

# MULTI SPLIT

Οι εξωτερικές μονάδες εξοικονομούν χώρο αφού μπορούν να συνδεθούν μέχρι και με 8 εσωτερικές μονάδες διαφόρων τύπων.

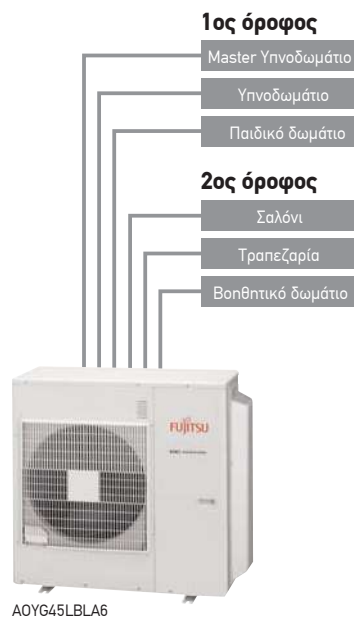
## 2-8 Δωματίων Multi



### 2 & 3-4 Δωματίων Multi



### 6 Δωματίων Multi



### 8 Δωματίων Multi



# MULTI SPLIT Χαρακτηριστικά Εσωτερικών Μονάδων

Τοίχου



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
kW Class	kW			2.0	2.5	3.5	4.0
Τάση Λειτουργίας				Single-phase, ~230V, 50Hz			
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	dB(A)	35/30/28/21	36/32/28/21	37/34/31/21	41/36/33/25
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη Θέρμανση	Y	dB(A)	53 53	54 54	55 55	59 59
Παροχή Αέρα	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	570/520/470/330 570/520/470/330	600/550/470/330 600/550/470/330	660/600/530/330 660/600/530/330	710/640/570/390 710/640/590/430
Καθαρές Διαστάσεις YxMxB	mm			282×870×185	282×870×185	282×870×185	282×870×185
Καθαρό Βάρος	kg(lbs)			9.5 (21)	9.5 (21)	9.5 (21)	9.5 (21)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7

Τοίχου



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			ASYG18LFCA	ASYG24LFCC
kW Class	kW			5.0	7.0
Τάση Λειτουργίας				Single-phase, ~230V, 50Hz	
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	dB(A)	43/37/33/26 42/37/33/25	49/42/37/33 48/42/37/33
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη Θέρμανση	Y	dB(A)	58 58	64 64
Παροχή Αέρα	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	900/740/620/550 900/740/620/550	1120/900/740/620 1100/900/740/620
Καθαρές Διαστάσεις YxMxB	mm			320×998×238	320×998×238
Καθαρό Βάρος	kg(lbs)			14 (30.8)	14 (30.8)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/12.7	Ø6.35/Ø15.88

Τοίχου



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			ASYG07LMCE	ASYG09LMCE	ASYG12LMCE	ASYG14LMCE
kW Class	kW			2.0	2.5	3.5	4.0
Τάση Λειτουργίας				Single-phase, ~230V, 50Hz			
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	dB(A)	36/32/29/21 36/32/29/22	37/33/29/21 37/33/29/22	40/36/30/21 40/36/31/22	42/38/33/25 42/38/35/27
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη Θέρμανση	Y	dB(A)	51 51	52 52	54 55	56 57
Παροχή Αέρα	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	560/500/430/310 560/500/430/330	600/520/430/310 600/520/430/330	660/560/450/310 660/560/470/330	730/600/530/360 730/615/560/375
Καθαρές Διαστάσεις YxMxB	mm			270×870×204	270×870×204	270×870×204	270×870×204
Καθαρό Βάρος	kg(lbs)			8.5 (18.7)	8.5 (18.7)	8.5 (18.7)	8.5 (18.7)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7

Δαπέδου



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			AGYG09LVCA	AGYG12LVCA	AGYG14LVCA
kW Class	kW			2.5	3.5	4.0
Τάση Λειτουργίας				Single-phase, ~230V, 50Hz		
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	dB(A)	39/34/28/22 39/35/30/22	42/36/30/22 42/38/32/22	44/38/31/22 44/39/33/22
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη Θέρμανση	Y	dB(A)	52 52	55 55	56 56
Παροχή Αέρα	Ψύξη Θέρμανση	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	530/440/360/270 530/460/380/270	600/490/380/270 600/510/410/270	650/520/400/270 650/540/430/270
Καθαρές Διαστάσεις YxMxB	mm			600×740×200	600×740×200	600×740×200
Καθαρό Βάρος	kg(lbs)			14 (30.7)	14 (30.7)	14 (30.7)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7

Δαπέδου/Οροφής



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			ABYG14LVTA	ABYG18LVTB
kW Class		kW		4.0	5.0
Τάση Λειτουργίας	Single-phase, ~230V, 50Hz				
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη	Y/M/X/H	dB(A)	36/34/33/29 (Under ceiling) 39/37/36/32 (Floor console)	41/38/34/32 (Under ceiling) 44/41/37/35 (Floor console)
	Θέρμανση			36/34/33/29 (Under ceiling) 39/37/36/32 (Floor console)	41/38/34/32 (Under ceiling) 44/41/37/35 (Floor console)
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη	Y	dB(A)	51	55
	Θέρμανση			51	55
Παροχή Αέρα	Ψύξη	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	640/590/540/480	780/700/560/500
	Θέρμανση			640/590/540/480	780/700/560/500
Καθαρές Διαστάσεις ΥχΜxB				199×990×655	199×990×655
Καθαρό Βάρος				27 (60)	27 (60)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/12.7	6.35/12.7

