

# Panasonic

ΟΙΚΙΑΚΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ 2022

ΕΤΗΕΡΕΑ

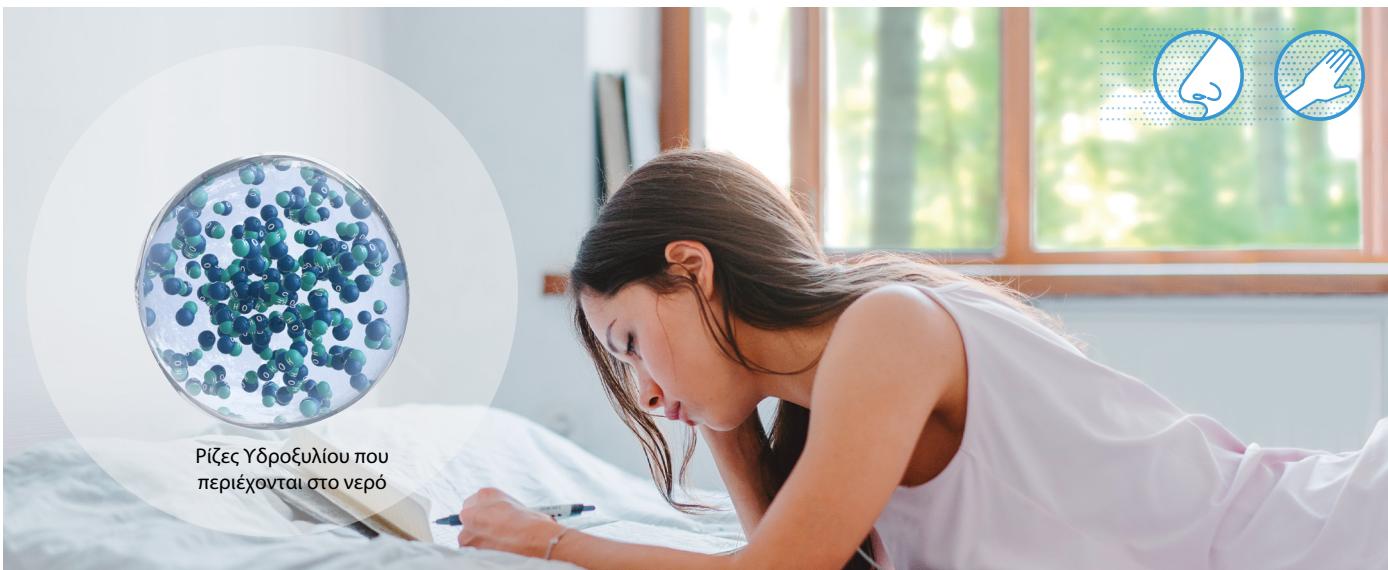


## Η ισορροπία της φύσης στον εσωτερικό χώρο



Τεχνολογία nanoe™ X, με τα οφέλη των ριζών υδροξυλίου.

Αφθονες στη φύση, οι ρίζες υδροξυλίου (επίσης γνωστές ως ρίζες OH) έχουν την ικανότητα ν' αναστέλλουν τους ρύπους, τους ιούς και τα βακτήρια, προσφέροντας καθαρισμό και απόσμηση στο χώρο. Η τεχνολογία nanoe™ X μπορεί να φέρει τα απίστευτα αυτά οφέλη στο εσωτερικό των κτιρίων, με αποτέλεσμα σκληρές επιφάνειες, μαλακά έπιπλα και εσωτερικοί χώροι να γίνονται καθαρότεροι, δημιουργώντας ένα ευχάριστο περιβάλλον στο σπίτι ή στη δουλειά, σε ξενοδοχεία, σε καταστήματα ή σε εστιατόρια κ.λπ.



### nanoe™ X, βελτιώνοντας την προστασία 24/7

Καθαρίζει ενεργά τον αέρα σας και αναστέλλει ορισμένους τύπους ρύπων όλη την ημέρα. Το nanoe™ X λειτουργεί παράλληλα με τη λειτουργία θέρμανσης ή ψύξης όταν βρίσκεστε στο σπίτι αλλά μπορεί να λειτουργεί ακόμα και όταν είστε μακριά από αυτό.

Δώστε στον κλιματισμό τη δύναμη να αυξήσει την προστασία στο χώρο σας με τεχνολογία nanoe™ X και τον έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud.



