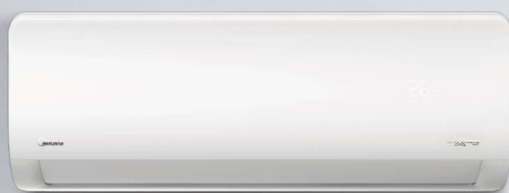


The Midea logo is located in the top right corner of the advertisement. It consists of a white stylized 'M' inside a blue circle, followed by the word 'Midea' in a white sans-serif font, all set against a blue rectangular background.

# XtremeSavE SPLIT

Aceasi racoare la costurile cele mai reduse





# 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. Compressoarele 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

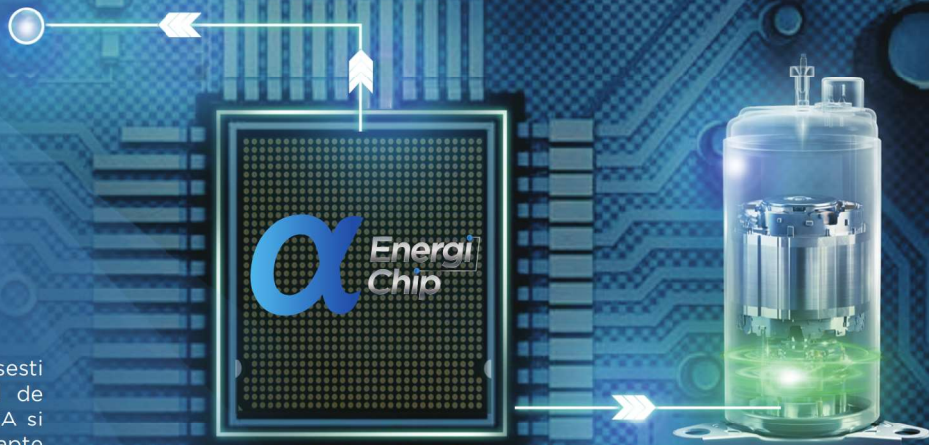
Tehnologia ThermoStatic a Inverter Quattro™ poate ajuta aparatul de aer conditionat sa mentina cu usurinta temperatura dorita (cu o variatie de +/- 0.1°C), prin modificarea vitezei compresorului, evitand porniri si opriri repetate.

# Aceeasi racoare la costurile cele mai reduse



Smart  
Save Mode 

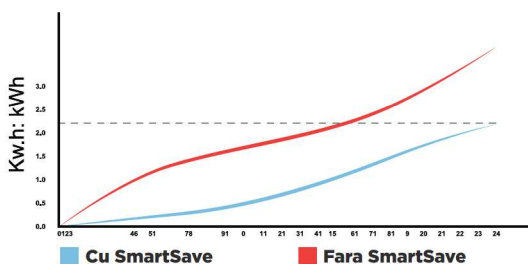
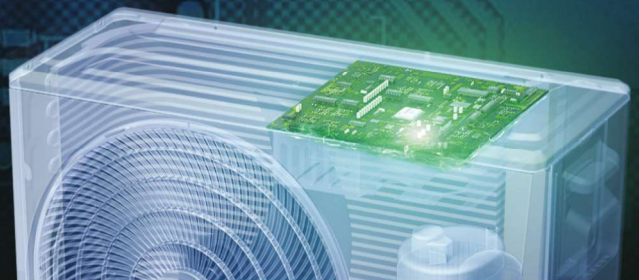
Folosind modul SmartSavE de la MIDEA, economisesti bani si scapi de grijele referitoare la consumul de energie. Porneste pur si simplu aparatul tau MIDEA si selecteaza acest mod de functionare, pentru o noapte intreaga de confort in conditii de eficienta energetica. Consumul ultra-scazut de energie te ajuta sa te bucuri de un somn linistit.



