

Funkcjonalność



ARTCOOL			Deluxe			Standard Plus					
9K	12K	18K	9K	12K	18K	24K	9K	12K	18K	24K	
											

		Artcool	Deluxe	Standard Plus
Wydajność Energetyczna	 Aktywna Kontrola Zużycia Energii	•	•	•
	 Wyświetlacz Zużycia Energii	•	•	•
Optymalizacja nawiewu	 Mocne Chłodzenie	•	•	•
	 4-kierunkowy Przepływ Powietrza	•	•	•
	 Skuteczne Ogrzewanie	•	•	•
Inteligencja	 Wbudowane Wi-Fi	•	•	•
	 Smart Diagnosis	•	•	•
Instalacja	 Gold Fin™	•	•	•
Zdrowe powietrze	 Jonizator Plasmaster Plus	•	•	-
	 Filtr Podwójna Ochrona	•	•	•
	 Automatyczne Oczyszczanie	•	•	•
	 Komfortowy Nawiew	•	•	•
Komfort	 Niski Poziom Hałasu 19dB (9/12k)	•	•	•
	 Cicha Praca Nocna dla Agregatu	•	•	•
	 Łatwa i Szybka Instalacja	•	•	•

Specyfikacja

ARTCOOL Smart Inverter

Wyjątkowy wygląd i stylowy design klimatyzatora



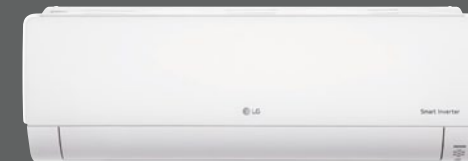
Model		AM09BP	AM12BP	AM18BP	
Wydajność		9k	12k	18k	
Wydajność	Chłodzenie Min/Nom/Max	0.9/2.5/3.7	0.9/3.5/4.0	0.9/5.0/5.5	
	Ogrzewanie Min/Nom/Max +7°C	0.9/3.2/4.1	0.9/3.8/5.1	0.9/5.8/6.4	
Klasa Energetyczna	Chłodzenie / Ogrzewanie	A++/A+	A++/A+	A++/A+	
S.E.E.R. / S.C.O.P.		6.5/4.0	6.4/4.0	6.5/4.0	
Rekomendowany Zakres Pracy	Chłodzenie Min-Max °CDB	-10-48	-10-48	-15-48	
	Ogrzewanie Min-Max °CDB	-10-24	-10-24	-10-24	
Wymiary	Jed. wewnętrzna mm	837*308*192	837*308*192	998*345*212	
	Jed. zewnętrzna mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288	
Czynnik Chłodniczy	Typ	R410A	R410A	R410A	
	Ilość fabryczna dla 7.5m instalacji	g	950	950	1200
		g	1.98	1.98	2.51
	Dodatkowa ilość	g/m	20	20	20
	GWP	2087.5	2087.5	2087.5	
Akcesoria	Sterownik Przewodowy	•	•	•	
	PI 485	-	-	-	
	Dry Contact	•	•	•	

- : dostępny
- * Dla wersji split
- ** Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).
- *** Specyfikacja, wygląd i właściwości urządzenia mogą zmienić się bez wcześniejszego powiadomienia.
- **** Specyfikacja wstępna.

Specyfikacja

Deluxe Smart Inverter

Wysoka efektywność energetyczna i wygodne sterowanie



Model		DM09RP	DM12RP	DM18RP	DM24RP	
Wydajność		9k	12k	18k	24k	
Wydajność	Chłodzenie Min/Nom/Max	0.9/2.5/3.7	0.9/3.5/4.0	0.9/5.0/5.5	0.9/6.6/7.4	
	Ogrzewanie Min/Nom/Max +7°C	0.9/3.2/5.0	0.9/4.0/6.0	0.9/5.8/6.4	0.9/7.5/8.6	
Klasa Energetyczna	Chłodzenie / Ogrzewanie	A++/A++	A++/A++	A++/A+	A++/A+	
S.E.E.R. / S.C.O.P.		7.7/4.6	7.6/4.6	7.0/4.2	6.5/4.0	
Rekomendowany Zakres Pracy	Chłodzenie Min-Max °CDB	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	
	Ogrzewanie Min-Max °CDB	-15-24	-15-24	-10-24	-10-24	
Wymiary	Jed. wewnętrzna mm	837*302*189	837*302*189	998*330*210	998*330*210	
	Jed. zewnętrzna mm	770*545*288	770*545*288	770*545*288	870*655*320	
Czynnik Chłodniczy	Typ	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Ilość fabryczna dla 7.5m instalacji	g	1000	1000	1250	1350
		g	2.09	2.09	2.61	2.82
	Dodatkowa ilość	g/m	20	20	20	30
	GWP	2087.5	2087.5	2087.5	2087.5	
Akcesoria	Sterownik Przewodowy	•	•	•	•	
	PI 485	•	•	•	•	
	Dry Contact	•	•	•	•	