**Η τεχνολογία nanoe™ X της Panasonic προχωράει ένα βήμα παραπέρα και φέρνει τη φυσική απορρύπανση - ρίζες υδροξυλίου - σε εσωτερικούς χώρους, που συμβάλλει στη δημιουργία ενός ιδανικού περιβάλλοντος**

Χάρη στις ιδιότητες του nanoe™ X, μπορούν να ανασταλούν διάφοροι τύποι ρύπων, όπως ορισμένα βακτήρια, ιοί, μούχλα, αλλεργιογόνα, γύρη και ορισμένες επικίνδυνες ουσίες.

Απόσμηση	Ικανότητα αναστολής 5 τύπων ρύπων					Ενδιαφέρονται
Οσμές	Βακτήρια και Ιοί	Μούχλα	Αλλεργιογόνα	Γύρη	Επικίνδυνες ουσίες	Δέρμα και μαλλιά

Η απόδοση του nanoe™ X ποικίλλει ανάλογα με το μέγεθος του δωματίου, το περιβάλλον και τη χρήση και μπορεί να χρειαστούν αρκετές ώρες, για να φτάσετε στο πλήρες αποτέλεσμα. Το nanoe™ X δεν είναι ιατροτεχνολογικό προϊόν. Πρέπει να τηρούνται οι τοπικοί κανονισμοί σχεδιασμού των κτιρίων και οι υγειονομικές διατάξεις.



**nanoe™ X: βελτίωση της προστασίας 24/7**

**Split και Multi Split. Με nanoe X Generator Mark 2.**

Επίτοιχο Etheria Z: CS-(M)Z\*\*XKEW. 7 Ισχύς: 1,6 - 7,1 kW.  
Επίτοιχο Etheria XZ: CS-XZ\*\*XKEW. 4 Ισχύς: 2,0 - 5,0 kW.

**Κονσόλα δαπέδου. Με nanoe X Generator Mark 1.**

Κονσόλα δαπέδου: CS-Z\*\*UFEAW. 3 Ισχύς: 2,5 - 5,0 kW.

**Split. Built-in nanoe™.**

Επίτοιχο Heatcharge VZ: CS-VZ\*\*SKE. 2 Ισχύς: 2,5 - 3,5 kW.

## Πλήρης οικιακή σειρά R32

Όλα τα οικιακά κλιματιστικά της Panasonic έχουν αναβαθμιστεί, με χρήση ψυκτικού υγρού R32, για άριστη απόδοση.



## Καθαρισμός του αέρα που αναπνέετε

Τα συστήματα Panasonic είναι εξοπλισμένα με διάφορες τεχνολογίες καθαρισμού του αέρα. Τα αντιαλλεργικά φίλτρα nanoe™X και PM2,5 είναι μερικά από αυτά.

## Η νέα σειρά Etherea υψηλής αισθητικής και απόδοσης

Εκπληκτικές αποδόσεις: Υψηλή ενεργειακή απόδοση, κλάσης A+++ και στη θέρμανση και στην ψύξη.

Καθαρίζει τον αέρα μ' ένα προηγμένο σύστημα νανοτεχνολογίας.



## Κονσόλα δαπέδου υψηλής αισθητικής

Η καινούργια κονσόλα δαπέδου με ψυκτικό υγρό R32 είναι ειδικά σχεδιασμένη, για να καλύπτει όλες τις ανάγκες της ευρωπαϊκής αγοράς.

Είναι εφοσιασμένο με το σύστημα nanoe™X και αντιαλλεργικά φίλτρα PM2,5. Είναι υψηλής απόδοσης ενώ παράλληλα λειτουργεί σε χαμηλά επίπεδα θορύβου. Προσφέρεται με νέο τηλεχειριστήριο κομψού σχεδιασμού.

Η νέα κονσόλα δαπέδου της Panasonic, έχει λάβει το βραβείο IF Design Award 2019 καλύτερου σχεδιασμού για το 2019.

