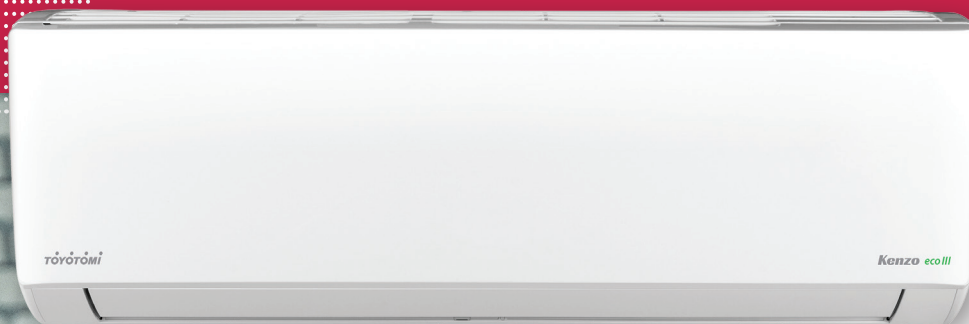


ΤΟΥΤΟΜΙ
— air conditioners



Kenzo
ECO III DC INVERTER

**DESIGN ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ**



Kenzo

ECO III DC INVERTER

Διακρίνεται για το μοντέρνο σχεδιασμό του, τις υψηλές αποδόσεις και τη χαμηλή κατανάλωση ενέργειας. Διαθέτει πολλαπλό σύστημα φιλτραρίσματος του αέρα μέσω του **Ιονιστή**, των φίλτρων **HEPA 3PLUS & Active Carbon**, της λειτουργίας αποστείρωσης **Self Clean** και αυτοκαθαρισμού **Autoclean** δημιουργώντας μία μοναδική αίσθηση άνεσης και χαλάρωσης στο χώρο.



Λειτουργία Energy Saving

Το κλιματιστικό προσαρμόζει αυτόματα τη λειτουργία του συμπίεστή βάσει εργασιακής ρύθμισης στο χαμηλότερο επίπεδο κατανάλωσης για την επίτευξη της επιθυμητής θερμοκρασίας (set point), έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση ενέργειας.



Λειτουργία 8°C στη θέρμανση

Σε περίπτωση απουσίας για μεγάλο χρονικό διάστημα από το σπίτι κατά τη διάρκεια του χειμώνα, η λειτουργία 8°C διασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση και σταθερή θερμοκρασία 8°C στο δωμάτιο ώστε να μην παγώνει.





Ιονιστής

Ένα κλιματιστικό με ιονιστή διαθέτει μια ορατή συσκευή/γεννήτρια στην εσωτερική μονάδα δίπλα στα φίλτρα, η οποία παράγει αρνητικά ιόντα, παρέχοντας ένα καθαρότερο και πιο υγιές περιβάλλον.



Λειτουργία Αποστείρωσης Self Clean 55°C

Αποτελεσματική αποστείρωση που αποτρέπει τη δημιουργία μούχλας και βλαβερών μικροοργανισμών, χαρίζοντας καθαρό και φρέσκο αέρα στο χώρο μέσω της αποστείρωσης του εσωτερικού στοιχείου που πραγματοποιείται στους 55°C.



Φίλτρα αποστείρωσης αέρα

Με 2 προηγμένα Φίλτρα αποστείρωσης αέρα **1 HEPA 3PLUS** (που περιλαμβάνει HEPA, Silver Ion, Biology sterilization) & 1 Active Carbon απομακρύνει από τον αέρα ιούς, μικρόβια, γύρη, καπνό και δυσάρεστες οσμές που είναι υπεύθυνα για ασθένειες και αλλεργίες. Ταυτόχρονα το Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας λειτουργεί σαν ασπίδα συγκράτησης της σκόνης και των σωματιδίων.



Λειτουργία WiFi

Επιλέξτε οποιαδήποτε στιγμή και οπουδήποτε και εάν βρίσκεστε την επιθυμητή λειτουργία και ενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας εύκολα μέσω του κινητού ή του tablet σας.



