

Funkcje klimatyzatora

Orzeźwiająco chłodna oferta na lato

Podczas parnych letnich dni i długich niespokojnych nocy nie ma lepszego sposobu na ucieczkę od gorąca, niż chłodne, komfortowe zacisze własnego domu. Nowy klimatyzator przyniesie koniec wyczerpującym letnim dniom i umożliwi odpoczynek.

W tym roku pobij gorąco własnym klimatyzatorem.

Tanie użytkowanie

Nowy klimatyzator nie tylko gwarantuje maksymalną moc chłodzenia latem, ale także efektywną metodę ogrzewania w zimie dzięki zaawansowanemu systemowi „pompowania ciepła”. Nasza technologia jest aż do 300% efektywniejsza w porównaniu do ogrzewania elektrycznego, dlatego umożliwia dalszą redukcję kosztów eksploatacji. Teraz jeden klimatyzator zaspokoi wszystkie potrzeby przez cały rok.

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa	3
Sprawdzenie przed użyciem	10
Przegląd części	13
Czyszczenie i konserwacja klimatyzatora	14
Dodatek.....	17

Produkt ten został uznany za zgodny z dyrektywą niskonapięciową (2006/95/WE), dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej (2004/108/WE) oraz dyrektywą maszynową (2006/42/WE) Unii Europejskiej.



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.








Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Zasady bezpieczeństwa

Przed użyciem klimatyzatora przeczytaj uważnie instrukcję obsługi, aby sprawdzić, czy wiesz, jak bezpiecznie i prawidłowo obsługiwać poszczególne funkcje nowo nabytego urządzenia.


Z uwagi na to, że instrukcja obsługi obejmuje kilka różnych modeli, właściwości posiadanego klimatyzatora mogą się nieco różnić od tych, które opisano w niniejszej instrukcji obsługi. W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z najbliższym centrum serwisowym lub odwiedzenie naszej strony internetowej www.samsung.com, na której można znaleźć pomoc i informacje.

Ważne oznaczenia i ostrzeżenia związane z bezpieczeństwem

 OSTRZEŻENIE	Zagrożenia lub niebezpieczne zachowania, które grożą poważnymi obrażeniami ciała lub śmiercią.
 PRZESTROGA	Zagrożenia lub niebezpieczne zachowania, które grożą mniej poważnymi obrażeniami ciała lub zniszczeniem mienia.
	Postępuj zgodnie z zaleceniami.
	NIE próbuj.
	Sprawdź, czy urządzenie jest uziemione, aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym.
	Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka.
	NIE demontuj.

INSTALACJA

OSTRZEŻENIE

 Zasilanie musi spełniać lub przekraczać normy określone dla urządzenia. Do linii zasilającej, do której jest podłączone urządzenie, nie wolno podłączać innych urządzeń. Nie wolno także używać przedłużaczy.

- ▶ Użycie przedłużacza grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.
- ▶ Nie wolno używać transformatora. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- ▶ Różnica napięcia, częstotliwości lub prądu znamionowego może spowodować pożar.

Instalacja urządzenia musi być wykonana przez wykwalifikowanego technika lub firmę serwisową.

- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru, wybuchu, problemów z urządzeniem lub obrażeń.

Należy zainstalować przełącznik i wyłącznik automatyczny, które będą obsługiwać wyłącznie klimatyzator.


- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Jednostkę zewnętrzną należy zainstalować tak, aby jej elementy elektryczne były schowane.

- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

INSTALACJA


OSTRZEŻENIE

 Nie należy instalować urządzenia w pobliżu grzejnika ani substancji łatwopalnych. Nie należy instalować urządzenia w wilgotnym, zaolejonym lub zakurzonym miejscu ani w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub wody (kropli deszczu). Nie należy instalować urządzenia w miejscu, gdzie może wystąpić wyciek gazu.


- ▶ Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.



Nie należy instalować jednostki zewnętrznej w miejscach, z których może spaść, np. na wysokiej ścianie zewnętrznej.


- ▶ Jeżeli jednostka spadnie, może to spowodować obrażenia, śmierć lub uszkodzenie mienia.

 **Urządzenie musi być prawidłowo uziemione. Uziemienia nie można podłączać do rury gazowej, rury wodnej ani linii telefonicznej.**

- ▶ Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym, pożarem, wybuchem lub problemami z działaniem urządzenia.
- ▶ Nie wolno podłączać przewodu zasilającego do nieprawidłowo uziemionego gniazdka. Należy sprawdzić, czy gniazdko jest uziemione zgodnie z odpowiednimi przepisami.

