



**ΕΜΠΝΕΥΣΜΕΝΟ
ΑΠΟ ΕΜΠΕΙΡΙΑ 50 ΕΤΩΝ**

make yourself at home

Η Midea ιδρύθηκε το 1968 και βρίσκεται στη λίστα του Fortune με τις 500 μεγαλύτερες εταιρείες παγκοσμίως, προσφέροντας μία από τις πιο περιεκτικές προϊοντικές γκάμες στο χώρο των ηλεκτρικών συσκευών. Η Midea εξειδικεύεται σε **προϊόντα κλιματισμού** (οικιακών & εμπορικών λύσεων), οικιακών συσκευών (ψυγεία, πλυντήρια, κουζίνες, κλπ.), μικροσυσκευές, διανομής & επεξεργασίας νερού, φροντίδας δαπέδων και φωτισμού.

Τζίρος
36Δις\$+
2017

Πωλήσεις σε
200+
χώρες

32
εργοστάσια
παγκοσμίως

136,800
εργαζόμενοι
διεθνώς

Λίστα
500
Fortune

High-Ambient Cooling
Low-Ambient Heating

Ultra Energy-Saving

Flash Cooling/Heating

Comfort with Stable Temperature

**Εξαιρετικά
χαμηλή κατανάλωση
ενέργειας**



Με τη χρήση έξυπνων αλγορίθμων από το μικροεπεξεργαστή του συμπιεστή, το Midea XtremeSave έχει πολύ υψηλή απόδοση και χαμηλή κατανάλωση έως και 60%.

Επιπλέον, ο συμπιεστής μπορεί να λειτουργεί σε 3 επίπεδα εξοικονόμησης με την τεχνολογία Gear Shift, για να ελέγχετε την κατανάλωση όπως εσείς επιθυμείτε.



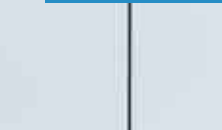
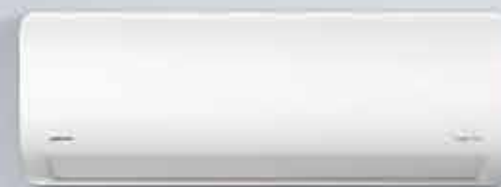
**Άνεση με Σταθερή
Θερμοκρασία**

Η Θερμοστατική Τεχνολογία του Inverter Quattro™ βοηθάει το κλιματιστικό να διατηρεί εύκολα την επιθυμητή θερμοκρασία με απόκλιση ±0.5°C, ρυθμίζοντας την ταχύτητα του συμπιεστή αντί να διακόπτει ανά διαστήματα τη λειτουργία του.



FG EUROPE A.E.
Λ. Βουλιαγμένης 128, Γλυφάδα | 166 74, Αθήνα
Τηλ. 210 9696500 | Fax: 210 9697630
www.fgeurope.gr

0620/108/05



INVERTER QUATTRO™

Η αποκλειστική τεχνολογία Inverter Quattro™ της Midea αξιοποιεί στο έπακρο τον περιστροφικό συμπιεστή, κάνοντάς τον έναν από τους αποδοτικότερους στον κόσμο. Οι συμπιεστές inverter λειτουργούν δυναμικά, αποδοτικά, γρήγορα και σταθερά, ταυτόχρονα και τα 4 σε 1, κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες φορτίου.

Με την τεχνολογία Inverter Quattro™ η σειρά XtremeSave είναι ικανή να παρέχει το επιθυμητό επίπεδο ψύξης με τη λιγότερη δυνατή κατανάλωση ενέργειας, που διατηρεί τη θερμοκρασία σταθερή και δημιουργεί συνθήκες άνεσης κατά τη διάρκεια της ημέρας και της νύχτας.



XtremeSave SPLIT



**High-Ambient Cooling
Low-Ambient Heating**



**Flash
Cooling/Heating**

Με την τεχνολογία Inverter Quattro™ της Midea, ο συμπιεστής ανταπεξέρχεται στις απαιτήσεις και το κλιματιστικό μπορεί να λειτουργεί απρόσκοπτα σε υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος, από -15°C έως και 50°C.