Κασέτα












































Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα			AUYG07LVLA	AUYG09LVLA	AUYG12LVLB	AUYG14LVLB	AUYG18LVLB
kW Class		kW		2.0	2.5	3.5	4.0	5.0
Τάση Λειτουργίας	Single-phase, ~230V, 50Hz							
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη	Y/M/X/H	dB(A)	33/31/29/27	33/31/29/27	37/33/31/28	40/35/32/29	42/37/33/29
	Θέρμανση			34/32/29/27	34/32/29/27	37/33/31/28	40/37/34/29	44/40/37/30
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη	Y	dB(A)	46	46	49	52	54
	Θέρμανση			47	47	49	52	56
Παροχή Αέρα	Ψύξη	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	680/580/490/410	750/610/520/410
	Θέρμανση			540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	700/620/550/430	800/710/600/450
Καθαρές Διαστάσεις ΥχΜxB				245×570×570	245×570×570	245×570×570	245×570×570	245×570×570
Καθαρό Βάρος				15 (33.1)	15 (33.1)	15 (33.1)	15 (33.1)	15 (33.1)
Πλαίσιο	UTG-UFYD-W							
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7

Αεραγωγού Slim



Model No.	Indoor unit			ARYG07LLTA	ARYG09LLTA	ARYG12LLTB	ARYG14LLTB	ARYG18LLTB
kW Class		kW		2.0	2.5	3.5	4.0	5.0
Τάση Λειτουργίας	Single-phase, ~230V, 50Hz							
Επίπεδο Θορύβου Ηχητικής Πίεσης	Ψύξη	Y/M/X/H	dB(A)	28/26/25/24	28/27/26/25	29/28/27/26	32/30/28/26	32/31/30/29
	Θέρμανση			28/26/25/24	28/26/25/24	29/28/27/24	33/30/28/25	33/32/31/29
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη	Y	dB(A)	57	57	58	60	58
	Θέρμανση			57	57	58	61	59
Παροχή Αέρα	Ψύξη	Y/M/X/H	m <sup>3</sup> /h	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
	Θέρμανση			550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
Καθαρές Διαστάσεις ΥχΜxB				198×700×620	198×700×620	198×700×620	198×700×620	198×900×620
Καθαρό Βάρος				17 (37.5)	19 (41.8)	19 (41.8)	19 (41.8)	23 (50.6)
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm		6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7
Εξωτερικό εύρος στατικής				Pa				
Αντλία συμπυκνωμάτων				Standard				

# Συνοπτικός Πίνακας

Τύπος	Τοίχου						
	Designer Range	Standard Range	Designer Range		Standard Range		
Series							
Κωδικός	ASYG 07/09/12/14 KGTA	ASYG 07/09/12/14 KMTA	ASYG 09/12 LTCA	ASYG 07/09/12/14 LUCA	ASYG 07/09/12/14 LMCE	ASYG18/30LFCA, ASYG24 LFCC	
							
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας	 Διπλοί πλευρικοί ανεμιστήρες						
	 Αισθητήρας Ανθρώπινης Παρουσίας	●		●			
	 Οικονομική Λειτουργία	●	●	●	●	●	
	 Ρύθμιση Εύρους Ορίων Θερμοκρασίας Δωματίου	○	○	○	○	○	
	 Ορισμός Θερμοκρασίας Επαναφοράς	○	○	○	○	○	
Λειτουργίες Άνεσης	 Ισχυρή Θέρμανση		●				
	 Διακύττα Ισχύος				●	●	
	 Λειτουργία Ισχύος	●	●	●	●	●	
	 Λειτουργία Θέρμανσης 10°C	●	●	●	●	●	
	 Λειτουργία Χαμηλού Θορύβου	●	●	●	●	●	
	 Αυτόματη Εναλλαγή	●	●	●	●	●	
	 Κινούμενα Πάνω/Κάτω πτερύγια	●	●	●	●	●	
	 Αυτόματη διπλή παλινδρόμηση					●	
	 Αυτόματη ρύθμιση της ροής του αέρα.	●	●	●	●	●	
	 Αυτόματη Επανεκκίνηση	●	●	●	●	●	
	 Αναμονή σύνδεσης νωπού						
	 Προσαγωγή νωπού αέρα						
	 Αναμονή σύνδεσης αεραγωγού						
	Λειτουργίες Ευκολίας	 Χρονοδιακόπτης Αυτόματης Παύσης (Auto-off)	○	○	○	○	○
		 Χρονοδιακόπτης Ύπνου	●	●	●	●	●
 Προγραμματισμός Χρονοδιακόπτη		●	●	●	●	●	
 Εβδομαδιαίος Προγραμματισμός		●	○	●	●		
 Εβδομαδιαίος + Setback προγραμματισμός		○	○	○	○	○	
 Υπενθύμιση Καθαρισμού Φίλτρου		●	●	●	●	●	
 Έλεγχος Εξωτερικού Σφάλματος		○	○	○	○	○	
 Εξωτερική εντολή On/Off		○	○	○	○	○	
 Ασύρματος έλεγχος LAN		○	○	○	○	○	
Λειτουργίες Καθαρισμού	 Ηλεκτροστατικό φίλτρο Πλάσματος						
	 Αυτόματος καθαρισμός φίλτρου						
	 Αποσμητικό Φίλτρο Ιόντων Μακράς Διάρκειας	○	○	●	●	●	
	 Φίλτρο με απόσταση Κατεχίνης Μήλου	○	○	●	●	●	
	 Φίλτρο Μακράς Διάρκειας						
Εγκατάσταση	 Πλενόμηνη μετώπη				●	●	
	 Αυτόματη Ρύθμιση Παροχής Αέρα						
	 Αντλία συμπυκνωμάτων						
	 Αντιδιαβρωτική επικάλυψη "Blue Fin"					● (30)	

