

The Midea logo is located in the top right corner of the advertisement. It consists of a white circular icon with a stylized 'M' shape inside, followed by the word 'Midea' in a white, sans-serif font, all set against a blue rectangular background.

XtremeSavE SPLIT

Aceasi racoare la costurile cele mai reduse

The Xtreme SavE logo is located at the bottom center of the advertisement. It features a stylized 'X' made of green and black lines, followed by the word 'XTREME' in a bold, black, sans-serif font, and 'SavE' in a smaller, green, sans-serif font below it.The 4 Inverter Quattro logo is located at the bottom right of the advertisement. It features a large blue number '4' inside a blue square, with the words 'INVERTER' and 'QUATTRO' in white, sans-serif font below it.



INVERTER QUATTRO™

Tehnologia exclusiva MIDEA Inverter Quattro™ capaciteaza compresorul inverter GMCC pentru a deveni unul dintre cele mai bune compresoare de aer conditionat din lume. Compresoarele inverter MIDEA functioneaza cu putere, eficient, la viteza ridicata si in mod constant, avand aceste 4 avantaje concomitent.

Prin tehnologia Inverter Quattro™, XtremeSavE poate furniza capacitatea de racire corespunzatoare cu mult mai putina energie consumata, pastrand temperatura constanta si confortabila pe parcursul zilei si noptii.



**Racire / Incalzire la
Temperatura Extrema**

Aplicand tehnologia inverter pe sistemul MIDEA cu un puternic compresor inverter, aparatul de aer conditionat MIDEA poate functiona in conditii de temperatura extrema, atat foarte ridicata, cât si foarte scazuta, de la 67°C la -32°C*.

* valori aplicabile pentru anumite modele



**Racire Rapida
Incalzire Rapida**

Folosind tehnologia High-frequency Racer, compresorul aparatului de aer conditionat poate atinge foarte rapid o frecventa ultra-ridicata (65Hz in 6 secunde), asigurand racire/incalzire rapida si puternica.

Racire la Temperatura Ridicata
Incalzire la Temperatura Scazuta

Ultra Economisire de Energie



Racire/Incalzire Rapida

Confort cu Temperatura Stabila



Ultra Economisire de Energie

Datorita algoritmului SmartSave, care permite economisirea de energie, aparatele de aer conditionat MIDEA au eficienta ridicata si ajuta la reducerea costurilor.



Confort cu Temperatura Stabila

Tehnologia ThermoStatic a Inverter Quattro™ poate ajuta aparatul de aer conditionat sa mentina cu usurinta temperatura dorita (cu o variatie de +/- 0.1°C), prin modificarea vitezei compresorului, evitand porniri si opriri repetate.

Aceeași racoare la costurile cele mai reduse



Smart
Save Mode Save

Folosind modul SmartSavE de la MIDEA, economisești bani și scapi de grije referitoare la consumul de energie. Porneste pur și simplu aparatul tau MIDEA și selectează acest mod de funcționare, pentru o noapte întreaga de confort în condiții de eficiență energetică. Consumul ultra-scazut de energie te ajută să te bucuri de un somn liniștit.



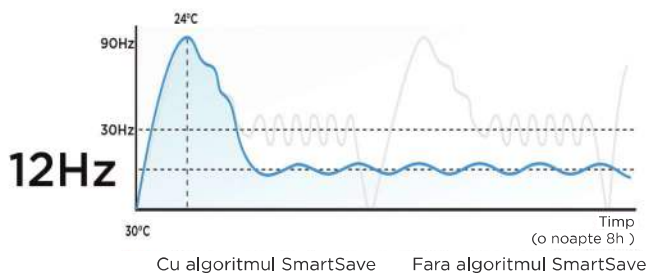
Algoritm de Control de Precizie

Modul de funcționare inovativ SmartSavE creat de MIDEA folosește al 4-lea algoritm de control de precizie al invertorului SmartSavE, care permite cipului Alpha Energy să recepționeze semnale mult mai precis, să proceseze datele mai exact, să anticipeze și să transmită rapid instrucțiuni compresorului.