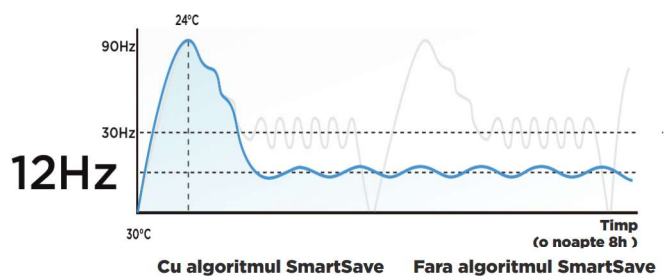
## Algoritm de Control de Precizie

Modul de functionare inovativ SmartSavE creat de MIDEA foloseste al 4-lea algoritm de control de precizie al invertorului SmartSavE, care permite cipului Alpha Energy sa receptioneze semnale mult mai precis, sa proceseze datele mai exact, sa anticipeze si sa transmita rapid instructiuni compresorului.

Acest lucru ajuta compresorul sa functioneze mai eficient, economisind energie in timp ce sunt asigurate confortul si racoarea.



Apasati butonul SmartSavE pentru activarea acestui mod de functionare: aparatul de aer conditionat va pastra racoarea timp de **8 ore** pe timpul noptii, in timp ce economiseste energie.

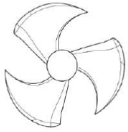


Inverter Quattro™ sustine functionarea continua a compresorului la viteza ultra-scazuta (frecventa de **12Hz**). Datorita algoritmului de control de precizie SmartSavE, frecventa ultra-stabila este obtinuta cu vibratii minime, reduse de pana la **16** ori.

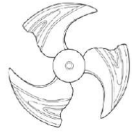


# Economisire Energie

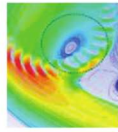
## Palete si Turbina cu Eficienta Ridicata



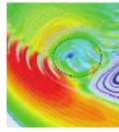
Palete cu design normal



Palete MIDEA cu design de presiune statica inalta



Turbina de aer standard



Turbina de aer cu eficienta ridicata

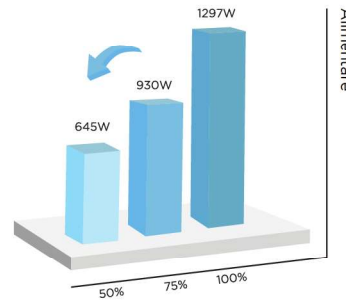
Ventilatorul si turbina optimizate asigura acelasi flux de aer cu un consum cu 30% mai mic, datorita design-ului performant. Astfel, aparatele MIDEA devin o alegere imbatabila in ceea ce priveste economia de energie.

**↓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

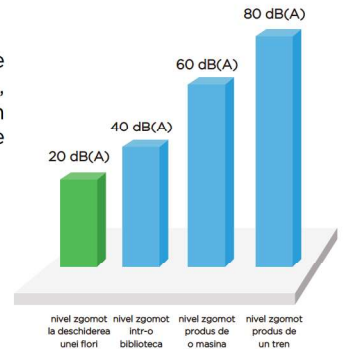
# Silentios



## 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

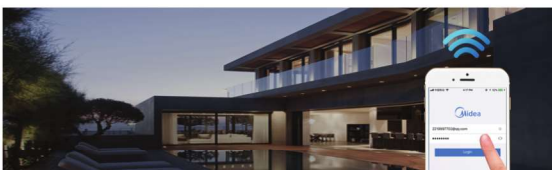
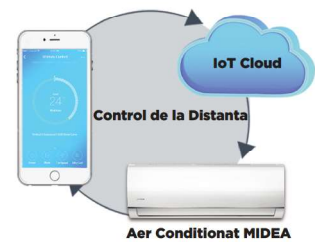


