

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-lg-aa18sp-artcool-ai-mirror-p-2053.html>



Klimatyzator ścienny LG AA18SP ARTCOOL AI MIRROR SOFT AIR z montażem

Cena	7 260 zł
Numer katalogowy	AA18SP
Zalecany do	35 - 49 m2
Moc chłodnicza	5,0 kW
Moc grzewcza	5,8 kW
Wykończenie	połysk
Kolor	grafitowy
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A+
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

Opis

Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora LG](#) w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) wraz z uruchomieniem.

Instruujemy

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych). Informacje prosimy wysyłać na adres klimatyzacja@klimatop.pl.

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

Styl i technologia – klimatyzator LG ARTCOOL MIRROR

LG ARTCOOL AI MIRROR SOFT AIR to [klimatyzator ścienny](#), który łączy wyjątkowy design z nowoczesnymi rozwiązaniami technologicznymi. Szklany, lustrzany front w kolorze głębokiego grafitu przyciąga wzrok i dodaje wnętrzu luksusu. To funkcjonalny i estetyczny wybór do mieszkań, apartamentów i nowoczesnych biur. Świetnie komponuje się z minimalistyczną aranżacją.

Adaptacyjne działanie za pomocą sztucznej inteligencji

Zaawansowane czujniki oraz funkcja **AI Air** pozwalają klimatyzatorowi samodzielnie dobrać parametry pracy w zależności od obecności użytkowników i ich aktywności. Dzięki technologii **Dual Vane**, powietrze rozprowadzane jest równomiernie i precyzyjnie. To inteligentny komfort, który reaguje automatycznie na potrzeby domowników.

Czyste powietrze dzięki jonizacji i UV

Zastosowane systemy **UVnano** oraz **Plasmaster Ionizer++** skutecznie oczyszczają powietrze z patogenów, alergenów i zapachów. Automatyczna sterylizacja wentylatora oraz filtr cząstek stałych gwarantują higieniczną pracę urządzenia przez cały rok. To technologia idealna dla alergików i osób dbających o jakość powietrza w domu.

Energooszczędność w parze z mocą - LG AA18SP ARTCOOL AI MIRROR

Urządzenie oferuje moc chłodniczą 5,0 kW oraz grzewczą 5,8 kW, idealną dla pomieszczeń do 50 m². Wydajna sprężarka **Dual Inverter** umożliwia cichą, energooszczędną pracę i szybkie chłodzenie lub ogrzewanie, a czynnik **R32** zapewnia troskę o środowisko.

Inteligentne sterowanie - Wi-Fi, aplikacja i głos

Zdalne sterowanie poprzez **LG ThinQ** i Wi-Fi pozwala zarządzać klimatyzatorem z dowolnego miejsca. Użytkownicy mogą tworzyć harmonogramy, analizować zużycie energii i korzystać z asystentów głosowych. Inteligentna funkcja **Sleep Timer+** dopasowuje pracę urządzenia do nawyków snu, poprawiając jakość wypoczynku.

Klimatyzator ścienny ARTCOOL AI MIRROR SOFT AIR - charakterystyka urządzenia

- **Funkcja Soft Air**
Po jej włączeniu dolna łopatką DUAL Vane zamyka się, a powietrze jest wydmuchiwane tylko przez wylot skierowany do przodu. Strumień powietrza nie jest kierowany bezpośrednio na siedzące lub stojące osoby, tylko przepływa od sufitu w dół.
- **Dual Vane**
klimatyzator wydmuchuje ciepłe lub chłodne powietrze w różnych kierunkach, zapewniając szybką i skuteczną regulację temperatury. Dwie niezależne łopatki zwiększają zasięg przepływu powietrza aż do 22 metrów.
- **Plasmaster Ionizer++**
Ponad 3 miliony jonów zapewniają czyste i zdrowe powietrze, redukując szkodliwe cząsteczki.
- **kW Manager**
Funkcja kW Manager jest dostępna poprzez aplikację mobilną ThinQ i pozwala na proaktywną kontrolę zużycia energii przez klimatyzator. Dzięki regularnemu monitorowaniu i analizowaniu danych eksploatacyjnych, kW Manager jest w stanie określić najbardziej energooszczędny zakres działania dla różnych scenariuszy.
- **Czynnik R32**
Dbanie o środowisko jest dzisiaj codziennością. W klimatyzacji zastosowano ekologiczny czynnik R32, który ma bardzo niski współczynnik tworzenia efektu cieplarnianego oraz nie szkodzi warstwie ozonowej.
- **Wbudowane Wi-Fi**
Ta opcja sterowania klimatyzatorem sprawia, że jego obsługa jest bardzo komfortowa. Za pomocą smartfona lub tabletu z systemem iOS lub Android instalując aplikację LG Smart ThinQ będziemy mogli sterować naszą klimatyzacją z dowolnego miejsca na świecie z dostępem do internetu.
- **Gold Fin™**
Specjalna powłoka na wymienniku ciepła chroni go przed korozją i zwiększ jego żywotność.
- **AI Dual Inverter HeatPump Compressor**
Silnik sprężarki posiada szerszy zakres częstotliwości działania pozwalając na niskie koszty eksploatacji oraz szybsze i

wydajniejsze schładzanie pomieszczeń w stosunku do standardowych sprężarek.

