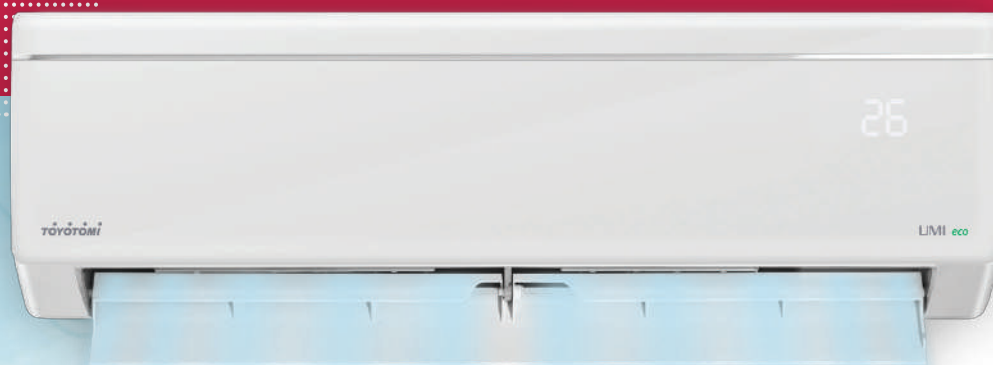


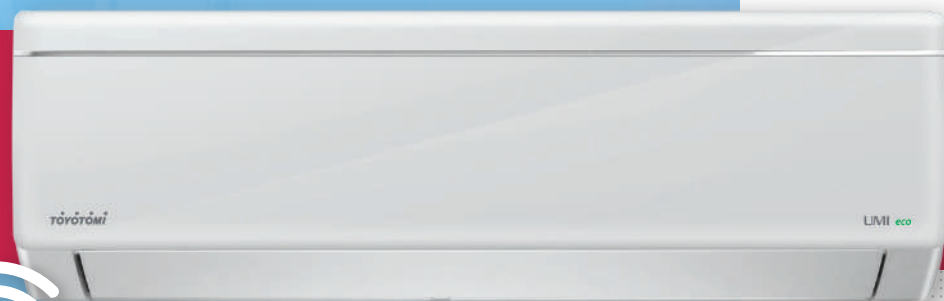
ΤΟΥΤΟΜΙ
— air conditioners



UMI

ECO DC INVERTER

**ΠΡΩΤΟΓΝΩΡΗ ΑΙΣΘΗΣΗ
ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ**



UMI
ECO DC
INVERTER

Το Toyota **UMI eco** είναι σχεδιασμένο με σεβασμό στο περιβάλλον και τον άνθρωπο! Με γνώμονα την ανάγκη για την απόλυτη άνεση στο χώρο εντυπωσιάζει με τις έξυπνες λειτουργίες του και την τεχνολογία **voice control**! Ο **ιονιστής**, το ενισχυμένο τριπλό φίλτρο **Hepa/Silver Ion/Biology sterilization**, το φίλτρο **Active Carbon** και οι λειτουργίες αυτοκαθαρισμού και αποστείρωσης **Self Clean** χαρίζουν στο χώρο απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα ενώ παράλληλα διασφαλίζονται υψηλές αποδόσεις και εξοικονόμηση ενέργειας.



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.



Λειτουργία
Energy Saving

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

Voice
Control



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 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.



Λειτουργία κλειδώμα
τηλεχειριστηρίου "LOCK"

Κλειδώνοντας τις λειτουργίες του κλιματιστικού μέσω του τηλεχειριστηρίου διασφαλίζετε πως δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά λάθος από τα παιδιά ή από κάποιο κατοικίδιο.



Λειτουργία άνετου ύπνου "Sleep"

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας στη λειτουργία SLEEP για συνθήκες άνεσης κατά τη διάρκεια του ύπνου.