# Inteligent

## 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, eventuale defectiuni si a evita avariile.



### Curba Inteligenta Sleep

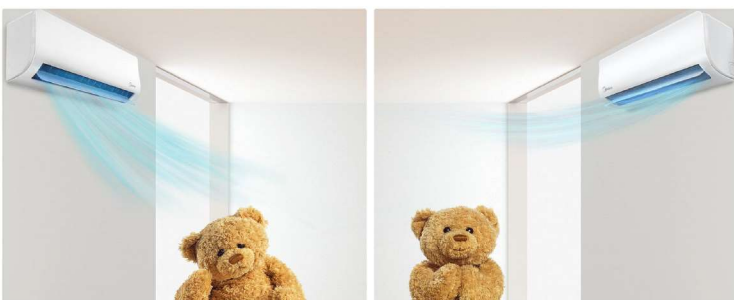
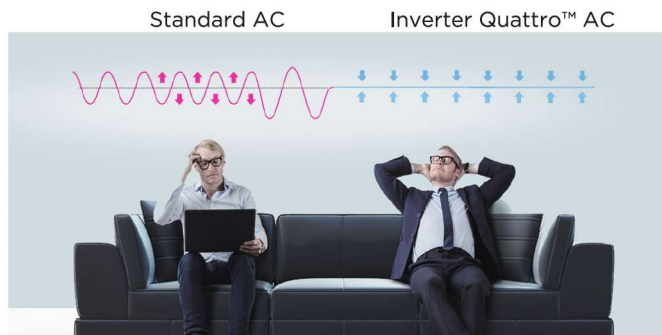
Setati cea mai adecvata curba de temperatura pentru dumneavoastra sau membrii familiei dumneavoastra. Sunt disponibile setari predefinite sau puteti configura propria setare.

# 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.

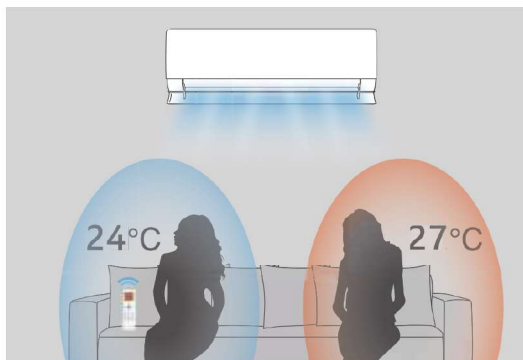
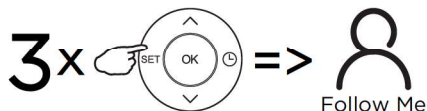


## Flux de Aer Directionat Confortabil

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



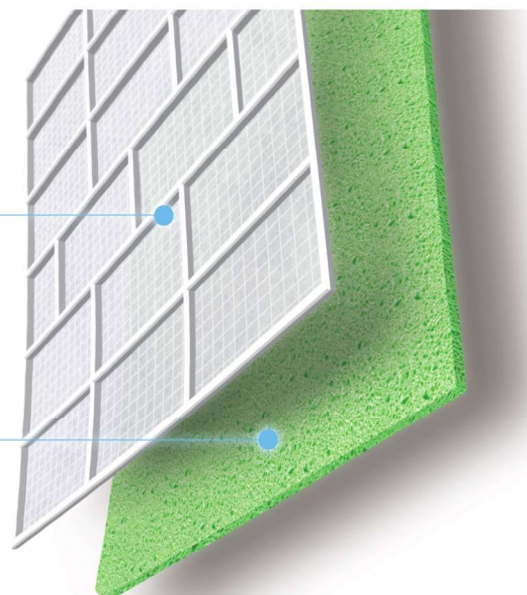
Bacterii



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+
	Racire	3.18 (0.35-4.78)	4.76 (0.5-7.2)	6.7 (2.4-9)	10.5 (1.8-13.9)
Curent nominal (A)	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)
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
Diametru 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
Suprafata de utilizare (m²)		12~18	16~23	24-35	32-47
<b>Unitate interioara</b>					
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
<b>Unitate exteroara</b>					
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 exteroara, cu tehnologie Inverter Quattro™

### Accesorii incluse:

- modul USB WI-FI
- filtre HEPA si Compus
- 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