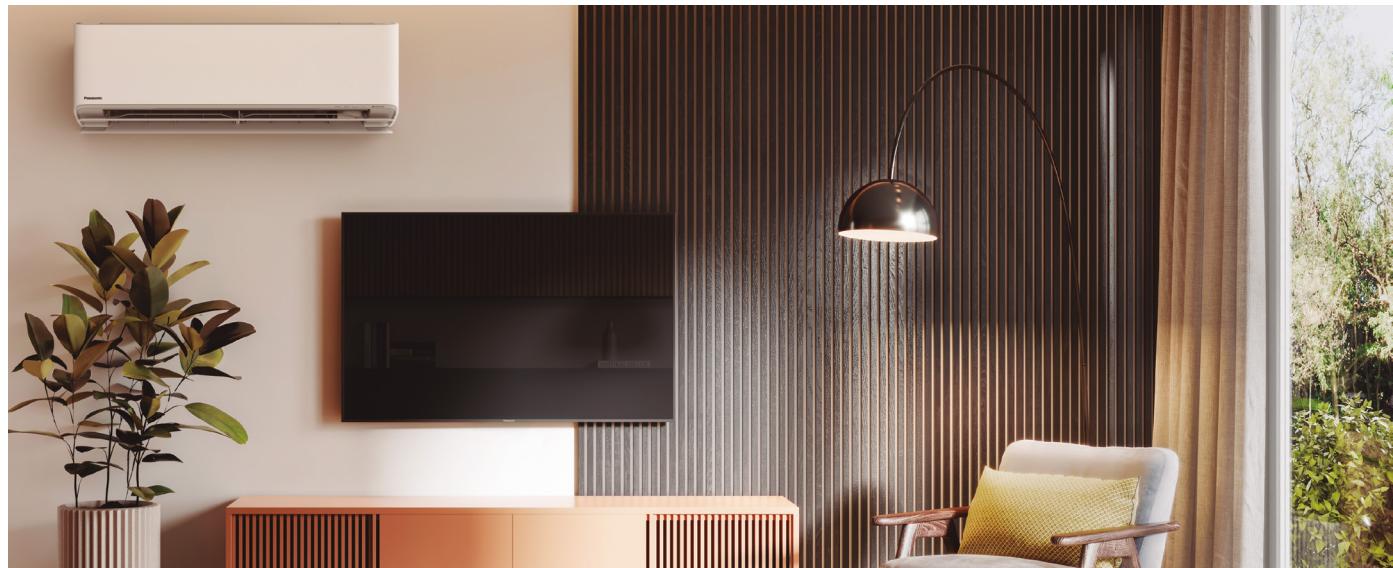
## Έλεγχος Panasonic Comfort Cloud

Ο έλεγχος Panasonic Comfort Cloud διαθέτει νέο περιβάλλον και πλήρη έλεγχο των οικιακών λειτουργιών.



## Νέο Etherea: Υψηλή αισθητική στο χώρο σας με αναβάθμιση της ποιότητας του αέρα

Η νέα τεχνολογία Etherea με nanoe™ X βελτιώνει την προστασία 24/7. Με νέο, κομψό σχεδιασμό, εξαιρετική απόδοση A+++ προηγμένο έξυπνο έλεγχο που επιτρέπει τη σύνδεση με τον βοηθό φωνής, Aerowings 2.0 για απόλυτη άνεση στο χώρο και σχεδιασμό που καθιστά εύκολη τόσο την εγκατάσταση όσο και τη συντήρηση.



### 1 Τεχνολογία nanoe™ X για βελτίωση της προστασίας 24/7

Η προηγμένη αυτή τεχνολογία χρησιμοποιεί ρίζες υδροξυλίου (επίσης γνωστές ως ρίζες OH), οι οποίες αναστέλλουν την ανάπτυξη ορισμένων ρύπων όπως αλλεργιογόνα, βακτήρια, ιούς, μούχλα, οσμές και ορισμένες επικίνδυνες ουσίες. Η φυσική αυτή διαδικασία προσφέρει σημαντικά οφέλη σε εσωτερικούς χώρους και βελτιώνει την προστασία μέσα σ' ένα δωμάτιο 24/7.

Η απόδοση του nanoe™ X ποικίλλει ανάλογα με το μέγεθος του δωματίου, το περιβάλλον και τη χρήση και μπορεί να χρειαστούν αρκετές ώρες, για να φτάσετε στο πλήρες αποτέλεσμα. Το nanoe™ X δεν είναι ιατροτεχνολογικό προϊόν. Πρέπει να τηρούνται οι τοπικοί κανονισμοί αναφορικά με τον σχεδιασμό των κτιρίων και οι υγειονομικές διατάξεις.