- **AI Air**

Funkcja ta analizuje nie tylko wzorce użytkowania klimatyzacji przez klienta, ale także okresowo sprawdza informacje o środowisku wewnętrznym, aby automatycznie ustawić tryb pracy produktu i zapewnić dostosowane chłodzenie/ogrzewanie.

- **ThinQUp**

Dzięki najnowocześniejszej konstrukcji sprzętu i oprogramowania, system ten umożliwi płynne aktualizacje online po podłączeniu do Wi-Fi. W połączeniu z intuicyjną aplikacją ThinQ, umożliwi on klientom personalizację i aktualizację urządzeń domowych w sposób bezobsługowy, zapewniając, że ich urządzenia pozostaną tak innowacyjne, jak oni sami.

- **Sleep Timer+**

Innowacyjna funkcja wspomagana przez AI, która dokładnie analizuje sposób w jaki użytkownik korzysta z klimatyzatora, aby w czasie snu zapewnić jak największą wygodę podczas snu.

- **Regulacja komfortowej wilgotności**

Umożliwia utrzymanie optymalnego poziomu wilgotności powietrza, zapobiegając jego przesuszeniu i zwiększając komfort przebywania w pomieszczeniu.

- **Czujnik wykrywający ludzi**

Zaawansowany sensor wykrywa obecność osób w pomieszczeniu, automatycznie dostosowując kierunek i siłę nawiewu lub wyłączając urządzenie w przypadku nieobecności.

- **Wykrywanie otwartych okien**

System rozpoznaje nagłą zmianę temperatury wynikającą z otwarcia okna i tymczasowo wstrzymuje pracę klimatyzatora, zapobiegając stratom energii.

- **Low Heating**

Automatyczna funkcja zapobiegająca przed spadkiem temperatury poniżej 9 stopni, dzięki czemu zapewnia ona całkowite bezpieczeństwo infrastrukturze gospodarstwa domowego.

- **Aktywna kontrola zużycia energii**

Pozwala użytkownikowi ręcznie ograniczyć maksymalne zużycie prądu przez klimatyzator, co skutkuje niższymi rachunkami i mniejszym obciążeniem sieci.

- **All Cleaning**

Funkcja kompleksowego czyszczenia, która obejmuje dezynfekcję wentylatora, wymiennika ciepła i innych kluczowych elementów, eliminując bakterie i zanieczyszczenia.

- **Auto Clean+**

Automatyczne osuszanie wnętrza jednostki, zapewniając jego czystość. Posiada funkcję automatycznego obliczania czasu suszenia na podstawie długości pracy sprężarki oraz różnicy między temperaturą żadaną, a pokojową.

- **Freeze Cleaning**

Zaawansowana funkcja czyszczenia, w której wymiennik ciepła jest zamrażany i rozmrażany w celu skutecznego usunięcia brudu i drobnoustrojów.

- **Allergy Filter**

Specjalny filtr zatrzymuje alergeny, kurz i pyłki oraz usuwa substancje alergizujące z powietrza, dzięki czemu klimatyzator mocno poprawia jakość powietrza.

- **Wykrywanie niedoboru czynnika chłodniczego**

System monitoruje poziom czynnika R32 i ostrzega użytkownika o jego ewentualnym niedoborze, zapobiegając uszkodzeniom urządzenia.

- **Smart Diagnosis**

Funkcja diagnostyki automatycznie wykrywa usterki i informuje użytkownika o ich rodzaju poprzez aplikację lub wyświetlacz, ułatwiając serwisowanie.

- **Mobile LGMV (Monitorowanie)**

Aplikacja mobilna LGMV umożliwi technikom serwisowym dokładne monitorowanie parametrów pracy klimatyzatora w czasie rzeczywistym.

- **Sterowanie głosowe**

Klimatyzator może być obsługiwany za pomocą poleceń głosowych przy użyciu asystentów, takich jak na przykład Google Assistant, Google Home.

- **Kompatybilność z systemem Multi Split**

Urządzenie może być częścią systemu Multi Split, w którym kilka jednostek wewnętrznych jest obsługiwanych przez jedną jednostkę zewnętrzną – idealne do większych mieszkań i biur.