Κασέτες		Αεραγωγού						Οροφής
Συμπαγής 4 Κατευθύνσεων	4 Κατευθύνσεων	Slim (με Αντλία Συμπυκνωμάτων)	Μέσης Σ.Π.	Υψηλής Σ.Π.	Μεγάλου	Οροφής	Οροφής/Δαπέδου	ECO Range
AUYG 07/09/12/14/18 LVLB. AUYG22/24LVLA	AUYG30/36LRLE. AUYG36/45/54LRLA	ARYG 07/09/12/14/18 LLTB	ARYG24/36/45LMLA. ARYG30/36LMLE	ARYG 45/54/60 LHTA	ARYG 72/90 LHTA	AGYG 09/12/14 LVCA	ABYG 14/18LVTB. ABYG24LVTA	ABYG30/36LRTE. ABYG36/45/54LRTA
●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	○	○	○	○	●	○	○	○
●	○	○	○	○ (60)	○	●	●	●
			○ (45)(36L.MLA)	○	○			○ (45/54)(36LRTA)
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	○				●		
							●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
○	●		●					●
○	○	○	○	○	○			○
	●		●					
○	○	○	○	○	○	○	○	○
●	○	○	○	○	●	○	○	○
●	○	○	○	○	○	○	○	○
						●		
						●		
			○	○ (60)	○	●		
					●			
●	●	●	○		○			○
	● (45/54)		● (45)	●	●			● (45)

○: Προαιρετική Λειτουργία

# ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ

Όλες οι εσωτερικές μονάδες περιλαμβάνουν ασύρματα χειριστήρια, ως βασικό εξοπλισμό. Προαιρετικά μπορούν να δεχθούν ενσύρματα χειριστήρια και πρόσθετο εξοπλισμό απομακρυσμένης διαχείρισης.

## Κλιματισμός Μεμονωμένος Έλεγχος



### Ενσύρματο Χειριστήριο

Δίνεται η δυνατότητα να ελέγχεται η θερμοκρασία του χώρου με ακρίβεια, μέσω του ενσωματωμένου αισθητήρα.



### Ασύρματο Χειριστήριο

Απλές και εξελεγχμένες λειτουργίες με μια επιλογή μέχρι 4 ημερήσια προγράμματα.



### Απλό Χειριστήριο

Δίνει πρόσβαση στις βασικές λειτουργίες.

### Αεραγωγού



### Κασέτας

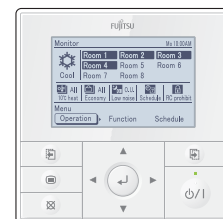


### Κιτ Δέκτη Υπερύθρων

Απαραίτητο για τον ασύρματο έλεγχο των συστημάτων αεραγωγού.



## Air Conditioning Κεντρικός Έλεγχος



**Ασύρματος Κεντρικός Έλεγχος  
Για 5-6 & 8 Δωμάτια Multi**  
Δυνατότητα για κεντρικό ή μεμονωμένο έλεγχο



## Προσαρμογέας Για εξωτερική διασύνδεση

**Μετατροπέας MODBUS®**  
Για τις εσωτερικές μονάδες  
UTY-VMSX



**Διεπαφή MODBUS®**  
FJ-RC-MBS-1



**Μετατροπέας KNX®**  
Για τις εσωτερικές μονάδες  
UTY-VKS6



**Διεπαφή KNX®**  
FJ-RC-KNX-1i



## Διαδουκτιακός Έλεγχος

(μέσω της Ασύρματης Διεπαφής τοπικού δικτύου)

Με τη χρήση της Ασύρματης Διεπαφής LAN και της εφαρμογής FGLair, μπορείτε να ελέγχετε τη θέρμανση και τη ψύξη του σπιτιού σας από οπουδήποτε.



### Ασύρματη Διεπαφή LAN

Ο αποκλειστικός ασύρματος Wi-Fi προσαρμογέας δίνει τη δυνατότητα ελέγχου του κλιματιστικού από smartphone, tablet ή PC εκτός σπιτιού.



**FGLair™**

Download Free



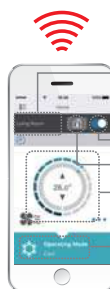
Download on the



Google play

### Εύκολη Εφαρμογή

Η εύκολη εφαρμογή μέσω της εύκολης οθόνης λειτουργίας, διευκολύνει αρκετά το χρήστη στον έλεγχο του κλιματιστικού.



