

Οροφής Δαπέδου

ΜΟΝΤΕΛΟ	I2KI-50 / U2LT-50	V1KI-50 / U1RT-50
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	45.040	17.000-48.620
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	49.470	18.000-62.600
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	380/50/3	380/50/3
Ρεύμα Λειτουργίας Ψύξη/Θέρμανση (A)	9.0/8.7	6.8(2.4-7.8)/7(2.1-8)
Κατανάλωση Ψύξη (W)	5.000	4.360 (1.650-5.350)
Κατανάλωση Θέρμανση (W)	4.800	4.430 (1.450-5.400)
EER / COP	2.64/3.02	3.35/3.73
Παροχή Αέρα (m³/h)	2.100	2.300
Ταχύτητες	3	3
* Στάθμη Θορύβου Εσωτ./Εξωτ. (dB(A))	52/63	52/61
** Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής μονάδας (Noxmm²)	5x2.5	5x2.5
Ασφάλειες Τίξης (A)	3x20	3x20
** Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής μονάδας (Noxmm²)	3x1.5	3x2.5
*** Καλώδια Εντολών	2x1	2x1
Διαστάσεις Εσωτερικής μονάδας ΥxΠxΒ (mm)	695x1.590x238	700x1.700x245
Διαστάσεις Εξωτερικής μονάδας ΥxΠxΒ (mm)	1.250x1.032x412	1.365x1.085x427
Βάρος Εσωτερικής/Εξωτερικής Μονάδας (kg)	48/112	64/122
Σωληνώσεις Γραμμή Υγρού / Γραμμή Αερίου	1/2" / 3/4"	3/8" / 5/8"
Ψυκτικό Υγρό	R410A/3.800g	R410A/4.300g

I2KI / U2LT

- Συμπίεστές σταθερών στροφών **DAIKIN scroll**
- Ενσύρματο και ασύρματο χειριστήριο LCD
- Αυτόματη κίνηση περσίδων (**Auto Louver**)
- Λειτουργία με **εξοικονόμηση ενέργειας**
- Αυτόματη λειτουργία (**Auto Mode**) για ιδανική εσωτερική ατμόσφαιρα
- Δυνατότητα **επιλογής θερμοκρασίας χώρου** από την επιστροφή της μονάδας ή από το χειριστήριο
- **Αυτόματη επανεκκίνηση**, διατηρεί τις προηγούμενες ρυθμίσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

- Νυκτερινή Λειτουργία **SLEEP**
- Ένδειξη εξωτερικής θερμοκρασίας
- Ένδειξη κατάστασης Defrost στο ενσύρματο χειριστήριο
- Αναβαθμισμένο κεντρικό χειριστήριο με **πλήρη έλεγχο έως και 16 μονάδων** (προαιρετικά)
- Χειριστήριο με δυνατότητα **εβδομαδιαίου προγραμματισμού** (προαιρετικά)
- **Ολοκληρωμένη προστασία** με προεσσοστάτη υψηλής και χαμηλής πίεσης, επιτηρητή φάσης και υπερτάσης

V1KI / U1RT

- **Ενεργειακή κλάση A/A** για απόλυτη οικονομία στην ψύξη και τη θέρμανση
- **Προηγμένη τεχνολογία DC INVERTER** -Εξοικονόμηση ενέργειας με υψηλά επίπεδα άνεσης
- **Σταθερή λειτουργία** σε ακραίες εξωτερικές συνθήκες χωρίς απώλειες στην απόδοση
- Αυτόματη λειτουργία (**Auto Mode**) για ιδανική εσωτερική ατμόσφαιρα
- **Αυτόματη επανεκκίνηση**, διατηρεί τις προηγούμενες ρυθμίσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος

- Ασύρματο χειριστήριο LCD
- Ενσύρματο χειριστήριο LCD (προαιρετικά)
- Αυτόματη κίνηση περσίδων (**Auto Louver**)
- Συμπίεστές **DC INVERTER Scroll Panasonic**
- Αναβαθμισμένο κεντρικό χειριστήριο με **πλήρη έλεγχο έως και 16 μονάδων** (προαιρετικά)
- Χειριστήριο με δυνατότητα **εβδομαδιαίου προγραμματισμού** (προαιρετικά)
- Νυκτερινή Λειτουργία **SLEEP**



- Ασύρματο Χειριστήριο
- Λειτουργία Αφύγρωσης
- Προγραμματισμός 24ωρο
- Χαμηλή Στάθμη Θορύβου
- Αυτόματη Επανεκκίνηση
- Έξυπνη Απόψυξη
- Αυτοδιάγνωση Βλαβών



I2CI/U2LT, IMCI-50/UMLT-50

VCI/URT, V1MCI/U1MRT

- Συμπίεστές σταθερών στροφών **DAIKIN scroll** (U2LT)
- Συμπίεστές σταθερών στροφών **SANYO scroll** (UMLT)
- Ενσύρματο και ασύρματο χειριστήριο LCD (I2CI)
- Ασύρματο χειριστήριο με **κλειδώμα για παιδιά** (IMCI)
- Αυτόματη κίνηση περσίδων (**Auto Louver**)
- Λειτουργία με **εξοικονόμηση ενέργειας**
- Αυτόματη λειτουργία (**Auto Mode**) για ιδανική εσωτερική ατμόσφαιρα
- Δυνατότητα **επιλογής θερμοκρασίας χώρου** από την επιστροφή της μονάδας ή από το χειριστήριο (I2CI)