Acest lucru ajută compresorul să funcționeze mai eficient, economisind energie în timp ce sunt asigurate confortul și racoarea.



Apasati butonul SmartSavE pentru activarea acestui mod de funcționare: aparatul de aer condiționat va păstra racoarea timp de **8 ore** pe timpul nopții, în timp ce economisește energie.



Inverter Quattro™ sustine funcționarea continuă a compresorului la viteza ultra-scazută (frecvență de **12Hz**). Datorită algoritmului de control de precizie SmartSavE, frecvența ultra-stabilă este obținută cu vibrații minime, reduse de până la **16** ori.



Economisire Energie

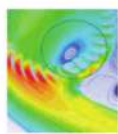
Palete si Turbina cu Eficienta Ridicata



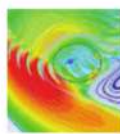
Palete cu design normal



Palete MIDEA cu design de presiune statica inalta



Turbina de aer standard



Turbina de aer cu eficienta ridicata

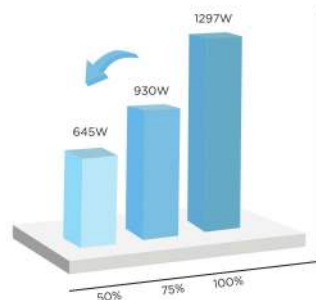
Ventilatorul si turbina optimizate asigura acelasi flux de aer cu un consum cu 30% mai mic, datorita design-ului performant. Astfel, aparatele MIDEA devin o alegere imbatabila in ceea ce priveste economia de energie.

↓30%

Putere necesara pentru acelasi volum de aer



Aparatele de aer conditionat Midea inverter ofera trei optiuni pentru consumul de energie: 50%, 70% si 100%. Puteti alege un nivel de putere mai scazut, prin apasarea butonului GEAR de pe telecomanda, economisind astfel energie cand este deja suficient de racoare.



Alimentare

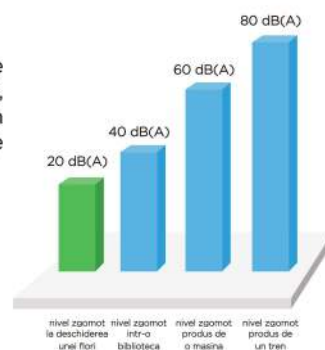
Silentios



Functionare Super-Silentioasa

Aparatele functioneaza la un nivel de zgomot foarte redus, de minim 20dB, pentru un somn linistit. Vei dormi ca un bebelus, pentru ca singurul zgomot pe care il vei auzi va fi cel al noptii.

*valoare aplicabila pentru anumite modele



Inteligent

Control de la Distanta prin Aplicatie

Aplicatia MideaAIR, bazata pe servicii cloud cu protocol M-Smart Security, va face viata mai usoara, mai inteligenta si mai confortabila, aducand la indemana functii versatile.

Descoperiti MideaAir si conectati-va la viata de acasa.



Control inteligent prin WI-FI De oriunde te-ai afla

Trebuie doar sa descarcati aplicatia MideaAIR pentru a controla aparatul de aer conditionat de acasa, oricand si de oriunde, in mod convenabil si in siguranta. Ajutati-va copiii si parintii sa se bucure de aer conditionat, chiar si atunci cand nu sunteti acasa.



Diagnoza inteligenta

Sistemul automat de monitorizare a erorilor urmareste functionarea aparatului, pentru a detecta in faza incipienta, eventualele defectiuni si a evita avarile.



Curba Inteligenta Sleep

Setati cea mai adecvata curba de temperatura pentru dumneavoastra sau membrii familiei dumneavoastra. Sunt disponibile setari predefinite sau puteti configura propria setare.