Ένδειξη ονομασίας κλιματιστικού









Κουμπι ON/OFF

Θερμοκρασία δωματίου

Ρύθμιση θερμοκρασίας

Επιλογή λειτουργίας

# Συγκριτικός Πίνακας Ενσύρματων Χειριστηρίων

Είδος									
	Ενσύρματο Χειριστήριο (Αφής)	Ενσύρματο Χειριστήριο	Ενσύρματο Χειριστήριο	Ενσύρματο Χειριστήριο	Ενσύρματο Χειριστήριο	Ενσύρματο Χειριστήριο <sup>*1</sup>	Ασύρματο Χειριστήριο	Κεντρικό Χειριστήριο (Για 8 Δωμάτια Multi)	
Κωδικός	UTY-RNRYZ2	UTY-RLRY	UTY-RVNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSRY	UTY-RHRY	UTY-LNHY	UTY-DMMYM	
Μέγιστος αριθμός ελεγχόμενων ομάδων	1	1	1	1	1	1			
Μέγιστος αριθμός ελεγχόμενων εσωτερικών μονάδων ανά ομάδα	16	16	16	16	16	16	16	8	
Ελεγχόμενες Λειτουργίες	On / Off	●	●	●	●	●	●	●	
	Επιλογή λειτουργίας	●	●	●	●	●	—	●	
	Επιλογή ταχύτητας ανεμιστήρα	●	●	●	●	●	●	●	
	Ρύθμιση θερμοκρασίας χώρου	●	●	●	●	●	●	●	
	Ρύθμιση ορίου θερμοκρασίας	●	●	●	—	●	●	—	
	Λειτουργία Test	●	●	●	●	●	●	●	
	Επιλογή κίνησης περσίδων επάνω/κάτω	●	●	●	—	●	●	—	
	Επιλογή κίνησης περσίδων δεξιά/αριστερά	●	●	●	—	—	—	●	
	Μεμονωμένη κίνηση περσίδων	●	—	—	—	—	—	—	
	Ρύθμιση θερμοκρασίας επαναφοράς	●	●	●	—	—	—	—	
	Οικονομική λειτουργία	●	●	●	—	—	—	●	
	Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας	●	—	—	—	—	—	—	
	Οθόνι - Ενδείξεις	Σφάλμα	●	●	●	●	●	—	●
Αποπάωση		●	●	●	●	●	●	—	
Τρέχουσα ώρα		●	●	●	—	—	—	●	
Ημέρα		●	●	●	—	—	—	—	
Απαγόρευση χειριστηρίου		●	●	●	●	●	●	—	
Προτιμαιρότητα Ψύξη/Θέρμανση		●	●	●	●	●	●	—	
Ένδειξη διεύθυνσης		●	●	●	●	●	●	—	
Θερμοκρασία δωματίου		●	—	●	—	●	●	—	
Υποστήριξη άλλων γλωσσών		●	—	●	—	—	—	—	
Θερμική ώρα		●	—	●	—	—	—	—	
Εγγραφή ονόματος		●	—	—	—	—	—	—	
Οπίσθιος φωτισμός		●	—	●	●	●	●	—	
Χρονοδιακόπτες		Χρονοπρόγραμμα	Περίοδος	Εβδομαδιαίο	Εβδομαδιαίο	Εβδομαδιαίο	—	—	—
	On/off, Προσωρινό, Λειτουργία, Προγράμματα ανά ημέρα		8	4	8	—	—	—	4
	On/off χρονοδιακόπτη	●	●	●	—	—	—	●	—
	Χρονοπρόγραμμα ύπνου	—	—	—	—	—	—	●	—
	Απλός προγραμματισμός	—	—	—	—	—	—	●	—
	Αυτόματη απενεργοποίηση	●	●	●	—	—	—	—	—
	Εξαιρούμενη ημέρα	●	●	●	—	—	—	—	●
Βήματα ελάχιστης ρύθμισης (λεπτά)	10 • 30	30	30	—	—	—	5	5	
Έλεγχος	Ιστορικό σφαλμάτων	●	●	●	—	—	—	—	
	Κλειδωμα πλήκτρων	●	●	●	—	—	—	●	
	Λειτουργία χαμηλού θορύβου	—	—	—	—	—	—	●	
















\*1 Χωρίς πλήκτρο επιλογής 'Ψύξη/Θέρμανση'.