Moc z zakresu: **3,7 - 5,5 kW**

Seria: **ARTCOOL AI MIRROR SOFT AIR**

Dane techniczne

Dane techniczne LG ARTCOOL AI MIRROR

Model ARTCOOL AI MIRROR Soft Air AA18SP

Wydajność chłodzenia:	0,9 / 5,0 / 5,5 kW
Nominalny pobór mocy (chłodzenie):	1,545 kW
Wydajność grzania:	0,9 / 5,8 / 6,4 kW
Nominalny pobór mocy (grzanie):	1,56 kW
SEER	7,0
SCOP (średni/cieplejszy)	4,3 / 5,6
COP	3,72 W/W
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia:	A++
Klasa efektywności energetycznej grzania (średni/cieplejszy):	A+ / A+++

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Przepływ powietrza (chłodzenie):	816 / 702 / 594 / 420 m ³ /h
Przepływ powietrza (grzanie):	852 / 702 / 594 / 420 m ³ /h
Poziom ciśnienia akustycznego (chłodzenie):	49 / 44 / 39 / 34 / 29 dB(A)
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	935 x 307 x 235 mm
Waga:	13,7 kg
Wydajność osuszania:	1.80 l/h

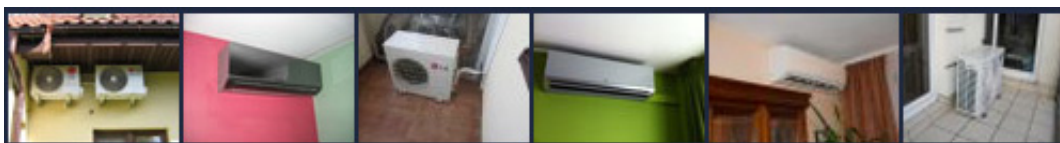
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Zakres temperatur otoczenia (chłodzenie):	-15 ~ 48 °C
Zakres temperatur otoczenia (grzanie):	-15 ~ 24 °C
Poziom ciśnienia akustycznego:	53 / 55 dB(A)
Przepływ powietrza (maksymalny):	2100 m ³ /h
Czynnik chłodniczy (typ):	R32
Całkowita długość instalacji:	20 m
Całkowita różnica wysokości:	10 m
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	840 x 545 x 288 mm
Waga:	32,5 kg

Nasze montaże

Tysiące montażu klimatyzacji za nami...

Zobacz przykłady montażu wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP (kliknij w poniższy obrazek):



LG - zestawienie modeli

Klimatyzatory LG - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	Artcool Gallery LCD	Artcool Gallery PHOTO	Artcool AI Mirror Soft Air	Artcool Mirror	AI Premium Soft Air	AI Deluxe Soft Air	Standard 2
TECHNOLOGIA							
DUAL Inverter HeatPump Compressor	●	●	●	●	●	●	●
AI Air	-	-	●	-	●	●	-
ThinQ UP	●	-	●	-	●	●	-
KOMFORT							
Soft Air	-	-	●	-	●	●	-
Dual Vane	-	-	●	-	●	●	-
Sleep Timer+	-	-	●	-	●	●	-
Regulacja komfortowej wilgotności	⊙	⊙	⊙	-	⊙	⊙	-
WYDAJNOŚĆ ENERGETYCZNA							
AI kW Manager	-	-	⊙	-	⊙	⊙	-
Czujnik wykrywający ludzi	-	-	●	-	●	-	-
Wykrywanie otwartych okien	-	-	●	-	●	●	-
Low Heating	-	-	●	-	●	●	-
Aktywna kontrola zużycia energii	-	-	●	●	●	●	●
ZDROWE POWIETRZE							
All Cleaning	-	-	⊙	-	⊙	⊙	-
Auto Clean+	●	●	●	-	●	●	-
Freeze Cleaning	⊙	⊙	⊙	-	⊙	⊙	-
Plasmaster Ionizer++	●	●	●	●	●	●	-
Allergy Filter	-	-	●	●	●	●	●
UVnano	-	-	-	●	-	-	-
Auto Cleaning	-	-	-	●	-	-	●
INTELIGENCJA							
Wykrywanie niedoboru czynnika	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙

Funkcja / Model	Artcool Gallery LCD	Artcool Gallery PHOTO	Artcool AI Mirror Soft Air	Artcool Mirror	AI Premium Soft Air	AI Deluxe Soft Air	Standard 2
chłodniczego							
Wbudowane Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●
Smart Diagnosis	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
Mobile LGMV (Monitorowanie)	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie głosowe	●	●	●	●	●	●	●
BUDOWA							
Gold Fin	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
Kompatybilność z systemem Multi Split	●	●	●	●	●	●	●

● stosowane w Single i Multi (jednostka wewnętrzna ścienna + jednostka zewnętrzna ścienna lub jednostka zewnętrzna Multi)

◎ stosowane w Single (jednostka wewnętrzna ścienna + jednostka zewnętrzna ścienna)

- brak