Confort

Tehnologie ThermoStatic

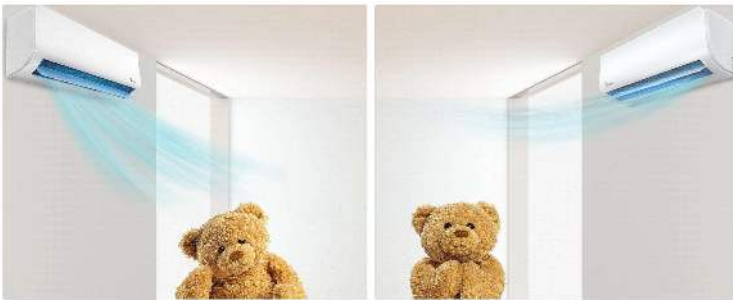
Racoare constanta, in cadrul a +/- 0.5°C

Datorita controlului precis al microcipului Inverter Quattro™, aparatele MIDEA pot mentine cu usurinta temperatura dorita, variind viteza compresorului, fara porniri si opriri repetate, si pastrand o temperatura constanta, confortabila, cu variatii de maxim +/- 0.5°C.



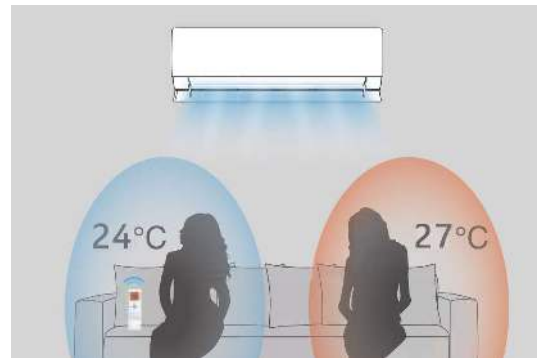
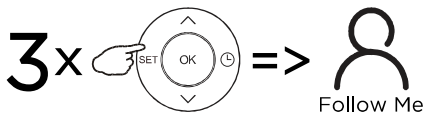
Flux de Aer Directionat Confortabil

Evitati ca fluxul de aer sa bata direct spre dumneavoastra prin activarea functiei Breeze away, care va ajusta imediat directia acestuia.



Follow Me

Pastreaza telecomanda aproape de tine si activeaza functia "Follow Me", iar telecomanda va auto-calcula setarile care sa asigure un flux de aer suficient de rece sau cald, functie de temperatura detectata.



Sanatate

Filtrare Dubla

Sistemul de Filtrare Dubla elimina cu minutiozitate substantele nocive, in doi pasi succesivi, asigurandu-va aer proaspat si curat.

PASUL 1: Fitru de Inalta Densitate (HD)

Praf si alte impuritati din aer



Par de caine



Acarieni



Fungi

PASUL 2: Filtru de Micro-protectie

Polen (alergen), fum, micro-praf (sub 0.3 microni)