●: Υποστηρίζεται ○: Προαιρετική λειτουργία —: Δεν υποστηρίζεται ακόμα





# ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ για SPLIT/MULTI SPLIT

Τύπος		Εσωτερική μονάδα										
		Τοίχου										
		Flagship Range	Designer Range	Standard Range	ECO Range	Designer Range		Standard Range		ECO Range		
		ASVG 09/12KXCA	ASVG 07/09/12/14 KGTA	ASVG 07/09/12/14 KMTA	ASVG 18/24KLCA	ASVG 09/12LTCA	ASVG 07/09/12/14 LUCA	ASVG 07/09/12/14 LMCE	ASVG 18/30LFCA, ASYG24LFCC	ASVG 30/36LMTA	ASVG 07/09/12 LLCE	
Χειριστήρια	Ενσύρματα Χειριστήρια		● UTY-RNRYZ2+ UTY-TWRXZ2							● UTY-RNRYZ2+ UTY-TWRX		
			● UTY-RLRY+ UTY-TWRXZ2							● UTY-RLRY+ UTY-TWRX		
						● UTY-RVNYM+ UTY-TWBXF	● UTY-RVNYM+ UTY-XCBXZ2	● UTY-RVNYM	● UTY-RVNYM+ UTY-XWNX			
				● UTY-RNNYM+ UTY-TWBXF		● UTY-RNNYM+ UTY-TWBXF	● UTY-RNNYM+ UTY-XCBXZ2	● UTY-RNNYM	● UTY-RNNYM+ UTY-XWNX			
Απλά Χειριστήρια	 2-wire type 3-wire type	● UTY-RSRY, UTY-RHRY	● UTY-RSNYM+ UTY-TWBXF		● UTY-RSNYM+ UTY-TWBXF	● UTY-RSNYM+ UTY-XCBXZ2	● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM+ UTY-XWNX, UTY-RSRY UTY-RHRY+ UTY-XWRX				
Κεντρικά Χειριστήρια												
Κιτ Δέκτη Υπερήθρων με Χειριστήρια	 For Duct For Cassette											
	 For Duct For Cassette											
Μετατροπείς & Προσαρμογείς	Μετατροπέας MODBUS									● UTY-VM SX		
	Διασαφή MODBUS					● FJ-RC-MBS-1						
	Μετατροπέας KNX									● UTY-VK SX		
	Διασαφή KNX					● FJ-RC-KNX-1I	● FJ-RC-KNX-1I					
	Ασύρματη Διασαφή LAN			● UTY-TFSXW1			● UTY-TFNXZ1					
							● FJ-RC-WIFI-1					
Διακόπτης Εξωτερικού Ελέγχου			● UTY-TERX			● UTY-TERX						



Εσωτερική μονάδα									Εξωτερική μονάδα	Άλλο
Κασέτες	Εσωτερική μονάδα	Αεραγωγού						Single Phase	6 Δωματίων Multi	Διακλαδιωτής (8 Δωματίων Multi)
Συμπαγής 4 Κατευθύνσεων	4 Κατευθύνσεων	Slim	Μέσης Σ.Π.	Υψηλής Σ.Π.	Μεγάλου Υψ. Σ.Π.	Δαπέδου	Δαπέδου/Οροφής	Οροφής		
AUYG 12/14/18 LVLB, AUYG24LVLA	AUYG 30/36LRLE, AUYG 36/45/54 LRLA	ARYG 12/14/18 LLTB	ARYG 24/36/45 LMLA, ARYG 30/36LMLE	ARYG 45/54/60 LHTA	ARYG 72/90LHTA	AGYG 09/12/14 LVCA	ABYG18LVTB, ABYG24LVTA	ABYG 30/36 LRTE, ABYG 36/45/54 LRTA	AOYG45LBLA6	UTP-PY03A UTP-PY02A
					● UTY-RNRYZ2					
					● UTY-RLRY					
● UTY-RVNYM										
● UTY-RNNYM										
● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM	● UTY-RSRY, UTY-RHRY, UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM	● UTY-RSNYM			
									● UTY-DMMYM	
	● UTY-LRHYA2	● UTY-LRHYM	● UTY-LRHYM	● UTY-LRHYM (60 only)	● UTY-LRHYM					
					● UTY-LBTYM					
					● UTY-VMSX	● FJ-RC-MBS-1				
● FJ-RC-MBS-1	● FJ-RC-MBS-1	● FJ-RC-MBS-1	● FJ-RC-MBS-1				● FJ-RC-MBS-1			
					● UTY-VKSX	● FJ-RC-KNX-ii				
● FJ-RC-KNX-ii	● FJ-RC-KNX-ii	● FJ-RC-KNX-ii	● FJ-RC-KNX-ii				● FJ-RC-KNX-ii			
● UTZ-TFNSXZ1					● UTZ-TFSXZ1		● UTY-TFNSXZ1			
● FJ-RC-WIFI-1							● FJ-RC-WIFI-1			
● UTY-TERX										

# ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ για SPLIT/MULTI SPLIT





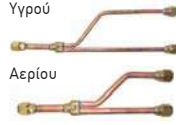

		Εσωτερική μονάδα					Δαπέδου	Οροφής	
		Κασέτες		Αεραγωγού					
		Συμπαγής 4 Κατευθύνσεων	4 Κατευθύνσεων	Slim	Μέσης Σ.Π.	Υψηλής Σ.Π.			Μεγάλου
		AUYG 12/14/18 LVLB, AUYG 24LVLA	AUYG 30/36LRLE, AUYG 36/45/54 LRLA	ARYG 12/14/18 LLTB	ARYG 24/36/45 LMLA, ARYG 30/36LMLE	ARYG 45/54/60 LHTA	ARYG 72/90LHTA	AGYG 09/12/14 LVCA	ABYG 30/36LRTE, ABYG 36/45/54 LRTA
Απομακρυσμένος Αισθητήρας Θερμοκρασίας				● UTY-XSZX					
Πλαίσια Κασέτας		● UTG-UFYD-W	● UTG-UGYA-W						
Αυτόματες Περίοδες				● UTD-GXTA-W (12/14) UTD-GXTB-W (18)					
Φίλτρο μακράς διαρκείας					● UTD-LF25NA	● UTD-LF60KA (45/54)	● UTD-LFKA		
Φλάντζες					● UTD-SF045T UTD-RF204			● UTD-RF204	
Αντλία Συμπυκνωμάτων					● UTZ-PX1NBA		● UTZ-PX1NAB	● UTR-DPB24T	
Μεγάλο Πλαίσιο			● UTG-AKXA-W						
Αποστάτης Πλαισίου			● UTG-BKXA-W						
Κιτ Προσαρμογής Νωπού Αέρα		● UTZ-VXAA	● UTZ-VXRA						
Πτερόνιο Φραγής		● UTR-YDZB	● UTR-YDZK						
Κιτ Πρόσθετης Μόνωσης		● UTZ-KXGC	● UTZ-KXRA						
Κιτ Ημιεντοιχισμού							● UTR-STA		

• Δεν υπάρχουν προαιρετικά εξαρτήματα για τα συστήματα Δαπέδου/Οροφής και Τοίχου.

# ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ



Για SPLIT/MULTI SPLIT/SIMULTANEOUS MULTI

Διαχωριστικοί Σωλήνες			Κιβώτια Διανομής
<p>UTP-SX236A / UTP-SX254A Για Τριφασικά Simultaneous Multi</p> 	<p>UTP-SX354A Για Τριφασικά Simultaneous Multi</p> 	<p>UTP-SX248A Για Multi 8 Δωματίων</p> <p>Υγρού Αερίου</p> 	<p>UTP-PY03A UTP-PY02A Για Multi 5-6 &amp; 8 Δωματίων</p>  <p>3 θέσεων      2 θέσεων</p>



PRODUCT LINEUP: OPTIONAL PARTS

# ΛΙΣΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ για SPLIT/MULTI SPLIT

Λειτουργία εξωτερικής εντολής Εισόδου-Εξόδου/Κιτ Εξωτερικής Σύνδεσης/Κιτ Επικοινωνίας

	Εσωτερική μονάδα								
	Τοίχου						Κασέτες		
	Designer Range	Standard Range	Designer Rang		Standard Range		Συμπαγής 4 Κατευθύνσεων	4 Κατευθύνσεων	
	ASYG 07/09/12/14 KGTA	ASYG 07/09/12/14 KMTA	ASYG 09/12/LTCA	ASYG 07/09/12/14 LUCA	ASYG 07/09/12/14 LMCE	ASYG 18/30/LFCA, ASYG24LFCC	AUYG 12/14/18 LVLB, AUYG24LVLA	AUYG 30/36/LRLE, AUYG 36/45/54 LRLA	
Εισόδου	Λειτουργία/Πάυση	● UTY-XCSXZ1+ UTY-XWZX	● UTY-TWBXF1+ UTY-XWZXZ5	● UTY-XWZXZ5 + UTY-TWBXF		● UTY-XWZXZ5+ UTY-XCBXZ2	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX
	Ομαδική Πάυση								
	Εξαναγκασμένη Πάυση	● UTY-XCSXZ1+ UTY-XWZX		● UTY-XWZXZ5 + UTY-TWBXF		● UTY-XWZXZ5+ UTY-XCBXZ2	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX
	Πάυση Ανάγκης								
	Εξαναγκασμένη Πάυση από Θερμοστάτη								
	Επιλογή Λειτουργίας Χαμηλού Θορύβου								
	Προτεραιότητα Ψυξη/Θέρμανση								
	Έλεγχος Μείγσης Λειτουργίας Εξωτερικής Μονάδας								
Εξόδου	Κατάσταση Λειτουργίας	● UTY-XCSXZ1+ UTY-XWZX	● UTY-TWBXF1+ UTY-XWZXZ5	○ UTY-XWZXZ5 + UTY-TWBXF		○ UTY-XWZXZ5+ UTY-XCBXZ2	○ UTY-XWZX	○ UTY-XWZX	○ UTY-XWZX
	Κατάσταση Σφάλματος	● UTY-XCSXZ1+ UTY-XWZX	● UTY-TWBXF1+ UTY-XWZXZ5	○ UTY-XWZXZ5 + UTY-TWBXF		○ UTY-XWZXZ5+ UTY-XCBXZ2			
	Λειτουργία Συμπιεστή	● UTY-XCSXZ1+ UTY-XWZX							
	Κατάσταση Λειτουργίας Εσωτερικού Ανεμιστήρα						● UTZ-VXAA	● UTZ-VXGA	
	Κατάσταση Επίτευξης Επιθυμητής Θερμοκρασίας								
	Έξοδος Βοηθητικής Αντίστασης								
	Εξωτερική Αντίσταση								

\*1: Αυτό το καλώδιο επικοινωνίας περιλαμβάνεται στο Κιτ Νωπού Αέρα (UTZ-VXAA or UTZ-VXRA)

Για SPLIT/MULTI SPLIT/SIMULTANEOUS MULTI

<p><b>Κιτ Επικοινωνίας</b></p>  <p>UTY-TWBXF1/ UTY-XCBXZ2      UTY-TWRX      UTY-TWNX</p>	<p><b>Εξωτερική PCB εισόδου &amp; εξόδου</b></p>  <p>UTY-XCSXZ1 Για Επίτοιχα</p>
--	---