ΤΟΥΟΤΟΜΙ
air conditioners

UMI Eco DC Inverter			UTN/ UTG-09AP	UTN/ UTG-12AP	UTN/ UTG-17AP	UTN/ UTG-18AP	UTN/ UTG-21AP	UTN/ UTG-24AP	
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ (Pdesign)									
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΨΥΞΗΣ (Pdesignc)			kW	2,7	3,2	4,6	5,2	6,2	7,1
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)			kW	2,5	2,7	3,7	4,2	4,7	5,6
ΦΟΡΤΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΗΣ ΖΩΝΗΣ (Pdesignh)			kW	2,8	2,8	3,6	4,3	4,7	5,7
ΨΥΚΤΙΚΗ / ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ									
ΨΥΞΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	9.212	10.918	15.695	17.742	21.154	24.225	
		kW	2,70	3,20	4,60	5,20	6,20	7,10	
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h	2.047 - 11.601	3.071 - 12.624	3.412 - 18.084	3.412-20.813	5.459 - 23.543	6.800-30.200	
		kW	0,60 - 3,40	0,90 -3,70	1,00 - 5,30	1,00-6,10	1,60 - 6,90	1,99-8,85	
ΘΕΡΜΑΝΣΗ*	ΑΠΟΔΟΣΗ	Btu/h	9.554	11.601	17.742	19.107	22.178	26.614	
		kW	2,80	3,40	5,20	5,60	6,50	7,80	
	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu/h min	2.047 - 12.624	3.071 - 13.989	3.412 - 19.278	3.753-22.519	4.436 - 25.000	6.150-32.200	
		kW	0,60 - 3,70	0,90 - 4,10	1,00 - 5,65	1,10-6,60	1,30 - 7,33	1,80-9,44	
ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ									
ΨΥΞΗ (Pdesignc)	SEER		6,6	6,5	6,4	7,1	6,8	7,0	
	Ενεργειακή Κλάση Ψύξης		A++	A++	A++	A++	A++	A++	
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	SCOP Μέσης Εποχής		4,2	4,1	4,0	4,2	4,0	4,2	
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής		A+	A+	A+	A+	A+	A+	
	SCOP Θερμότερης Εποχής		5,2	5,1	5,1	5,7	5,1	5,4	
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης Θερμότερης Εποχής		A+++	A+++	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	1-220~240V-50	1-220~240V-50	
ΨΥΞΗ (Pdesignc)		ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (Q _{ac})	kWh/a	143	172	251	256	319	355
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)		ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΜΕΣΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{ac})	kWh/a	833	922	1295	1400	1645	1867
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)		ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΘΕΡΜΟΤΕΡΗΣ ΕΠΟΧΗΣ (Q _{ac})	kWh/a	754	769	988	1056	1290	1478
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ									
ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ		L/h	1.40	1.40	1.80	1.90	1.80	2.40	
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Turbo/Hi/Mi/Lo)		m3/h	550/500/430/290	680/620/490/420	850/800/700/600	850/750/680/610/570/520/460	1100/950/750/650	1250/1100/1000/950/900/850/800	
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	55/48/44/36	57/48/45/39	58/52/48/44	60/56/54/51/49/47/43	61/57/49/42	64/59/56/55/53/51/48	
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Turbo/Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/38/34/23	41/38/35/29	44/42/38/34	44/43/41/38/36/34/30	47/44/38/35	48/44/41/40/38/36/33	
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	62	64	63	65	67	70	
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	51	52	53	56	58	59	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ									
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	770×251×190	849×289×215	972×300×225	972×309×225	1081×325×248	1081×325×248	
	Net	Kg	8,5	10,5	13,5	13	16,5	16	
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	732×550×330	732×550×330	732×550×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402	
	Net	Kg	25	25	26,5	30,5	36,5	41,5	
ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ			Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό	Μεταλλικό	
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ									
ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ	Διάμετρος Υγρού	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	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")	9.53 (3/8")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	15.88 (5/8")	
	Μέγιστο Μήκος	m	15	15	25	25	25	25	
	Μεγ. Υψομετρική Διαφορά	m	10	10	10	10	10	10	
ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ									
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ INVERTER			NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	
Όρια Λειτουργίας	Ψύξη	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	-15 ~ 50	18 ~ 43	-15 ~ 50	
	Θέρμανση	°C	- 15 ~ 24	- 15 ~ 24	- 15 ~ 24	-15 ~ 30	- 15 ~ 24	-15 ~ 30	
ΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ			R32	R32	R32	R32	R32	R32	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ		kg	0,53	0,57	0,75	0,82	1,30	1,50	
CO ₂ EQUIVELANT		Tonnes	0,35775	0,38475	0,50625	0,55350	0,87750	1,01250	
ΙΟΝΙΣΤΗΣ			NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	
Wi-Fi ΠΡΟΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ			NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	NAI	
ΦΙΛΤΡΑ			Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας						
			1 x HEPA 3PLUS (HEPA/Silver Ion/Biology sterilization)						
			1 x Active Carbon						
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΞΥΠΝΗΣ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ "SP" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TURBO" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TIMER" ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΠΟΨΥΞΗΣ" ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΛΑΒΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "AUTORESTART" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SELF CLEAN" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "AUTO CLEAN" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SMOOTH START ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ENERGY SAVING" "ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΘΩΝ (Πάνω/Κάτω) "ΚΑΘΕΤΗ" ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΘΩΝ (Δεξιά/Αριστερά)** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LIGHT" ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "SLEEP" ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ "BLUE FINS" ΑΠΟΜΗΜΟΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "LOCK" 4 ή 7 ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "I-SENSE"*** ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "8°C HEATING" ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ*** ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ HOTEL MENU ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ DOOR CONTROL CARD***								

(*) Εναρμονισμένα πρότυπα: EN14511: 2007, EN12102

ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ (GWP) 675

(**) Για μοντέλα 17/18/21/24

(***) Για μοντέλα 12/17/18/21/24

► 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

Το κλιματιστικό TOYOTOMI 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.



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

✉ info@gedsa.gr

www.toyotomi.gr