-  Przewód odpływowy musi być prawidłowo zainstalowany, aby poprawnie odprowadzał wodę.
 - ▶ W przeciwnym razie może wystąpić przelanie się wody i uszkodzenie mienia.
- Podczas instalowania jednostki zewnętrznej przewód odpływowy należy zainstalować w taki sposób, aby prawidłowo odprowadzał wodę.
- ▶ Woda generowana przez jednostkę zewnętrzną podczas ogrzewania może się przelać i spowodować uszkodzenie mienia.
W szczególności upadek w zimie sopla lodu może spowodować obrażenia, śmierć lub uszkodzenie mienia.

-  W przypadku uszkodzenia wyłącznika automatycznego należy skontaktować się z najbliższym serwisem.
-  Przewodu zasilającego nie należy naciągać ani nadmiernie zginać. Przewodu zasilającego nie wolno skręcać ani wiązać. Przewodu zasilającego nie wolno wieszać na obiektach metalowych, kłaść na nim ciężkich przedmiotów, umieszczać między obiektami ani wpychać w przestrzeń za urządzeniem.
 - ▶ Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

-  W przypadku, gdy klimatyzator nie jest używany przez dłuższy czas lub w trakcie burzy, należy odłączyć go od zasilania.
 - ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Zasady bezpieczeństwa

EKSPLOATACJA

OSTRZEŻENIE

! W przypadku zalania urządzenia wodą należy skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru. Jeśli urządzenie generuje dziwny hałas, zapach lub dym, należy natychmiast odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru. Jeśli dojdzie do wycieku gazu (propanu, gazu ziemnego itp.), należy natychmiast rozpocząć wietrzenie pomieszczenia i nie dotykać przewodu zasilającego. Nie wolno dotykać urządzenia ani przewodów zasilających.

▶ Nie należy używać wentylatora.

▶ Iskra może spowodować wybuch lub pożar.

W razie potrzeby zmiany miejsca instalacji urządzenia należy skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

▶ W przeciwnym przypadku może dojść do problemów z obsługą produktu, wyciekania wody, porażenia prądem lub pożaru.

▶ Usługa dostawy urządzenia nie jest oferowana. W przypadku ponownej instalacji urządzenia w innym miejscu należy opłacić dodatkowe opłaty konstrukcyjne i instalacyjne.

▶ Jeśli urządzenie ma być zainstalowane w niestandardowym miejscu, np. w strefie przemysłowej lub blisko morza, gdzie będzie na nie oddziaływać sól znajdująca się w powietrzu, należy skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

EKSPLOATACJA

OSTRZEŻENIE

⊘ Nie wolno dotykać wyłącznika automatycznego wilgotnymi rękami.

▶ Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym.

Urządzenia nie należy uderzać ani ciągnąć go, używając zbyt dużej siły.

▶ Grozi to pożarem, obrażeniami ciała lub problemami z działaniem urządzenia.

Nie należy umieszczać w pobliżu jednostki zewnętrznej przedmiotów, po których dzieci mogłyby wspiąć się na urządzenie.

▶ Dzieci mogą doznać w wyniku tego poważnych obrażeń.

Nie wolno wyłączać klimatyzatora, gdy włączony jest wyłącznik automatyczny.

- ▶ Wyłączenie i włączenie klimatyzatora przy włączonym wyłączniku automatycznym może wywołać iskrę i spowodować porażenie prądem lub pożar.

Po rozpakowaniu klimatyzatora opakowanie należy trzymać z dala od dzieci, ponieważ może ono stanowić dla nich zagrożenie.

- ▶ Dziecko może się udusić, jeżeli założy worek na głowę.

Gdy klimatyzator pracuje lub zamykany jest jego przedni panel, nie wolno wkładać do otworu palców ani obcych przedmiotów.

- ▶ Należy zwrócić szczególną uwagę na dzieci, ponieważ mogą się zranić, wkładając palce do urządzenia.

Podczas pracy klimatyzatora w trybie grzania nie wolno dotykać przedniego panelu dłońmi ani palcami.

- ▶ Grozi to porażeniem prądem elektrycznym lub poparzeniem.

Nie wolno wkładać palców ani obcych przedmiotów do wlotu/wylotu powietrza klimatyzatora.

- ▶ Należy zwrócić szczególną uwagę na dzieci, ponieważ mogą się zranić, wkładając palce do urządzenia.

Nie wolno używać klimatyzatora przez dłuższy czas w miejscach o słabej wentylacji lub w pobliżu chorych osób.

- ▶ Ponieważ może być to niebezpieczne ze względu na niedobór tlenu, należy co najmniej raz na godzinę otwierać okno.

EKSPLOATACJA



OSTRZEŻENIE



Gdy do urządzenia dostanie się obca substancja, taka jak woda, należy odłączyć wtyczką zasilającą, wyłączyć wyłącznik automatyczny i skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.



Nie wolno próbować samodzielnie naprawiać, rozkładać ani modyfikować urządzenia.

- ▶ Nie wolno używać innego bezpiecznika (miedzianego, z drutu stalowego itd.) niż standardowy.
- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru, problemów z urządzeniem lub obrażeń.

