamme des unités extérieures

Parmi les modèles MULTI SPLIT, quatre sont nouvellement

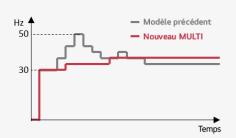
	Nouveau MULTI	(PRO)		
1	14	16	18	21
	4.1	4.7	5.3	6.2

		1.D. //	4.4	46	40	24
Puissance nominale		kBtu/h	14	16	18	21
		kW	4.1	4.7	5.3	6.2
Apparence (Multi-tuyauterie)		-	Nouveau R32	Nouveau (832)	Nouveau (REZ)	Nouveau (832)
			MU2R15 U13	MU2R17 U13	MU3R19 U23	MU3R21 U23
Capacité de	Coefficient moyen	kW	4.10	4.69	5.27	6.15
refroidissement	Min Max.	kW	0.88 - 4.72	0.88 - 5.39	1.06 - 6.33	1.06 - 7.33
Capacité de	Coefficient moyen	kW	4.69	5.10	6.33	7.03
chauffage	Min Max.	kW	0.97 - 5.39	0.97 - 5.51	1.17 - 7.33	1.17 - 7.80
	EER	W/W	4.10	3.84	4.43	4.15
Efficacité	SEER	Wh/Wh	8.60	8.50	8.60	8.50
Efficacité	СОР	W/W	4.40	4.25	4.80	4.51
	SCOP	Wh/Wh	4.61	4.61	4.65	4.65
Lié à la saison Étiquette	Refroidissement	-	A+++	A+++	A+++	A+++
énergétique	Chauffage	-	A++	A++	A++	A++
Niveau de pression	Refroidissement	dB(A)	45	46	47	48
sonore	Chauffage	dB(A)	48	49	50	51
Niveau de puissance acoustique	Refroidissement	dB(A)	60	61	61	62
Caractéristiques électriques	Alimentation électrique	V, Φ, Hz		220 - 230 -	- 240, 1, 50	
	Quantité max. d'Ul	EA	2	2	3	3
Connectivité UI	Capacité maximale de toutes les UI	kBtu/h	21	24	30	33
	Capacité maximale de chaque UI	kBtu/h	12	15	15	18

Les nouveaux modèles MULTI SPLIT ont des niveaux sonores inférieurs à ceux des modèles précédents grâce à des améliorations structurelles.

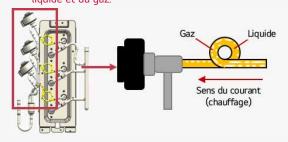
Amélioration du fonctionnement du compresseur

✓Optimise la capacité et la logique du compresseur avec moins de variations que le modèle précédent.



Amélioration de la structure EEV

✓ Révision de la taille et de la structure des tuyaux de chaque EEV pour une distribution uniforme du liquide et du gaz.



					Seulemer	nt Multi 🔾 🗨 0	Compatible avec S	ingle Split résider	ntiel 🔘 🔘 Comp	patible avec Single
kBtu/h				5	7	9	12	15	18	24
kW				1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
	Gallery Premium	em.	Wi-Fi R322			O● A09GA2.NSE	O● A12GA2.NSE			
	Gallery Special		Vi-Fi R322			O● A09GA1.NSE	O● A12GA1.NSE			
	Mirror	UVnano [™]	R32)		AM07BK.NSJ	○ ● AC09BK.NSJ	○ ● AC12BK.NSJ		○ ● AC18BK.NSK	○● AC24BK.NSK
Modèle mural	Beige	UVnano™	Wi-Fi R32			○● AB09BK.NSJ	○● AB12BK.NSJ		○ ● AB18BK.NSK	○● AB24BK.NSK
	Premium		Wi-Fi Wi-Fi R32			○● H09S1P.NS1	O● H12S1P.NS1			
	Deluxe		Wi-Fi Wi-Fi R32			O● H09S1D.NS1	○● H12S1D.NS1		O● H18S1D.NS1	O ● H24S1D.NS1
	Standard Plus	a la	Wi-Fi R32	○ ● PM05SK.NSA	○ ● PM07SK.NSA	○ ● PC09ST.NSJ	○ ● PC12ST.NSJ	○ ● PM15SK.NSJ	○ ● PC18ST.NSK	○ ● PC24ST.NSK
	Avec purificateur d'air	UVnano™	W-Fi W-Fi R32			○ ● AP09RK.NSJ	○ ● AP12RK.NSJ			
Cassette pour	Cassette 1-voie		(R32)			MT09R.NU1	MT11R,NU1			
montage au plafond	Cassette 4-voies		(R32)	MT06R.NR0	MT08R.NR0	○◎ CT09F.NR0	○◎ CT12F.NR0		○◎ CT18F.NQ0	○◎ CT24F.NB0
Unité gainée cachée dans le plafond	Moyenne/ haute pression statique		R32						○ ◎ CM18F.N10	○ ◎ CM24F.N10
	Basse pression		R32			○⊚ CL09F.N50	○ ⑥ CL12F.N50		○◎ CL18F.N60	
	statique		(R32)							○⊚ CL24F.N30
Console			R32 R310A			○⊚ UQ09F.NA0	○⊚ UQ12F.NA0		○◎ UQ18F.NA0	