- : dostępny
- * Dla wersji split
- ** Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).
- *** Specyfikacja, wygląd i właściwości urządzenia mogą zmienić się bez wcześniejszego powiadomienia.

Specyfikacja

Standard Plus Smart Inverter

Wydajne chłodzenie i ogrzewanie oraz bogata funkcjonalność



Model		PM09SP	PM12SP	PM18SP	PM24SP	
Wydajność		9k	12k	18k	24k	
Wydajność	Chłodzenie Min/Nom/Max	0.9/2.5/3.7	0.9/3.5/4.0	0.9/5.0/5.5	0.9/6.6/7.4	
	Ogrzewanie Min/Nom/Max +7°C	0.9/3.2/4.1	0.9/3.8/5.1	0.9/5.8/6.4	0.9/7.5/8.6	
Klasa Energetyczna	Chłodzenie / Ogrzewanie	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A	
S.E.E.R. / S.C.O.P.		6.5/4.0	6.4/4.0	6.5/4.0	6.2/3.9	
Rekomendowany Zakres Pracy	Chłodzenie Min-Max °CDB	-10-48	-10-48	-15-48	-15-48	
	Ogrzewanie Min-Max °CDB	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24	
Wymiary	Jed. wewnętrzna mm	837*302*189	837*302*189	998*330*210	998*330*210	
	Jed. zewnętrzna mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288	870*655*320	
Czynnik Chłodniczy	Typ	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Ilość fabryczna dla 7.5m instalacji	g	950	950	1200	1350
		g	1.98	1.98	2.51	2.82
	Dodatkowa ilość	g/m	20	20	20	30
	GWP	2087.5	2087.5	2087.5	2087.5	
Akcesoria	Sterownik Przewodowy	•	•	•	•	
	PI 485	-	-	-	-	
	Dry Contact	•	•	•	•	

- : dostępny
- * Dla wersji split
- ** Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).
- *** Specyfikacja, wygląd i właściwości urządzenia mogą zmienić się bez wcześniejszego powiadomienia.

Nowość 2017 KLIMATYZATORY POKOJOWE

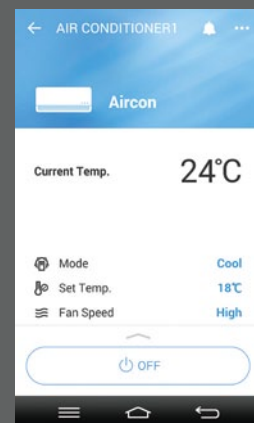




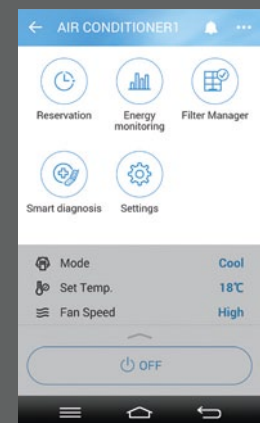
Wbudowane Wi-Fi

Proste sterowanie dowolną ilością klimatyzatorów z każdego miejsca na świecie za pomocą internetu i intuicyjnej aplikacji ThinQ dostępnej w języku polskim na systemy iOS i Android.

Prosty Wielofunkcyjny Interfejs



Zaawansowane Funkcje Sterowania i Monitoringu



Aktywna Kontrola Zużycia Energii

Aktywna Kontrola Zużycia Energii LG dostosowuje poziom zużycia energii i wydajności chłodzenia ograniczając maksymalną częstotliwość pracy sprężarki.

Praca normalna 100% wydajności chłodniczej
Dużo osób o wysokim stopniu aktywności.