Zasady bezpieczeństwa

EKSPLOATACJA



PRZESTROGA



Pod jednostką wewnętrzną nie wolno umieszczać innych obiektów ani urządzeń.

- ▶ Woda kapiąca z jednostki wewnętrznej może spowodować pożar lub uszkodzenie mienia.

Przynajmniej raz do roku należy sprawdzić, czy rama montażowa jednostki zewnętrznej nie jest pęknięta.

- ▶ W przeciwnym razie może dojść do obrażeń, śmierci lub uszkodzenia mienia.

Maksymalne natężenie prądu jest mierzone zgodnie ze standardami bezpieczeństwa IEC, a robocze natężenie prądu – zgodnie ze standardami ISO dotyczącymi wydajności energetycznej.



Nie wolno stawać na urządzeniu ani umieszczać na nim żadnych przedmiotów (takich jak pranie, zapalone świece, zapalone papierosy, naczynia, środki chemiczne, metalowe przedmioty itp.).

- ▶ Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym, pożar, problemy z urządzeniem lub obrażenia.

Urządzenia nie wolno obsługiwać mokrymi rękami.

- ▶ Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym.

Na powierzchnię urządzenia nie wolno rozpylać lotnych substancji, takich jak środki owadobójcze.

- ▶ Oprócz tego, że są one szkodliwe dla ludzi, mogą również spowodować porażenie prądem elektrycznym, pożar lub problemy z działaniem urządzenia.

Nie wolno pić wody z klimatyzatora.

- ▶ Może być ona szkodliwa dla ludzi.

Nie wolno uderzać ani rozmontowywać pilota zdalnego sterowania.

Nie wolno dotykać rur podłączonych do produktu.

- ▶ Grozi to poparzeniami lub zranieniem.

EKSPLOATACJA



PRZESTROGA



Nie wolno używać klimatyzatora do konserwacji urządzeń precyzyjnych, jedzenia, zwierząt, roślin, kosmetyków lub innych nietypowych zastosowań.

- ▶ Grozi to uszkodzeniem mienia.

Należy unikać dłuższej, bezpośredniej ekspozycji osób, zwierząt lub roślin na powietrze wydmuchiwane przez klimatyzator.

- ▶ Może być to szkodliwe dla ludzi, zwierząt lub roślin.

Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych oraz o niedostatecznym doświadczeniu lub niedostatecznej wiedzy, chyba że są nadzorowane lub zostały przeszkolone z obsługi urządzenia przez osoby odpowiedzialne za ich bezpieczeństwo. Należy odpowiednio nadzorować dzieci, aby mieć pewność, że nie bawią się urządzeniem.

Do użytku w Europie: urządzenie mogą obsługiwać dzieci, które ukończyły 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych oraz o niedostatecznym doświadczeniu lub niedostatecznej wiedzy, jeśli są nadzorowane lub zostały przeszkolone z bezpiecznej obsługi urządzenia i rozumieją potencjalne zagrożenia związane z obsługą urządzenia. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą czyścić ani konserwować urządzenia bez nadzoru.

CZYSZCZENIE



OSTRZEŻENIE

⊘ Nie wolno czyścić urządzenia, spryskując je wodą. Do czyszczenia urządzenia nie wolno używać benzenu, rozpuszczalnika ani alkoholu.

- ▶ Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi odbarwieniami, odkształceniami, uszkodzeniami, porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.

Przed rozpoczęciem czyszczenia lub konserwacji urządzenia należy odłączyć klimatyzator od gniazdka i poczekać na zatrzymanie się wentylatora.

- ▶ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

CZYSZCZENIE



PRZESTROGA

! Podczas czyszczenia powierzchni wymiennika ciepła jednostki zewnętrznej należy uważać na jego ostre brzegi.

- ▶ Aby uniknąć skaleczenia palców, podczas czyszczenia urządzenia należy mieć założone grube rękawice.

⊘ Nie wolno samodzielnie czyścić wnętrza klimatyzatora.

- ▶ Aby wyczyścić wnętrze urządzenia, należy skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.
- ▶ Podczas czyszczenia filtra wewnętrznego należy stosować się do opisów w części „Czyszczenie i konserwacja klimatyzatora”.
- ▶ W przeciwnym razie może dojść do uszkodzeń, porażenia prądem lub pożaru.

Sprawdzenie przed użyciem

Zakresy działania

W poniższej tabeli wskazane zostały zakresy temperatury i wilgotności, w obrębie których może działać klimatyzator.

Zapoznaj się z tabelą, aby korzystać z urządzenia w efektywny sposób.