kBtu/h	14	16	18	21	24	27	30	40
kW	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	11.7
Multi (RZ)	MU2R15.U13 2-sorties	MU2R17.U13 2-sorties	MU3R19.U23 3-sorties	MU3R21,U23 3-sorties	MU4R25,U22 4-sorties	MU4R27.U42 4-sorties	MU5R30.U42 5-sorties	MU5R40.U42 5-sorties

* Toutes les unités intérieures sont compatibles avec les unités extérieures R410A.

kBtu/h		40	48	56
kW		11.7	14.1	16.4
Multi (ence)	Boîtier de distribution	FM40AH.U34 / FM41AH.U34 7-IDU	FM48AH.U34 / FM49AH.U34 8-IDU	FM56AHU34 / FM57AHU34 9-IDU



THERMO COMFORT
Industrieweg 19
2390 Malle
T +32 3 231 88 84
info@thermocomfort.be
www.thermocomfort.be

En raison du développement continu de produit, LG se réserve le droit de modifier les caracté-ristiques techniques et la conception sans avis préalable.

© LG Electronics. Sous réserve d'erreur typographique et d'impression.

ARTCOOL Gallery Special DUAL Inverter WI-FI R32 Google Assistant

ARTCOOL Mirror DUAL Inverter © UVnano™



DUALCOOL Standard Plus DUAL Inverter WI-FI R32 Google Assistant



ARTCOOL Gallery Premium **DUAL Inverter**



ARTCOOL Beige DUAL Inverter Wi-Fi R32 UVnano™



DUALCOOL Premium **DUAL** Inverter



Met Luchtreiniger DUAL Inverter





DUALCOOL Deluxe **DUAL** Inverter









Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L×H×D in mm
PM05SK	1,5	1,6	754 * 308 * 189
PM07SK	2,1	2,3	754 * 308 * 189
PC09ST	2,5	3,3	837 * 308 * 189
PC12ST	3,5	4	837 * 308 * 189
PM15SK	4,2	5,4	837 * 308 * 189
PC18ST	5	5,8	998 * 345 * 210
PC24ST	6,6	7,5	998 * 345 * 210



₩I-FI	(R32)	UVnano™
🚉 Go	ogle Ass	istant



Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
AP09RK	2,5	3,3	857 * 348 * 189
AP12RK	3,5	4,0	857 * 348 * 189





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
H09S1P	2,5	3,2	895 * 307 * 235
H12S1P	3,5	4,0	895 * 307 * 235





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
H09S1D	2,5	3,2	895 * 307 * 235
H12S1D	3,5	4,0	895 * 307 * 235
H18S1D	5,0	5,8	895 * 307 * 235
H24S1D	6,6	7,5	895 * 307 * 235





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
АМ07ВК	2,1	2,3	837 * 308 * 192
AC09BK	2,5	3,2	837 * 308 * 192
AC12BK	3,5	3,8	837 * 308 * 192
AC18BK	5,0	5,8	998 * 345 * 212
AC24BK	6,6	7,5	998 * 345 * 212





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
AB09BK	2,5	3,2	837 * 308 * 192
AB12BK	3,,5	3,8	837 * 308 * 192
AB18BK	5,0	5,8	998 * 345 * 212
AB24BK	6,6	7,5	998 * 345 * 212

ARTCOOL Gallery Special & Premium DUAL Inverter (2)