Polen



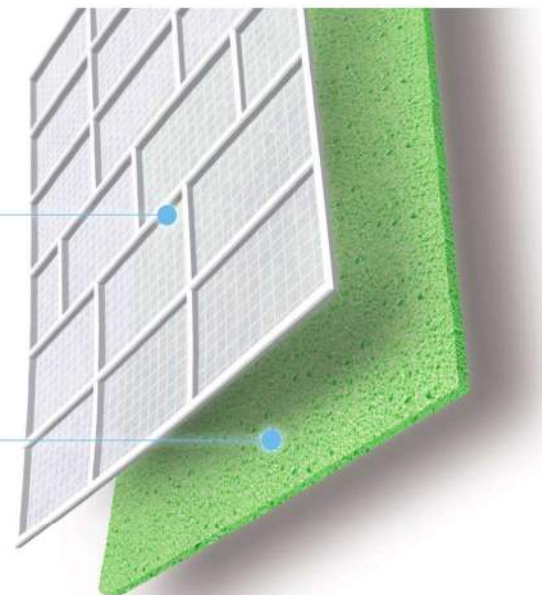
Bacterii



Gaze de esapament



Fum



Model		MSAGAU-09HRFNX-QRDOGW	MSAGBU-12HRFNX-QRDOGW	MSAGDU-18HRFNX-QRDOGW	MSAGDU-24HRFN8-QRDOGW
Cod model		AG1Pro -09NXD0-I(R) AG1Pro-09N8D0-O(R)	AG1Pro -12NXD0-I(R) AG1Pro-12N8D0-O(R)	AG1Pro -18NXD0-I(R) AG1Pro-18N8D0-O(R)	AG1Pro -24NXD0-I(R) AG1Pro-24N8D0-O(R)
Capacitate (BTU/h)	Racire	9000 (3500-11000)	12000 (4700-14700)	18000 (11570-20130)	24000 (7200-28000)
	Incalzire	10000 (2800-11500)	13000 (3650-14950)	19000 (10580-19960)	25000 (5300-28000)
Putere consumata (W)	Racire	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	1550 (560-2050)	2402 (420-3200)
	Incalzire	771 (70-990)	1027 (110-1480)	1750 (780-2000)	2130 (300-3100)
SEER / SCOP (W/W)		7.40 / 4.10	7.00 / 4.20	7.00 / 4.00	6.40 / 4.00
Clasa de energie	Racire / Incalzire	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Curent nominal (A)	Racire	3.18 (0.35-4.78)	4.76 (0.5-7.2)	6.7 (2.4-9)	10.5 (1.8-13.9)
	Incalzire	3.35 (0.32-4.32)	4.46 (0.5-6.4)	7.6 (3.4-8.7)	9.3 (1.3-13.5)
Alimentare (Ph-V-Hz)		(1 Ph-220-240V-50Hz)	(1 Ph-220-240V-50Hz)	(1 Ph-220-240V-50Hz)	(1 Ph-220-240V-50Hz)
Debit de aer (m3/h)	H / M / L	520 / 460 / 330	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610
Interval temperatura exteroara de functionare (°C)	Racire	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50	-15 - 50
	Incalzire	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Agent frigorific		R32	R32	R32	R32
Cantitate agent frigorific (kg)		0.6	0.65	1.1	1.45
Diometru teava lichid / gaz (mm)		Φ6.35 / Φ9.52	Φ6.35 / Φ9.52	Φ6.35 / Φ12.7	Φ9.52 / Φ15.9
Lungime maxima traseu frigorific (m)		25	25	30	50
Diferenta maxima de nivel traseu frigorific (m)		10	10	20	25
Surafata de utilizare (m2)		12~18	16~23	24-35	32-47
Unitate interioara					
Nivel de presiune acustica (dB/A)	H / M / L / S	37 / 32 / 22 / 20	37 / 32 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20	46 / 37 / 34.5 / 21
Nivel de putere acustica (dB/A)		54	56	56	62
Dimensiune neta (mm)	LxIxH	726x210x291	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
Dimensiune bruta (mm)	LxIxH	790x270x375	905x290x355	1045x405x315	1155x415x315
Greutate neta / bruta (kg)		8.0 / 10.5	8.7 / 11.5	11.2 / 14.6	13.6 / 17.3
Unitate exterioara					
Nivel de presiune acustica (dB/A)		55.5	55	57	60
Nivel de putere acustica (dB/A)		62	62	65	67
Dimensiune neta (mm)	LxIxH	720x270x495	720x270x495	874x330x554	955x342x673
Dimensiune bruta (mm)	LxIxH	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
Greutate neta / bruta (kg)		23.5 / 25.4	23.7 / 25.5	33.5 / 36.1	43.9 / 46.9



- Economie de energie automata cu modul SmartSavE si Energi Chip
- Functia GearShift pentru controlul activ al nivelului de energie utilizat
- Design super-eficient al unitatilor interioara si exterioara, cu tehnologie Inverter Quattro™

Accesorii incluse:

- modul USB WI-FI
- filtre HEPA si Ionizat
- kit de instalare (3m traseu frigorific si 3.5 m cablu) pentru capacitatile 9000 BTU si 12000 BTU

Caracteristici



Aspect



SCULPTAT DE 50 DE ANI DE EXPERIENTA

make yourself at home

Midea, fondata in 1968, este o companie publica listata si, din iulie 2016, o companie Fortune 500, care ofera una dintre cele mai exhaustive game de produse din industria de electronice. Midea este specializata in refrigerare, masini de spalat si de gatit, electrocasnice mici de bucatarie, echipamente electrice pentru apa, ingrijirea podelelor si pentru iluminat.

peste
\$36 mld.
venituri in
2017

clienti in
200+
tari

global
32
unitati de
productie

global
136,800
angajati

companie
Fortune
500
global