TRYB	TEMPERATURA NA ZEWNĄTRZ	TEMPERATURA W POMIESZCZENIU	POZIOM WILGOTNOŚCI W POMIESZCZENIU
CHŁODZENIE	Od -15°C/5°F do 50°C/122°F	Od 18°C/64°F do 32°C/90°F	80% lub niższy
OGRZEWANIE	Od -20°C/-4°F do 24°C/75°F	Do 27°C/81°F	
SUSZENIE	Od -15°C/5°F do 50°C/122°F	Od 18°C/64°F do 32°C/90°F	



- Standardowa temperatura ogrzewania wynosi 7°C/45°F. Jeżeli temperatura na zewnątrz spada do 0°C/32°F lub poniżej, wydajność ogrzewania może ulec zmniejszeniu w zależności od warunków temperatury. Jeżeli tryb chłodzenia jest używany w temperaturach powyżej 32°C/90°F (temperatura w pomieszczeniu), nie jest zapewnione chłodzenie z pełną wydajnością.



- Używanie klimatyzatora przy wilgotności względnej wynoszącej powyżej 80% może spowodować powstawanie kondensatu i wyciekanie kropeł wody na podłogę.

Konserwacja klimatyzatora

Zabezpieczenia wewnętrzne przy użyciu systemu sterowania urządzeniem

- ▶ Jest to wewnętrzne zabezpieczenie uruchamiane, gdy w klimatyzatorze wystąpi błąd wewnętrzny.

Typ	Opis
Zabezpieczenie przed zimnym powietrzem	Wentylator wewnętrzny wyłączy się, aby zabezpieczyć urządzenie przed zimnym powietrzem, gdy pompa ciepła grzeje.
Cykl odszraniania (cykl odmrażania)	Wentylator wewnętrzny wyłączy się, aby zabezpieczyć urządzenie przed zimnym powietrzem, gdy pompa ciepła grzeje.
Ochrona sprężarki	Klimatyzator nie zostanie natychmiast uruchomiony, co pozwoli na ochronę sprężarki jednostki zewnętrznej po włączeniu urządzenia.



- Jeżeli pompa ciepła działa w trybie Ogrzewanie, wykonywany jest cykl odszraniania pozwalający na usunięcie z jednostki zewnętrznej szronu, który mógł powstać w przypadku niskich temperatur. Wentylator wewnętrzny wyłączy się automatycznie i uruchamia się ponownie dopiero po zakończeniu cyklu odszraniania.

Wskazówki dotyczące korzystania z klimatyzatora

Poniżej przedstawiono kilka przydatnych wskazówek dotyczących sposobu korzystania z klimatyzatora.

FUNKCJA	ZALECENIE
Chłodzenie	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli temperatura na zewnątrz jest o wiele wyższa od temperatury w pomieszczeniu, schłodzenie pomieszczenia do żądanej temperatury może zająć nieco więcej czasu.• Unikaj drastycznego obniżania temperatury. Powoduje ono nadmierne zużycie energii, a pomieszczenie wcale nie schładza się szybciej.
Ogrzewanie	<ul style="list-style-type: none">• Z uwagi na to, że klimatyzator ogrzewa pomieszczenie, pobierając energię ciepłą z powietrza na dworze, wydajność pracy może ulec obniżeniu w przypadku wyjątkowo niskich temperatur zewnętrznych. Jeżeli ogrzewanie przy użyciu klimatyzatora jest niewystarczające, zaleca się używanie innego urządzenia grzewczego w połączeniu z klimatyzatorem.
Odszranianie	<ul style="list-style-type: none">• Gdy klimatyzator działa w trybie Ogrzewanie, wskutek różnicy temperatury pomiędzy urządzeniem a powietrzem na zewnątrz powstaje szron. W takim przypadku:<ul style="list-style-type: none">- klimatyzator przestaje grzać;- klimatyzator przełącza się automatycznie na tryb Odszranianie na 10 minut;- para powstająca na jednostce zewnętrznej w trybie Odszranianie jest bezpieczna.Klimatyzator nie wymaga żadnej interwencji ze strony użytkownika; po upływie około 10 minut wznowi normalną pracę. <p>✳️Gdy urządzenie przełączy się na tryb Odszranianie, inne funkcje nie działają.</p>
Wentylator	<ul style="list-style-type: none">• Przez pierwsze 3–5 minut po włączeniu urządzenia wentylator może nie działać. Zapobiega to podmuchom zimnego powietrza podczas nagrzewania klimatyzatora.
Wysoka temperatura w pomieszczeniu / na zewnątrz	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli zarówno w pomieszczeniu, jak i na zewnątrz, panuje wysoka temperatura, a klimatyzator pracuje w trybie Ogrzewanie, czasem może dojść do zatrzymania pracy wentylatora i sprężarki jednostki zewnętrznej. Jest to normalne zjawisko; należy odczekać, aż klimatyzator włączy się ponownie.
Awaria zasilania	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli w trakcie działania urządzenia dojdzie do awarii zasilania, urządzenie natychmiast się zatrzyma i wyłączy. Po przywróceniu zasilania klimatyzator wznowi pracę automatycznie.
Mechanizm ochronny	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli klimatyzator został włączony tuż po zatrzymaniu pracy lub po podłączeniu do gniazdka, przez 3 minuty nie będzie napływać zimne ani ciepłe powietrze. Mechanizm ten chroni sprężarkę jednostki zewnętrznej.