Χρησιμοποιώντας την τεχνολογία Racer Tech ο συμπιεστής του κλιματιστικού επιτυγχάνει τη μέγιστη ταχύτητα περιστροφής των 65Hz σε 6", εξασφαλίζοντας δυνατή ψύξη/θέρμανση.

Μείντε δροσεροί, εξοικονομήστε περισσότερο



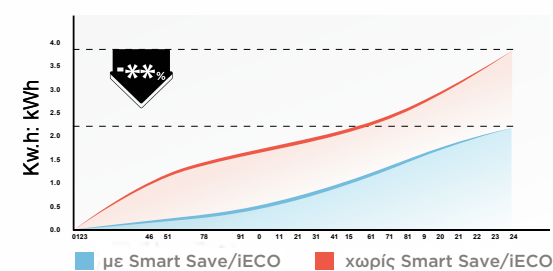
Smart Save Mode

Με την τεχνολογία Midea Smart Save εξοικονομάτε χρήματα και διώξετε τις ανησυχίες σας. Ενεργοποιώντας τη λειτουργία iECO, το κλιματιστικό μπορεί να σας κρατήσει δροσερό το χώρο για μια νυχτερινή περίοδο 8 ωρών με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.

Ακριβής Έλεγχος Αλγορίθμου

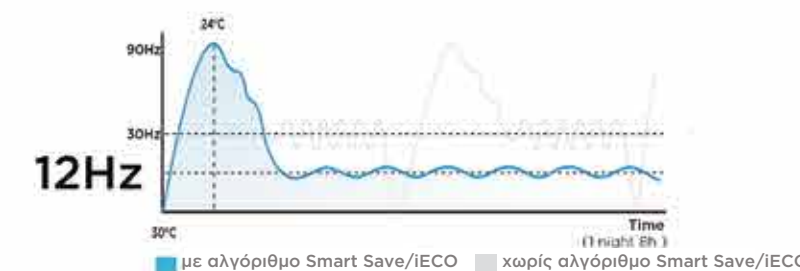
Η καινοτομική τεχνολογία Smart Save της Midea μέσω του μικροεπεξεργαστή Alpha Energy Chip, χρησιμοποιεί ένα σύστημα αλγορίθμων 4ης γενιάς το οποίο επιτρέπει τον ακριβέστερο έλεγχο και επεξεργασία δεδομένων που ελέγχουν το συμπιεστή.

Αυτό βοηθά το κλιματιστικό σας να λειτουργεί πιο αποδοτικά, εξοικονομώντας ενέργεια ενώ σας εξασφαλίζει δροσιά και άνεση στο χώρο.



Ενεργοποιήστε τη λειτουργία και το κλιματιστικό, θα κρατήσει δροσερό το χώρο για μια περίοδο **8 ωρών**, εξοικονομώντας 60%.

Smart Save



Η τεχνολογία Inverter Quattro™ επιτρέπει τη συνεχή λειτουργία του συμπιεστή στην εξαιρετικά χαμηλή ταχύτητα των **12Hz**. Χάρη στους αλγόριθμους ελέγχου του Smart Save, δίνεται η δυνατότητα σταθερής λειτουργίας του συμπιεστή με μειωμένες δυνάμεις έως και **90%**.

4 α Energy Chip

Εξοικονόμηση Ενέργειας

Αεροδυναμικός Σχεδιασμός Φτερωτής Ανεμιστήρα και Αεραγωγών



Με τον καινοτομικό αεροδυναμικό σχεδιασμό του ανεμιστήρα και των αεραγωγών, το κλιματιστικό διαχέει την ίδια ποσότητα αέρα καταναλώνοντας 30% λιγότερη ενέργεια. Αυτό καθιστά το κλιματιστικό της Midea την καλύτερη επιλογή στην εξοικονόμηση ενέργειας.