Εσωτερική μονάδα							Εξωτερική μονάδα		
Αεραγωγού				Δαπέδου	Δαπέδου/Οροφής	Οροφής	Single Phase	Simultaneous Multi	
Slim	Μέσης Σ.Π.	Υψηλής Σ.Π.	Μεγάλου Υψ. Σ.Π.				8 Δωματίων Multi		
ARYG 12/14/18 LLTB	ARYG 24/36/45 LMLA, ARY36LMLE	ARYG 45/54/60 LHTA	ARYG 72/90LHTA	AGYG 09/12/14 LVCA	ABYG18LVTB, ABYG24LVTA	ABYG 30/36LRTE, ABYG 36/45/54 LRTA	AOYG45LBT8	AOYG 36/45LBTB	AOYG 36/45/54 LATT
● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● PCB Terminal or ○ UTY-XCSX	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX			
							● UTY-XWZXZ3		
● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● PCB Terminal	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX	● UTY-XWZX			
							● UTY-XWZXZ3		
		● UTD-ECS5A	● UTY-XCSX						
							● UTY-XWZXZ3	● UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ2
							● UTY-XWZXZ3		
							● UTY-XWZXZ3	● UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ2
○ UTD-ECS5A	○ UTD-ECS5A	○ UTD-ECS5A	● UTY-XWZXZG or UTY-XCSX	○ UTY-XWZX	○ UTY-XWZX	○ UTY-XWZX			
							○ UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ2
							○ UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ3	○ UTY-XWZXZ2
● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTY-XWZXZG or UTY-XCSX			● UTD-ECS5A			
● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTD-ECS5A	● UTY-XWZXZG or UTY-XCSX						
							● UTY-XWZXZ4		

● = Ξηρή επαφή  
○ = Εφαρμόζεται τάση

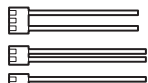
## Συστήματα Επικοινωνίας

### Εξωτερικό Κιτ Επικοινωνίας

#### Για Εσωτερική Μονάδα



UTY-XWZX



UTY-XWZXZ5



UTY-XWZXZG

#### Για Εξωτερική Μονάδα



UTY-XWZXZ2



UTY-XWZXZ3



UTY-XWZXZ4

### Εξωτερικό Σύστημα Ελέγχου

#### Για Εσωτερική Μονάδα



UTD-ECS5A

A woman with reddish-brown hair, wearing a grey headset with a microphone, is shown in profile, looking towards the left. She is wearing a light-colored top and a grey vest. The background is blurred, showing other people in a call center environment. A large, dark blue diagonal shape covers the left side of the image, containing the text.

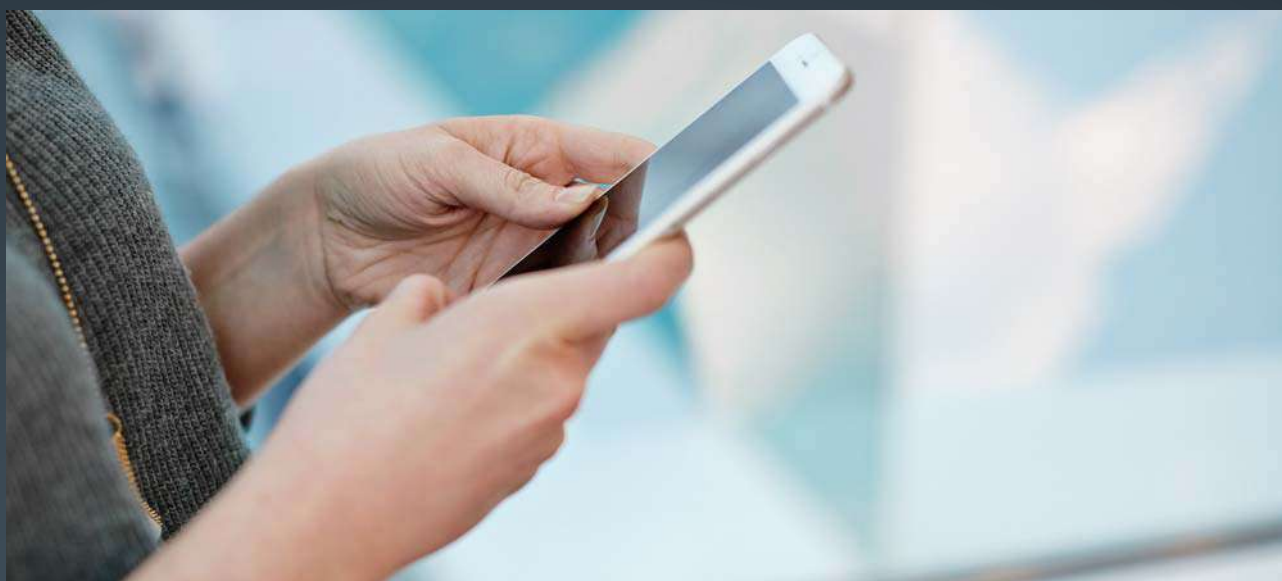
# ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ



# ΓΡΗΓΟΡΟ SERVICE & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Αν προκύψει κάποιο τεχνικό πρόβλημα στη μονάδα κλιματισμού, υπάρχουν αρκετά εργαλεία υποστήριξης όπως η ένδειξη κωδικού σφάλματος στην εσωτερική μονάδα ή ο οδηγός service, που σας επιτρέπουν να έχετε λεπτομερή έλεγχο όλου του συστήματος κλιματισμού, απομακρυσμένη παρακολούθηση μέσω δικτύου internet, κλπ. υποστήριξη γρήγορου service και συντήρησης οπουδήποτε και οποιαδήποτε στιγμή.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων από απόσταση για IOS & Android



Θα λανσάρουμε μια εφαρμογή σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων μέσω iPhone, iPad, iPod και άλλες συσκευές Apple. Η εφαρμογή αυτή θα είναι ένα εργαλείο αντιμετώπισης προβλημάτων για τα κλιματιστικά της Fujitsu (Οικιακά, Ημικεντρικά, Κεντρικά συστήματα).