Sprawdzenie przed użyciem

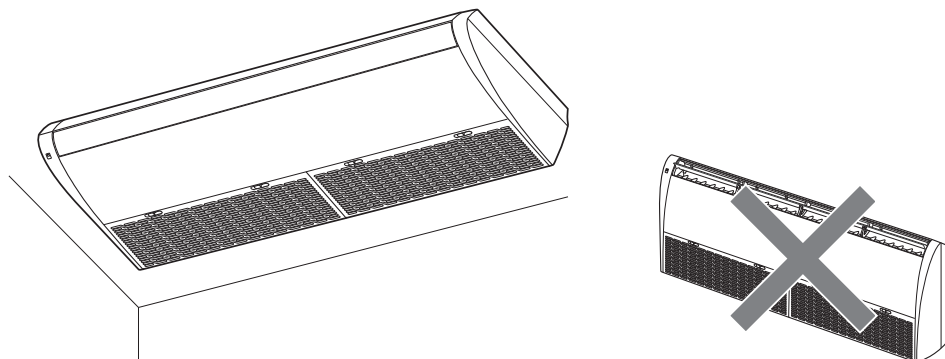
Wybór najlepszego miejsca

Ten klimatyzator jest przeznaczony do instalacji pod sufitem.

Aby wybrać najlepsze miejsce, należy uwzględnić organizację wnętrza, dostępną przestrzeń i dopływ chłodnego powietrza.

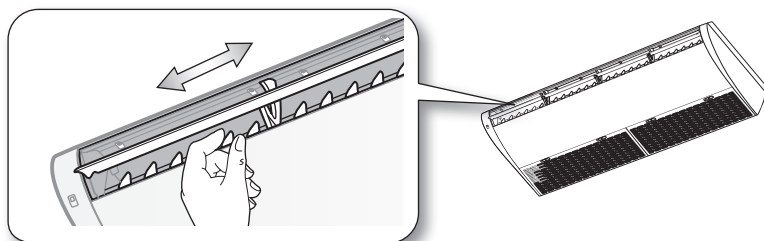
* Produkt należy montować na suficie. (Nie należy ustawiać go pionowo podczas użytkowania).

Pod sufitem



Regulacja kierunku przepływu powietrza

Ręcznie przesunąć każdy zestaw pionowych łopatek w lewo lub w prawo, aby kierować powietrze w wybranym kierunku. Pozioma listewka jest ruchoma i można ją ustawić przy użyciu pilota.



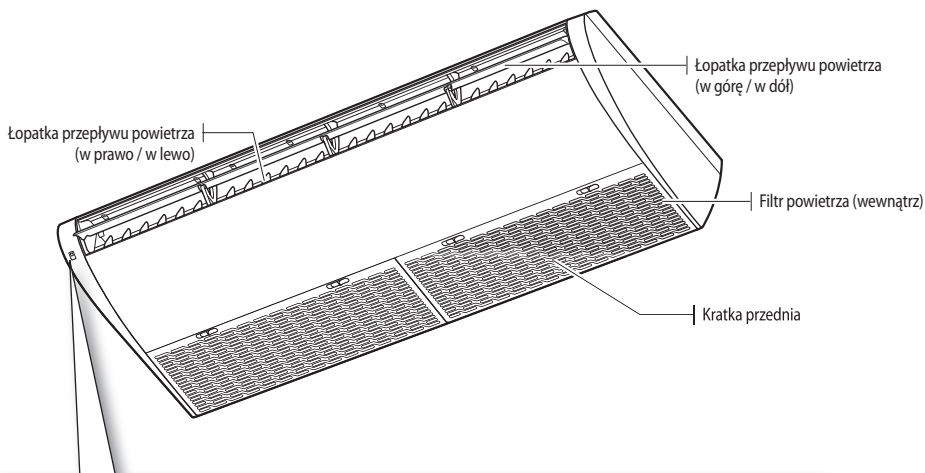
- Podczas regulacji kierunku przepływu powietrza w poziomie należy uważać na palce. Nieprawidłowa obsługa urządzenia grozi obrażeniami ciała.

Przegląd części

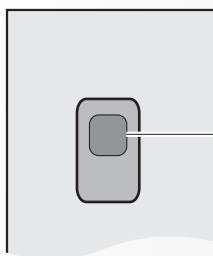
Przed rozpoczęciem korzystania z klimatyzatora prosimy o przeczytanie instrukcji obsługi w celu najlepszego wykorzystania jego możliwości.