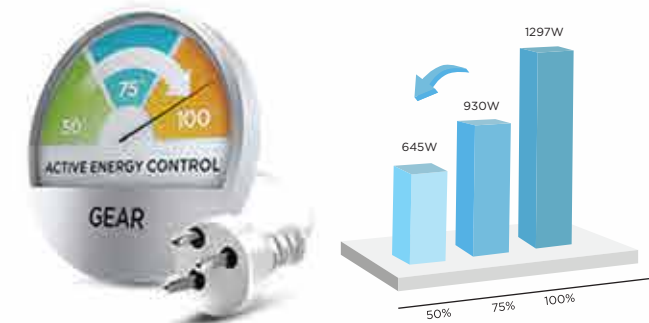
↓30%

απαιτούμενη ενέργεια για ίδια παροχή αέρα

GEARSHIFT



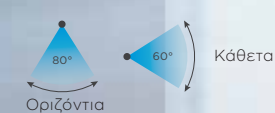
Τα κλιματιστικά της Midea προσφέρουν 3 επίπεδα λειτουργίας. Κανονική 100%, μειωμένη στο 75% και περισσότερο μειωμένη στο 50%. Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο από το τηλεχειριστήριο, εξοικονομώντας ενέργεια όταν νιώθετε ότι η δροσιά στο χώρο σας είναι ήδη αρκετή.



Powerful Cooling

3D Παροχή Αέρα

Τρισδιάστατη διάχυση αέρα με την οριζόντια και κάθετη κίνηση των περσίδων, εξασφαλίζοντας δροσερό αέρα σε κάθε γωνία του χώρου.



Breeze Away

Η Midea χρησιμοποιώντας την καινοτομική λειτουργία Breeze Away, δίνει τη δυνατότητα στο κλιματιστικό να τοποθετεί την περσίδα κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να διαχειρίζεται τη ροή του αέρα για να αποφεύγονται τα ενοχλητικά ρεύματα προς το χρήστη.



Άνεση

Θερμοστατική Τεχνολογία

Διατήρηση σταθερής θερμοκρασίας με ελάχιστη διακύμανση ±0.5°C

Η Θερμοστατική Τεχνολογία του Inverter Quattro™ βοηθάει το κλιματιστικό να διατηρεί εύκολα την επιθυμητή θερμοκρασία με ελάχιστη διακύμανση ±0.5°C, προσαρμόζοντας την ισχύ του συμπιεστή αντί να διακόπτει ανά διαστήματα τη λειτουργία του.

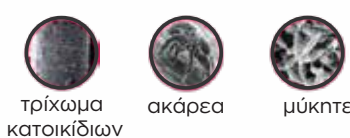


Υγεία

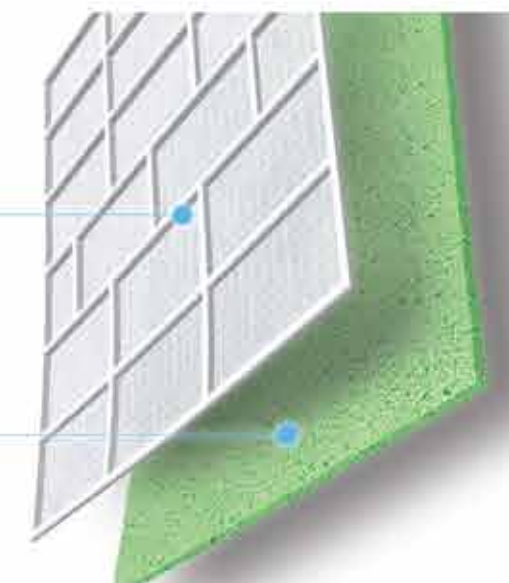
Διπλό Φίλτρο

Το σύστημα Διπλού Φίλτρου εξαλείφει βλαβερά σωματίδια και μικροοργανισμούς σε 2 βήματα, εξασφαλίζοντας φρέσκο και καθαρό αέρα.