- **Αυτόματη επανεκκίνηση**, διατηρεί τις προηγούμενες ρυθμίσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος
- Νυκτερινή Λειτουργία **SLEEP / ECO**
- Ένδειξη εξωτερικής θερμοκρασίας (I2CI)
- Ένδειξη κατάστασης Defrost στο ενσύρματο χειριστήριο (I2CI)
- Αναβαθμισμένο κεντρικό χειριστήριο με **πλήρη έλεγχο έως και 16 μονάδων** (I2CI, προαιρετικά)
- Χειριστήριο με δυνατότητα **εβδομαδιαίου προγραμματισμού** (I2CI, προαιρετικά)
- Δυνατότητα **λήψης νωπού αέρα**
- Ένδειξη **υπερχειλίσης αντλίας**
- **Ολοκληρωμένη προστασία** με προεσσοστάτη υψηλής και χαμηλής πίεσης, επιτηρητή φάσης και υπερτάσης

- **Ενεργειακή κλάση A/A** για απόλυτη οικονομία στην ψύξη και τη θέρμανση (V1MCI/U1MRT)
- **Προηγμένη τεχνολογία DC INVERTER** - Εξοικονόμηση ενέργειας με υψηλά επίπεδα άνεσης
- **Σταθερή λειτουργία** σε ακραίες εξωτερικές συνθήκες χωρίς απώλειες στην απόδοση
- Αυτόματη λειτουργία (**Auto Mode**) για ιδανική εσωτερική ατμόσφαιρα
- **Αυτόματη επανεκκίνηση**, διατηρεί τις προηγούμενες ρυθμίσεις σε περίπτωση διακοπής ρεύματος
- Ασύρματο χειριστήριο LCD

- Ενσύρματο χειριστήριο LCD (VCI)
- Αυτόματη κίνηση περσίδων (**Auto Louver**)
- Συμπίεστές **DC INVERTER Scroll** (URT)
- Συμπίεστές **DC INVERTER Twin-Rotary Mitsubishi** (U1MRT)
- Αναβαθμισμένο κεντρικό χειριστήριο με **πλήρη έλεγχο έως και 16 μονάδων** (VCI, προαιρετικά)
- Χειριστήριο με δυνατότητα **εβδομαδιαίου προγραμματισμού** (VCI, προαιρετικά)
- Νυκτερινή Λειτουργία **SLEEP / ECO**
- Δυνατότητα **λήψης νωπού αέρα**
- Ένδειξη **υπερχειλίσης αντλίας**

Κασέτες Ψευδοροφής 4 Κατευθύνσεων

ΜΟΝΤΕΛΟ	I2CI-50 / U2LT-50	IMCI-50 / UMLT-50	VCI-50 / URT-50	V1MCI-50 / U1MRT-50	V1MCI-60 / U1MRT-60
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	45.040	46.600	18.766-48.000	19.200-52.800	22.160-60.520
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	49.470	51.000	17.060-56.000	20.410-56.140	23.250-63.820
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	380/50/3	380/50/3	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Ρεύμα Λειτουργίας Ψύξη/Θέρμανση (A)	8.7/9.5	9.25/9.63	10.6/9.9	7.6 (2.17-9.82)/7.17 (2.05-9.28)	8.56 (2.44-11.55)/8.15 (2.33-10.55)
Κατανάλωση Ψύξη (W)	4.800	5.360	5.700	4.380 (1.256-5.689)	4.960 (1.417-6.418)
Κατανάλωση Θέρμανση (W)	5.200	5.580	4.600	4.140 (1.186-5.373)	4.720 (1.349-6.110)
EER / COP	2.75 / 2.79	2.55/2.68	2.47/3.57	3.2/3.6	3.25 / 3.60
Παροχή Αέρα (m³/h)	1.660	1.545	2.000	1.545	1.800
Ταχύτητες	3	3	3	3	3
* Στάθμη Θορύβου Εσωτ./Εξωτ. (dB(A))	48/63	43/63	48/63	41/63	43/63
** Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής μονάδας (Noxmm²)	5x2.5	5x2.5	5x2.5	5x2.5	5x2.5
Ασφάλειες Τίξης (A)	3x20	3x20	3x20	3x20	3x20
** Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής μονάδας (Noxmm²)	3x 1.5 / 1x16	3x1.5	3x2.5 / 1x16	3x1.5	3x1.5
*** Καλώδια Εντολών	2x1	3x0.5	2x1	3x0.5	3x0.5
Διαστάσεις ΥxΠxΒ (mm)	Πάνελ	60x950x950	55x950x950	60x950x950	55x950x950
	Εσωτερικής μονάδας	320x840x840	300x840x840	320x840x840	300x840x840
	Εξωτερικής μονάδας	1.250x1.032x412	1.167x900x340	1.250x950x412	1.245x940x360
Βάρος Πάνελ/Εσωτερ./Εξωτερ. Μονάδας (kg)	6.5/32/112	5/28.6/94	6.5/38/128	5/31/99	5/32/104
Σωληνώσεις Γραμμή Υγρού / Γραμμή Αερίου	1/2" / 3/4"	3/8" / 3/4"	1/2" / 3/4"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Ψυκτικό Υγρό	R410A/3.800g	R410A/3.250g	R410A/4.000g	R410A/4.000g	R410A/4.200g

* Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας αφορά στη χαμηλή ταχύτητα
 ** Για μήκος καλωδίου 15m *** Καλώδιο μηπλεντάζ