Wytyczne dotyczące użytkowania dostępne są w instrukcji obsługi lokalnego urządzenia sterującego.

Części główne



Wyświetlacz



- Niebieski: praca
- Pomarańczowy: filtr
- Zielony: Wskaźnik harmonogramu
- Czerwony: błąd



UWAGA

W zależności od modelu wygląd posiadanego klimatyzatora i jego wyświetlacza mogą się nieco różnić od przedstawionych na powyższej ilustracji.

Czyszczenie i konserwacja klimatyzatora

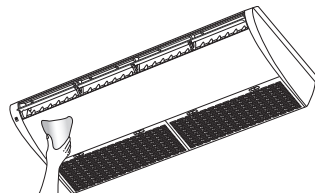
W celu uzyskania najlepszej wydajności klimatyzatora należy go regularnie czyścić. Podczas czyszczenia należy odłączyć zasilanie elektryczne.

Czyszczenie od zewnątrz

Podczas czyszczenia należy odłączyć zasilanie elektryczne. Do czyszczenia nie są potrzebne żadne specjalne narzędzia.

Zależnie od potrzeb przetrzyj powierzchnię urządzenia lekko zwilżoną lub suchą ściereczką.

Zabrudzenia należy usuwać przy użyciu miękkiej szczotki.



- Nie wolno używać benzenu ani rozcieńczalnika. Substancje te mogą uszkodzić powierzchnię klimatyzatora i spowodować zagrożenie pożarem.

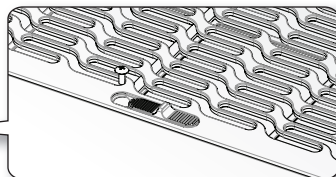
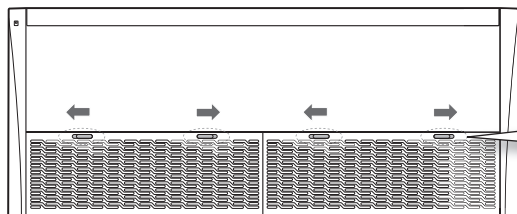
Czyszczenie filtra

Podczas czyszczenia należy odłączyć zasilanie elektryczne. Filtr powietrza do czyszczenia zmywalną pianą wychwytuje duże cząsteczki z powietrza. Filtr można wyczyścić za pomocą odkurzacza lub umyć ręcznie.

Raz w miesiącu sprawdź filtr powietrza i wyczyść go, jeśli to konieczne.

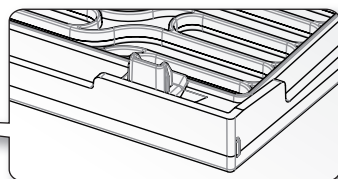
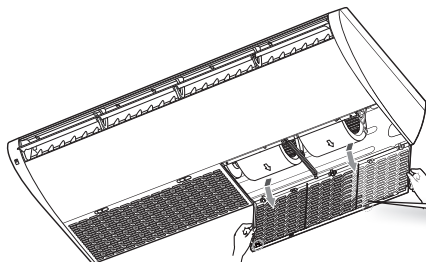
1. Otwórz kratkę przednią.

Przesuń oba zaczepy i odkręć za pomocą śrubokręta dwa wkręty z obu stron kratki przedniej.



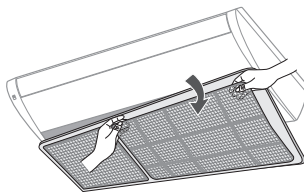
2. Zdejmij kratkę przednią.

Otwórz kratkę i delikatnie popchnij (pod kątem 100°), aby ją zdemontować. Następnie podnieś kratkę przednią.

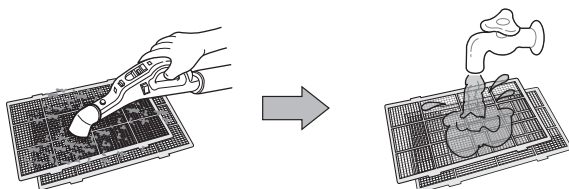


3. Wyjmij filtr powietrza.

Delikatnie naciśnij filtr powietrza i wyjmij go.



4. Wyczyść filtr powietrza odkurzaczem lub miękką szczotką. W przypadku zbyt dużej ilości kurzu oplucz go pod bieżącą wodą i wysusz w miejscu, w którym zapewniona jest odpowiednia wentylacja.



5. Włóż ponownie filtr powietrza na miejsce.

6. Zamknij kratkę przednią.



UWAGA

- Posiadany model może się nieco różnić od powyższej ilustracji.
- Po wyczyszczeniu filtra naciśnij na pilocie przycisk **Filter Reset (Reset filtra)** i przytrzymaj go przez 2 sekundy, aby zresetować harmonogram czyszczenia filtra. Gdy nadejdzie czas czyszczenia filtra wskaźnik na wyświetlaczu zaświeci się w kolorze oznaczającym filtr.