Poziom 2.60% wydajności chłodniczej
Kilka osób o niskim stopniu aktywności.



Poziom 1.80% wydajności chłodniczej
Kilka osób o średnim stopniu aktywności.



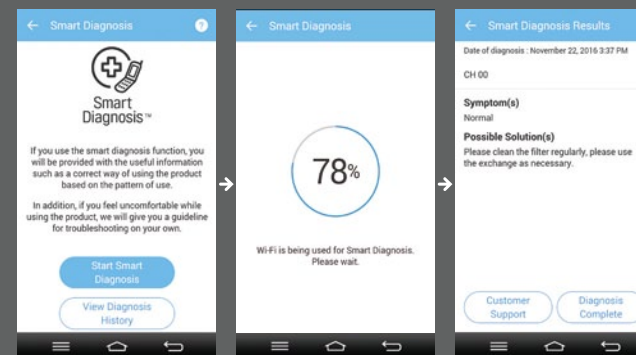
Poziom 3.40% wydajności chłodniczej
Jedna osoba nie wykonująca żadnej aktywności fizycznej.



Funkcje Smart

Inteligentna diagnostyka pozwala użytkownikowi na wygodne sprawdzenie za pomocą smartfona ustawień, poprawności pracy, występujących problemów oraz innych informacji.

Używając funkcji Start Smart Diagnosis w aplikacji LG Smart ThinQ można wygodnie monitorować i diagnozować klimatyzator za pomocą Wi-Fi.



Jonizator Plasmaster Plus

Eliminuje do 99.9% bakterii i przykrych zapachów.

Ponad 3 miliony jonów Plasmaster sterylizuje nie tylko przepływające przez klimatyzator powietrze, ale również jego bezpośrednie otoczenie, czyniąc środowisko, w którym przebywa użytkownik czystym i bezpiecznym.



Usunięcie ponad 99.9% bakterii (pałeczki okrężnicy) w 30 min.



* Warunki testu:
Kubatura pomieszczenia: 52m³
Temp. i wilgotność:
Tryb standardowy
Bakterie: gronkowiec złocisty

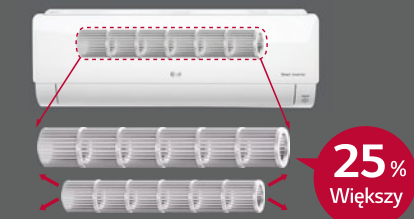


Szybkie Chłodzenie

Unikatowa konstrukcja wentylatora jednostki wewnętrznej i zewnętrznej stworzyła możliwość wysokowydajnego schładzania i ogrzewania pomieszczeń oraz zasięg nawiewu powyżej 9m.

Większy Wentylator

O 25% większy wentylator zwiększył przepływ powietrza przez klimatyzator



Daleki Zasięg Nawiewu

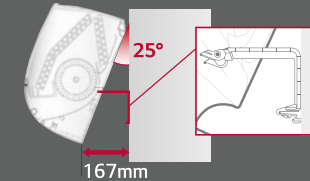
Większy wylot powietrza pozwolił na osiągnięcie zasięgu strugi powietrza.



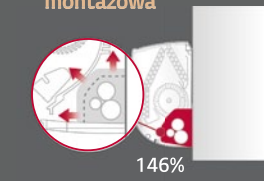
Łatwa i Szybka Instalacja

Klimatyzator LG został tak zaprojektowany, aby jego instalacja przebiegała szybko i sprawnie, co umożliwia zainstalowanie kilku jednostek w krótkim okresie czasu. Mniejsze wymiary jednostek wewnętrznych i zewnętrznych pozwalają zaoszczędzić przestrzeń montażową.

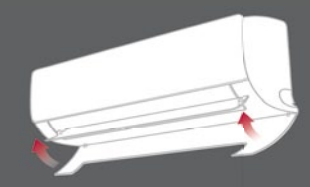
1 Wspornik instalacyjny



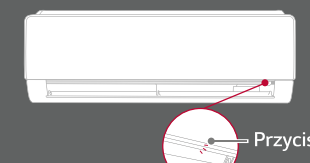
2 Większa przestrzeń montażowa



3 Zdemowalna pokrywa dolna



4 Przycisk do szybkiego uruchomienia testu



Przycisk