Kenzo		ECO III DC Inverter		KTN22/ KTG22-09R32	KTN22/ KTG22-12R32	KTN22/ KTG22-18R32	KTN22/ KTG22-24R32
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ (Pdesign)							
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΨΥΞΗΣ (Pdesignc)		kW	2,5		3,2	5,2	7,1
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)		kW	2,5		2,7	4,2	5,6
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΗΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)		kW	2,6		2,8	4,3	5,7
ΨΥΚΤΙΚΗ / ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ							
ΨΥΞΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	8.530		10.918	17.742	24.225
		kW	2,50		3,20	5,20	7,10
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h	1.706 - 11.089		3.071 - 12.283	3.412 - 20.813	6.800 - 30.200
		kW	0,50 - 3,25		0,90 - 3,60	1,00 - 6,10	1,99 - 8,85
ΘΕΡΜΑΝΣΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	9554		11601	19107	26614
		kW	2,80		3,40	5,60	7,80
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h	1.706 - 11.942		3.071 - 13.648	3.753 - 22.519	6.150 - 32.200
		kW/h	0,50 - 3,50		0,90 - 4,00	1,10 - 6,60	1,80 - 9,44
ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ							
ΨΥΞΗ (Pdesignc)	SEER		6,5		6,1	7,1	7,0
	Ενεργειακή Κλάση Ψύξης		A++		A++	A++	A++
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	SCOP Μέσης Εποχής		4,0		4,0	4,2	4,2
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής		A+		A+	A+	A+
	SCOP Θερμότερης Εποχής		5,1		5,1	5,7	5,4
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής		A+++		A+++	A+++	A+++
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ							
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ		Ph-V-Hz	1-220-240V-50		1-220-240V-50	1-220-240V-50	1-220-240V-50
ΨΥΞΗ (Pdesignc)	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (Q _{ce})	kWh/a	135		184	256	355
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΜΕΣΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{HE})	kWh/a	875		945	1400	1867
	ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΘΕΡΜΟΤΕΡΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{HE})	kWh/a	714		769	1056	1478
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ							
ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ		L/h	0,8		1,4	1,9	2,4
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		m3/h	500/420/-/390/-/300/-		590/480/-/410/-/280/-	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		dB(A)	55/48/-/44/-/37/-		57/50/-/45/-/34/-	60/56/54/51/49/47/43	64/59/56/55/53/51/48
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		dB(A)	39/36/-/32/-/25/-		41/37/-/33/-/24/-	44/43/41/38/36/34/30	48/44/41/40/38/36/33
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	62		64	65	70
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	51		51	56	59
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ							
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	713x270x195		790x275x200	970x300x224	1078x325x246
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	732x550x330		732x550x330	802x555x350	958x660x402
Net ΒΑΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ/ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ		Kg	8/25		9/25	13/30,5	16/41,5
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ							
ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ	Διάμετρος Υγρού	mm (inch)	6.35 (1/4")		6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Διάμετρος Αερίου	mm (inch)	9,53 (3/8")		9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15.88 (5/8")
	Μέγιστο Μήκος	m	15		15	25	25
	Μεγ. Υψομετρική Διαφορά	m	10		10	10	10
ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ							
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ INVERTER			NAI		NAI	NAI	NAI
Όρια Λειτουργίας	Ψύξη	°C	-15 ~ 43		-15 ~ 43	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Θέρμανση	°C	-15 ~ 24		-15 ~ 24	-15 ~ 30	-15 ~ 30
ΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ			R32		R32	R32	R32
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ		kg	0,50		0,55	0,82	1,50
CO ₂ EQUIVELANT		Tonnes	0,33750		0,37125	0,55350	1,01250
ΙΟΝΙΣΤΗΣ			NAI		NAI	NAI	NAI
Wi-Fi ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ			NAI		NAI	NAI	NAI
ΦΙΛΤΡΑ		Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας					
		1 x HEPA 3PLUS (HEPA/Catechin/Biology sterilization)					
		1 x Active Carbon Filter					
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ "SP" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TURBO" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TIMER" ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΠΟΨΥΞΗΣ" ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΛΑΒΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "AUTORESTART" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ "SELF CLEAN" 55°C ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ "AUTO CLEAN" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SMOOTH START" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ENERGY SAVING" "ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΔΩΝ (πάνω/κάτω) ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LIGHT" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SLEEP" ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ "BLUE FINS" ΑΠΟΜΗΜΟΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΑΔΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LOCK" "ΚΑΘΕΤΗ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΔΩΝ (δεξιά/αριστερά)** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "QUIET"*** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "I-SENSE"*** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "VOICE CONTROL" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "8°C HEATING"*** ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΘΥΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ HOTEL MENU ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ DOOR CONTROL CARD						

(*) Εναρμονισμένα πρότυπα: EN14511: 2007, EN12102

ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ (GWP) 675

(**) Διαθέσιμες λειτουργίες για τα μοντέλα 18 & 24

► Για περισσότερες πληροφορίες για τις πρόσθετες λειτουργίες επισκεφθείτε το toyotomi.gr

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Το κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης συνιστά την ετήσια συντήρηση για υψηλή απόδοση, χαμηλότερη κατανάλωση, προστασία του περιβάλλοντος και διασφάλιση μεγαλύτερης διάρκειας ζωής του κλιματιστικού. Στην περίπτωση που η χρήση του κλιματιστικού είναι διαρκής καθ' όλη τη διάρκεια του έτους η συντήρηση συνιστάται να πραγματοποιείται κάθε 6 μήνες.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τα κλιματιστικά ΤΟΥΤΟΜΙ παρέχουν στο χρήστη 2 χρόνια εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη της κλιματιστικής μονάδας και 5 χρόνια για το συμπιεστή της.



G.E. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ α.ε.ε

Λ. Κηφισού 6, 122 42 Αιγάλεω
 ☎ 210 5386400, 📠 210 5316515

✉ info@gedsa.grwww.toyotomi.gr