Czyszczenie i konserwacja klimatyzatora

Jeżeli klimatyzator ma pozostać nieużywany przez dłuższy okres czasu, dla zachowania go w najlepszym stanie należy go dokładnie osuszyć.

- ▶ W celu wysuszenia klimatyzatora należy go uruchomić w trybie Wentylatora na 3–4 godziny; po upływie tego czasu wyjąć wtyczkę z gniazdka. W przypadku gromadzenia się wilgoci we wnętrzu urządzenia może dojść do jego uszkodzenia.
- ▶ Przed ponownym użyciem klimatyzatora należy osuszyć jego elementy wewnętrzne, uruchamiając go w trybie Wentylatora na 3–4 godziny. Pomoże to pozbyć się zapachów, które mogły powstać wskutek obecności wilgoci.

Kontrole okresowe

Aby zapewnić prawidłową konserwację klimatyzatora, zapoznaj się z poniższą tabelą.

Typ	Opis	Co miesiąc	Co 2 miesiące	Co 6 miesięcy	Raz do roku
Jednostka wewnętrzna	Czyszczenie filtra powietrza	●			
	Czyszczenie rynienki na kondensat			●	
	Dokładne czyszczenie wymiennika ciepła			●	
	Czyszczenie rurki spustowej kondensatu		●		
	Wymiana baterii w pilocie				●
Jednostka zewnętrzna	Czyszczenie wymiennika ciepła po zewnętrznej stronie jednostki		●		
	Czyszczenie wymiennika ciepła po wewnętrznej stronie jednostki			●	
	Kontrola dokręcenia wszystkich części elektrycznych			●	
	Czyszczenie wentylatora			●	
	Kontrola dokręcenia wszystkich elementów wentylatora			●	
	Czyszczenie rynienki na kondensat			●	

- : Znak ten oznacza konieczność okresowego sprawdzania jednostki wewnętrznej i zewnętrznej zgodnie z opisem. Pozwoli to zachować sprawność klimatyzatora.



UWAGA

- Opisane operacje powinny być wykonywane częściej, jeżeli w miejscu instalacji występują duże ilości kurzu lub pyłu.



PRZESTROGA

- Czynności te powinien wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel. Szczegółowe informacje – patrz Instrukcja instalacji.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku nieprawidłowej pracy klimatyzatora należy zapoznać się z poniższą tabelą. Często pozwala to zaoszczędzić czas i uniknąć zbędnych wydatków.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Klimatyzator nie zaczyna działać zaraz po ponownym uruchomieniu.	<ul style="list-style-type: none">• Z uwagi na mechanizm zabezpieczający urządzenie nie uruchamia się natychmiast, co chroni je przed przeciążeniem. Klimatyzator zaczyna działać po 3 minutach.
Klimatyzator nie działa.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy wtyczka kabla zasilania jest prawidłowo podłączona do gniazdka. Włóż prawidłowo wtyczkę zasilania do gniazdka.• Sprawdź, czy nie zadziałał wyłącznik automatyczny.• Sprawdź, czy problem nie dotyczy zasilania.• Sprawdź bezpiecznik. Sprawdź, czy nie jest przepalony.
Temperatura nie zmienia się.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy został wybrany tryb Wentylator. Naciśnij na pilocie przycisk Mode (Tryb), aby wybrać inny tryb.
Z klimatyzatora nie wypływa chłodne (ciepłe) powietrze.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy ustawiona temperatura jest wyższa (niższa) od bieżącej temperatury. Naciśnij przyciski Temperatury na pilocie, aby zwiększyć lub zmniejszyć temperaturę.• Sprawdź, czy filtr powietrza nie jest zablokowany przez zanieczyszczenia. Filtr powietrza należy czyścić co miesiąc.• Sprawdź, czy klimatyzator nie został właśnie włączony. W takim przypadku należy odczekać 3 minuty. Chłodne powietrze nie zaczyna wypływać od razu po włączeniu, gdyż uruchamia się mechanizm zabezpieczający sprężarkę jednostki zewnętrznej.• Sprawdź, czy klimatyzator nie jest zainstalowany w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego. Dla zwiększenia efektywności chłodzenia zawieś w oknach zasłony.• Sprawdź, czy przepływ powietrza przez jednostkę zewnętrzną lub wewnętrzną nie jest zablokowany.• Sprawdź, czy rura doprowadzająca czynnik chłodniczy nie jest zbyt długa.• Sprawdź, czy klimatyzator nie obsługuje jedynie trybu Chłodzenie.• Sprawdź, czy pilot nie jest dostępny tylko dla modelu chłodzącego powietrze.