ΒΗΜΑ 1: Φίλτρο Βίο HEPA



ΒΗΜΑ 2: Φίλτρο Ιονισμού



Smart

Χειρισμός μέσω Εφαρμογής

Η εφαρμογή MideaAIR βασισμένη στις υπηρεσίες cloud του M-Smart Security Protocol, διευκολύνει την καθημερινότητα στο σπίτι, κάνοντας τη ζωή σας πιο άνετη με έξυπνες και πολύπλευρες λειτουργίες, μόνο με το πάτημα ενός κουμπιού.

Ανακαλύψτε την εφαρμογή MideaAIR



Έξυπνος Έλεγχος Wi-Fi Οπουδήποτε κι αν βρίσκεστε

Απλά κατεβάστε την εφαρμογή για να ελέγχετε το κλιματιστικό του σπιτιού σας από όπου κι αν βρίσκεστε, όποια στιγμή επιλέξετε, για τη διευκόλυνση σας. Απαλλάξτε τους γονείς και τα παιδιά σας να λειτουργήσουν το κλιματιστικό σας, όταν είστε εκτός σπιτιού.

Έξυπνη Διάγνωση

Ενεργοποιήστε τον αυτόματο έλεγχο λειτουργίας στο κλιματιστικό του σπιτιού σας, για να εντοπίσετε τυχόν πιθανές δυσλειτουργίες.

Έξυπνη Λειτουργία Ύπνου

Επιλέξτε μία από τις ήδη προσχεδιασμένες λειτουργίες ύπνου για ηλικιωμένους, νέους και παιδιά, ή απλά δημιουργήστε τη δική σας προσωποποιημένη λειτουργία.

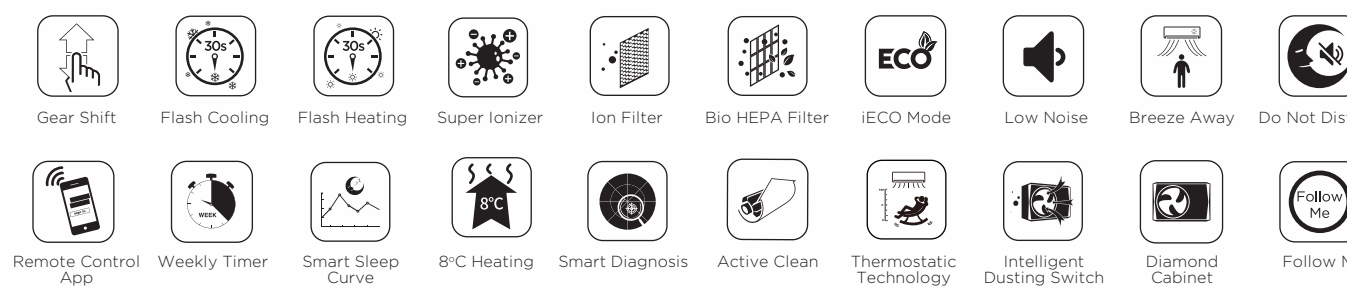
| Κωδικός | Εσωτερική μονάδα | | AG-09NXD1-I | AG-12NXD1-I |
|-------------------------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | Εξωτερική μονάδα | | X2-09N8D1-O | X2-12N8D1-O |
| Τύπος Λειτουργίας | V-Hz-Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph |
| Απόδοση Ψύξης | Btu/h | 9000(3500-11000) | 12000(4700-14700) | 12000(4700-14700) |
| Απόδοση Θέρμανσης | Btu/h | 10000(2800-11500) | 13000(3650-14950) | 13000(3650-14950) |
| Ισχύς Τροφοδοσίας | ψ/θ | W - W | 659 - 674 | 1004 - 969 |
| Ρεύμα Λειτουργίας | ψ/θ | A - A | 2.86 - 2.93 | 4.36 - 4.21 |
| SEER | | W/W | 8.5 | 8.5 |
| SCOP | Μέση/Θερμιά | W/W | 4.2/5.2 | 4.3/5.8 |
| Ενεργειακή Κλάση | ψ/θ Μέση/θ Θερμιά | | A++/A+/A+++ | A+++/A+/A+++ |
| Στάθμη Θορύβου | Εσωτερική | dB(A)(Y/M/X/H) | 37/29/22/21 | 38/33/22/21 |
| Καθαρές Διαστάσεις | Εσωτερική | mm(ΤxΒxΥ) | 835x295x208 | 835x295x208 |
| | Εξωτερική | mm(ΤxΒxΥ) | 765x303x555 | 765x303x555 |
| Διάμετρος Σωληνώσεων | Υγρό - Αέριο | Φmm(inch) | 6.35/(1/4)-9.52(3/8) | 6.35/(1/4)-9.52(3/8) |
| Εύρος Θερμοκρασίας | Εξωτερική(ψ/θ) | °C | -15-50/-15-24 | -15-50/-15-24 |
| Μήκος Σωληνώσεων-Μέγιστη Ύψομετρική | m | | 25 - 10 | 25 - 10 |