Θα σας βοηθάει να ελέγχετε το κλιματιστικό σας. Ο κωδικός σφάλματος, η γρήγορη αντιμετώπιση προβλημάτων και ο έλεγχος αισθητήρα είναι ήδη διαθέσιμα.



### Τεχνικός από Απόσταση ΔΩΡΕΑΝ







# Σημειώσεις

Ruled lines for taking notes.

# Σημειώσεις

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

### Τι είναι η Πιστοποίηση Eurovent;

Πρόκειται για έναν ανεξάρτητο Ευρωπαϊκό φορέα μετρήσεων, ο οποίος πιστοποιεί ότι οι αποδόσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων Θέρμανσης – Αερισμού - Κλιματισμού, όχι μόνον ακολουθούν τα Ευρωπαϊκά και Διεθνή Πρότυπα, αλλά και αποδίδουν/καταναλώνουν τα δηλούμενα από τον κατασκευαστή τους.

Για να κερδίσει ένα προϊόν τη σφραγίδα πιστοποίησης Eurovent είναι σίγουρο ότι έχει περάσει από το εργαστήριο μετρήσεων και ελέγχου της ανεξάρτητης αρχής και ότι έχει αξιολογηθεί με ακρίβεια. Ένα πιστοποιημένο κατά Eurovent κλιματιστικό θα αποδίδει εγγυημένα α) τα που δηλώνει/αναγράφει ο κατασκευαστής, στα εμπορικά φυλλάδιά του.

### Οφέλη της πιστοποίησης Eurovent:

Οι μελετητές/εγκαταστάτες είναι σίγουροι ότι οι επιλεγμένες συσκευές καλύπτουν τις προδιαγεγραμμένες απαιτήσεις της μελέτης τους, οι δε τελικοί χρήστες είναι σίγουροι ότι η κλιματιστική συσκευή που προτίθενται ν' αγοράσουν ή έχουν ήδη αγοράσει, θα λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές σχεδιασμού.

Αν ένα προϊόν δεν είναι πιστοποιημένο, δεν διασφαλίζεται:

1. οι πραγματικές αποδόσεις του σε συγκεκριμένες συνθήκες σ' όλο το εύρος λειτουργίας
2. η πραγματική κατανάλωσή του στις ίδιες συγκεκριμένες συνθήκες
3. οι παροχές του αέρα στις επιλεγόμενες συνθήκες
4. οι στάθμες θορύβου στις πραγματικές συνθήκες λειτουργίας

### Παρατηρήσεις για τα χαρακτηριστικά

I.U. = Εσωτερική Μονάδα O.U. = Εξωτερική Μονάδα Q<sub>u</sub> = Ήσυχο \* = Αδευκρίνιστο

- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
- Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό μας.
- Οι ικανότητες ψύξης/ θέρμανσης βασίζονται στις παρακάτω συνθήκες (εκτός αν άλλως αναφέρεται):

Ψύξη	Θερμ. Χώρου: : 27°C DB/19°C WB Θερμ. Περιβάλ.: 35°C DB/24°C WB	Θέρμανση	Θερμ. Χώρου: : 20°C DB Θερμ. Περιβάλ.: 7°C DB/6°C WB
------	---	----------	---

- Η δοκιμή απόδοσης συμμορφώνεται με το πρότυπο EN14511
- Η δοκιμή εποχικής απόδοσης είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN14825
- Η δοκιμή ισχύος ήχου είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN12102



Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 01 100 075229  
ISO 14001 Certified number: 01 104 9245

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 01 100 79269  
ISO 14001 Certified number: CNB.J312244-UK

Fujitsu General Central Air-conditioner (Wuxi) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 15917020073R5M  
ISO 14001 Certified number: 15915E10020R4M

- Τα προϊόντα ή συσκευές αυτού του καταλόγου περιέχουν φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου (F-GAS)
- Το **"nocria"** είναι παγκόσμιο εμπορικό σήμα της FUJITSU GENERAL LIMITED.
- Το **"FGLair"** είναι παγκόσμιο εμπορικό σήμα της FUJITSU GENERAL LIMITED.
- Το **"DUAL BLASTER & device"** είναι παγκόσμιο εμπορικό σήμα της FUJITSU GENERAL LIMITED και είναι κατοχυρωμένο στην Ιαπωνία και σε άλλες χώρες.
- Τα iPhone και iPad είναι κατατεθέντα σήματα της Apple Inc. κατοχυρωμένα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Προϊόντα, εμπορικές ονομασίες κι εμπορικά σήματα τρίτων, που τυχόν αναφέρονται στον προϊόντικό κατάλογο, είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατασκευαστών/εταιρειών.
- Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυχόν τυπογραφικά λάθη, παρ' όλο που κατεβλήθη κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποφυγή τους.



Λ. Βουλιαγμένης 128, 166 71 Γλυφάδα Αθήνα  
Τηλ.: 210 9697 600, 210 9696 500  
Fax.: 210 9697 630  
www.fgeurope.gr email: info@fgeurope.gr

### SERVICE

Για κλήσεις από κινητά: 210 9608 989  
Για κλήσεις από σταθερά: 210 9697 450  
801 11 89 999 (χρέωση 1 αστική μονάδα)  
email: fge.service@fgeurope.gr