Dodatek

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Prędkość wentylatora nie zmienia się.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy został wybrany tryb Automatyczny lub Suszenie. Klimatyzator dostosowuje automatycznie prędkość wentylatora w trybie Automatyczny lub Suszenie.
Funkcja wyłącznika czasowego nie jest ustawiona.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy po ustawieniu czasu został na pilocie naciśnięty przycisk Power (Zasilanie).
Podczas pracy urządzenia do pomieszczenia przedostają się zapachy.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy urządzenie nie pracuje w zadymionym miejscu lub czy zapachy nie przedostają się do pomieszczenia z zewnątrz. Uruchom klimatyzator w trybie Wentylatora lub otwórz okno, aby wywietrzyć pomieszczenie.
Klimatyzator wydaje odgłosy bulgotania.	<ul style="list-style-type: none">• Odgłos bulgotania może się rozlegać, gdy po sprężarce krąży czynnik chłodniczy. Pozwól na pracę klimatyzatora w wybranym trybie.• Po naciśnięciu na pilocie przycisku Power (Zasilanie) może być słyszalny hałas pompy odpływowej znajdującej się wewnątrz klimatyzatora.
Z łożatek przepływu powietrza kapie woda.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy klimatyzator nie działał w trybie chłodzenia przez dłuższy okres czasu z łożatkami przepływu powietrza skierowanymi w dół. Kondensacja może być spowodowana różnicą temperatur.
Pilot nie działa.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy baterie się nie wyczerpały.• Sprawdź, czy baterie zostały prawidłowo włożone do pilota.• Sprawdź, czy nic nie blokuje czujnika pilota.• Sprawdź, czy w pobliżu klimatyzatora nie znajduje się źródło mocnego światła. Silne światło pochodzące ze świetlówek lub neonów może zakłócać fale elektryczne.
Nie można włączyć ani wyłączyć klimatyzatora przy pomocy pilota przewodowego.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy pilot przewodowy nie został ustawiony na sterowanie grupą.
Pilot przewodowy nie działa.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy na pilocie przewodowym nie wyświetla się wskaźnik TEST. Jeżeli tak się dzieje, wyłącz urządzenie i wyłącznik automatyczny. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Wskaźnik na wyświetlaczu cyfrowym miga.	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij na pilocie przycisk Power (Zasilanie), aby wyłączyć urządzenie i wyłącznik automatyczny. Następnie włącz je ponownie.

Parametry techniczne modelu (wymiary i masa)

Wymiary i masa			
Typ	Model	Wymiary netto (szer. x wys. x gł.) (mm)	Masa netto (kg)
Jednostka wewnętrzna	AC100JNCDEH	1650 x 235 x 675	42
	AC120JNCDEH	1650 x 235 x 675	42
	AC140JNCDEH	1650 x 235 x 675	42
	AC100JNCDEH1	1350 x 235 x 675	33
	AC160JNCDEH	1650 x 235 x 675	42

MASZ PYTANIA LUB UWAGI?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
MEXICO	01-800-124-421 (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
ECUADOR	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
EL SALVADOR	800-6225 800-0726-7864	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM726)	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support
ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	www.samsung.com/ar/support
URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* *(0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALY	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	34902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 19	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-6786 lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-733-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) (Only for Premium HA) 0800-366661 (Only for Dealers) 0810-112233	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009-4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	801 11-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-7777	www.samsung.com/lt/support

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	08-555-55-55	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
TAJKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	www.samsung.com/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
THAILAND	0-2689-3232 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-7713177 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 (PLDT) 1-800-8-7267864 (Globe landline and Mobile) 02-4222111 (Other landline)	www.samsung.com/ph/support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support
EGYPT	08000-7267864 16880	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 361100	www.samsung.com/n_ africa/support
IRAN	021-8225 (CE)	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_ africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ae/support (English)
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
QATAR	800-CALL (800-2255)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/Levant/support (English)
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/support
MAURITIUS	23052574020	
REUNION	262508869	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	
NIGERIA	0800-726-7864	
Ghana	0800-10077 8002-200077	www.samsung.com/africa_en/support
Cote D'Ivoire	03000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 90	
RWANDA	9999	www.samsung.com/support
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	

SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD.

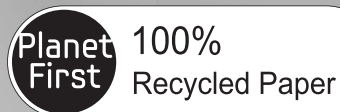
107, Hanamsandan 6beon-ro, Gwangsan-gu, Gwangju-si, Korea 506-723
Samsung Electronics (UK) Ltd, Euro QA Lab.

Blackbushe Business Park, Saxony Way, Yateley, Hampshire. GU46 6GG United Kingdom



Seria typu sufitowego
AC***JNCDEH*

Klimatyzator instrukcja obsługi



Niniejsza instrukcja została wydrukowana w całości na papierze makulaturowym.

imagine the possibilities

Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.