| Κωδικός | Εσωτερική μονάδα | | AG-09NXD0-I | AG-12NXD0-I | AG-18NXD0-I | AG-24NXD0-I |
|-------------------------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| | Εξωτερική μονάδα | | X1-09N8D0-O | X1-12N8D0-O | X3-18N8D0-O | X4-24N8D0-O |
| Τύπος Λειτουργίας | V-Hz-Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph | 220-240V-50Hz, 1Ph |
| Απόδοση Ψύξης | Btu/h | 9000(3500-11000) | 12000(4700-14700) | 18000(11570-20130) | 24000(7200-28000) | 24000(7200-28000) |
| Απόδοση Θέρμανσης | Btu/h | 10000(2800-11500) | 13000(3650-14950) | 19000(10580-19960) | 25000(5300-28000) | 25000(5300-28000) |
| Ισχύς Τροφοδοσίας | ψ/θ | W - W | 733 - 771 | 1096 - 1027 | 1550 - 1750 | 2402 - 2130 |
| Ρεύμα Λειτουργίας | ψ/θ | A - A | 3.18 - 3.35 | 4.76 - 4.46 | 6.7 - 7.6 | 10.5 - 9.3 |
| SEER | | W/W | 7.4 | 7.0 | 7.0 | 6.4 |
| SCOP | Μέση/Θερμιά | W/W | 4.1/5.3 | 4.2/5.5 | 4.0/5.1 | 4.0/5.1 |
| Ενεργειακή Κλάση | ψ/θ Μέση/θ Θερμιά | | A++/A+/A+++ | A++/A+/A+++ | A+/A+/A+++ | A+/A+/A+++ |
| Στάθμη Θορύβου | Εσωτερική | dB(A)(Y/M/X/H) | 37/32/22/20 | 37/32/22/21 | 41/37/31/20 | 46/37/34.5/21 |
| Καθαρές Διαστάσεις | Εσωτερική | mm(ΤxΒxΥ) | 726x210x291 | 835x208x295 | 969x320x241 | 1083x336x244 |
| | Εξωτερική | mm(ΤxΒxΥ) | 720x270x495 | 720x270x495 | 874x330x554 | 955x342x673 |
| Διάμετρος Σωληνώσεων | Υγρό - Αέριο | Φmm(inch) | 6.35/(1/4)-9.52(3/8) | 6.35/(1/4)-9.52(3/8) | 6.35/(1/4)-12.7(1/2) | 9.52(3/8)-15.9(5/8) |
| Εύρος Θερμοκρασίας | Εξωτερική(ψ/θ) | °C | -15-50/-15-24 | -15-50/-15-24 | -15-50/-15-24 | -15-50/-15-24 |
| Μήκος Σωληνώσεων-Μέγιστη Ύψομετρική | m | | 25 - 10 | 25 - 10 | 30 - 20 | 50 - 25 |



- Τεχνολογία SmartSave με μικροεπεξεργαστή Alpha Energy Chip για εξοικονόμηση
- GearShift για να ελέγχετε την κατανάλωση ενέργειας
- Σχεδιασμός υψηλής απόδοσης εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας με την τεχνολογία Inverter Quattro™

Λειτουργίες



Φωτογραφίες