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
A09GA1	2,5	3,3	652 x* 652 * 158
A12GA1	3,5	4,0	652 * 652 * 158

Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
A09GA2	2,5	3,3	652 x* 652 * 158
A12GA2	3,5	4,0	652 * 652 * 158

Cassette 4-voies (R32)



Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm (dimensions hors panneau)
MT06R	1,5	1,6	570 * 214 * 570
MT08R	2,1	2,3	570 * 214 * 570
CT09F	2,6	2,9	570 * 214 * 570
CT12F	3,5	3,9	570 * 214 * 570
CT18F	5,3	5,8	570 * 256 * 570
CT24F	6,7	7,5	840 * 204 * 840

Cassette 1-voie (R32)



Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm (dimensions hors panneau)
MT09R	2,6	2,9	860 * 132 * 450
MT11R	3,5	3,9	860 * 132 * 450

Pression statique basse de 🙉 l'unité canal



Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
CL09F	2,5	3,2	900 * 190 * 460
CL12F	3,4	4,0	900 * 190 * 460
CL18F	5,0	5,8	1100 * 190 * 460
CL24F	6,8	7,5	1100 * 190 * 700

Pression statique moyenne/haute (R32) de l'unité canal



Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
CM18F	5,3	5,8	900 * 270 * 700
CM24F	7,0	7,7	900 * 270 * 700

Unité console (832)



UQ09F 2,6 3,1 700 * 600 * 210	Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calorifique en kW	L x H x D in mm
	UQ09F	2,6	3,1	700 * 600 * 210
UQ12F 3,5 4,0 700 * 600 * 210	UQ12F	3,5	4,0	700 * 600 * 210
UQ18F 5,0 4,9 700 * 600 * 210	UQ18F	5,0	4,9	700 * 600 * 210

Unité extérieure Multi 🕮





Туре	Puissance frigorifique en kW	Puissance calori- fique en kW	Nombre max d'unités	Label énergétique saisonnier	L x H x D in mm
MU2R15	4,1	4,7	2	A+++ / A++	770 * 545 * 288
MU2R17	4,7	5,3	2	A+++ / A++	770 * 545 * 288
MU3R19	5,3	6,3	3	A+++ / A++	870 * 650 * 330
MU3R21	6,2	7,0	3	A+++/A+	870 * 650 * 330
MU4R25	7,0	8,1	4	A++ / A+	870 * 650 * 330
MU4R27	7,9	9,1	4	A++ / A+	950 * 834 * 330
MU5R30	8,8	10,1	5	A++ / A+	950 * 834 * 330
MU5R40	11,2	12,5	5	A++ / A+	950 * 834 * 330



Garantie de 10 ans sur le compresseur

Durabilité et fiabilité sont pour LG des priorités. Nos compresseurs bénéficient d'une garantie de 10 ans*. Vous disposez ainsi d'un climatiseur qui est non seulement économe en énergie, mais aussi particulièrement fiable. De plus, la technologie Dual Inverter améliore encore la stabilité et assure un faible niveau sonore.



Gestionnaire de kW de LG ThinQ

Avec le gestionnaire de kW, vous pouvez contrôler de manière proactive votre consommation et vos dépenses énergétiques.

*Si elle est connectée à une unité extérieure Multi, cette fonction n'est pas prise en charge. Gérer facilement la consommation d'électricité Économies d'énergie intelligentes

Conventioneel LG DUALCOOL Premium & Deluxe





Total Air Care

L'AirCare Complete System™ de LG utilise les technologies UVnano™ et Ionizer dans le processus de filtration. Celles-ci éliminent les particules fines et les bactéries afin d'assurer aux clients la respiration d'un air pur et sain.

Alors que les gens passent aujourd'hui plus de temps que jamais à la maison, un espace de vie agréable avec un climat intérieur adéquat est essentiel. La technologie UVnano™ contribue à protéger l'air intérieur contre les bactéries et virus, grâce à la lumière ultraviolette le ventilateur intérieur est exempt à 99,99 % de bactéries.

LG ThinQ™

Commande (vocale) simple, gain de temps, accessible à tous

Avec l'application ThinQ de LG, vous pilotez votre climatiseur intégrant le WiFi. Où que vous soyez. Vous n'avez pas votre smartphone ou la télécommande sous la main? Les climatiseurs LG se commandent tout aussi facilement avec Google Assistant.