### 2 Κομψός σχεδιασμός με εύχρηστο τηλεχειριστήριο

Η Panasonic έχει σχεδιάσει σχολαστικά ένα νέο πλαίσιο για την εσωτερική μονάδα Etherea για μια κομψή λύση που συνδυάζεται με οποιοδήποτε εσωτερικό. Ο κομψός μονολιθικός σχεδιασμός του είναι στιβαρός και προσφέρει υψηλή απόδοση, με μεγάλη εμβέλεια για βέλτιστη αίσθηση.

Το νέο χειριστήριο παρέχει εύκολη λειτουργία με πέντε πλήκτρα συντόμευσης για εύκολο χειρισμό.



### 3 Προηγμένος έξυπνος έλεγχος και φωνητικός βοηθός

Το Etherea είναι συμβατό με την εφαρμογή Comfort Cloud της Panasonic, η οποία έχει σχεδιαστεί για τη διαχείριση όλων των λειτουργιών των συστημάτων με μια έξυπνη συσκευή. Έλεγχος, παρακολούθηση και προγραμματισμός με εύκολη διεπαφή. Μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud.

### 4 Η απόλυτη άνεση με υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Το Etherea, χάρη στο Aerowings 2.0, προσφέρει το υψηλότερο επίπεδο άνεσης, δημιουργώντας παράλληλα ένα ευχάριστο περιβάλλον σε οποιαδήποτε ρύθμιση, με χαμηλό κόστος ενέργειας.



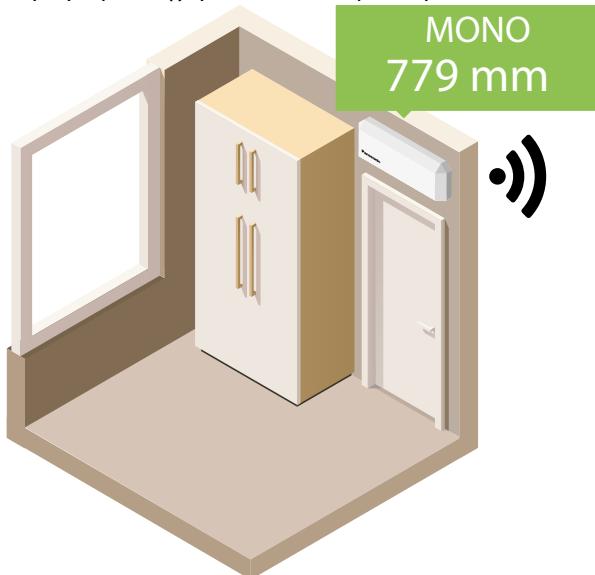
## Επίτοιχο TZ super-compact

Το τέλειο κλιματιστικό που ταιριάζει αρμονικά στους μικρότερους χώρους του σπιτιού σας.  
TZ με ψυκτικό R32, ισχυρό και αποδοτικό.



### 1 Σχεδιασμός Super-compact

Ο συμπαγής σχεδιασμός των εσωτερικών μονάδων έχει πλάτος μόλις 779 mm. Αυτό επιτρέπει περισσότερες δυνατότητες εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένου του περιορισμένου χώρου πάνω από μια πόρτα.



### 2 Ενσωματωμένο Wi-Fi

Η μονάδα είναι έτοιμη για σύνδεση στο Διαδίκτυο και για έλεγχο μέσω smartphone με το Panasonic Comfort Cloud App. Έλεγχος, παρακολούθηση και προγραμματισμός με εύκολο interface.

### 3 PM2,5

Σωματίδια (PM2,5) όπως σκόνη, βρωμιά, καπνός και υγρά σταγονίδια, μπορούν να αιωρούνται. Το Φίλτρο μπορεί να εγκλωβίσει σωματίδια PM2,5 συμπεριλαμβανομένων επικίνδυνων ρύπων καθώς και σκόνη και γύρη, διατηρώντας την ποιότητα του αέρα στο δωμάτιο.

### 4 Κομψός υπέρυθρος έλεγχος

Απολαύστε καινοτόμο σχεδιασμό στα χέρια σας με το νέο κομψό Backlit Sky Controller. Μεγαλύτερη οθόνη και ευκολότερο στη χρήση.



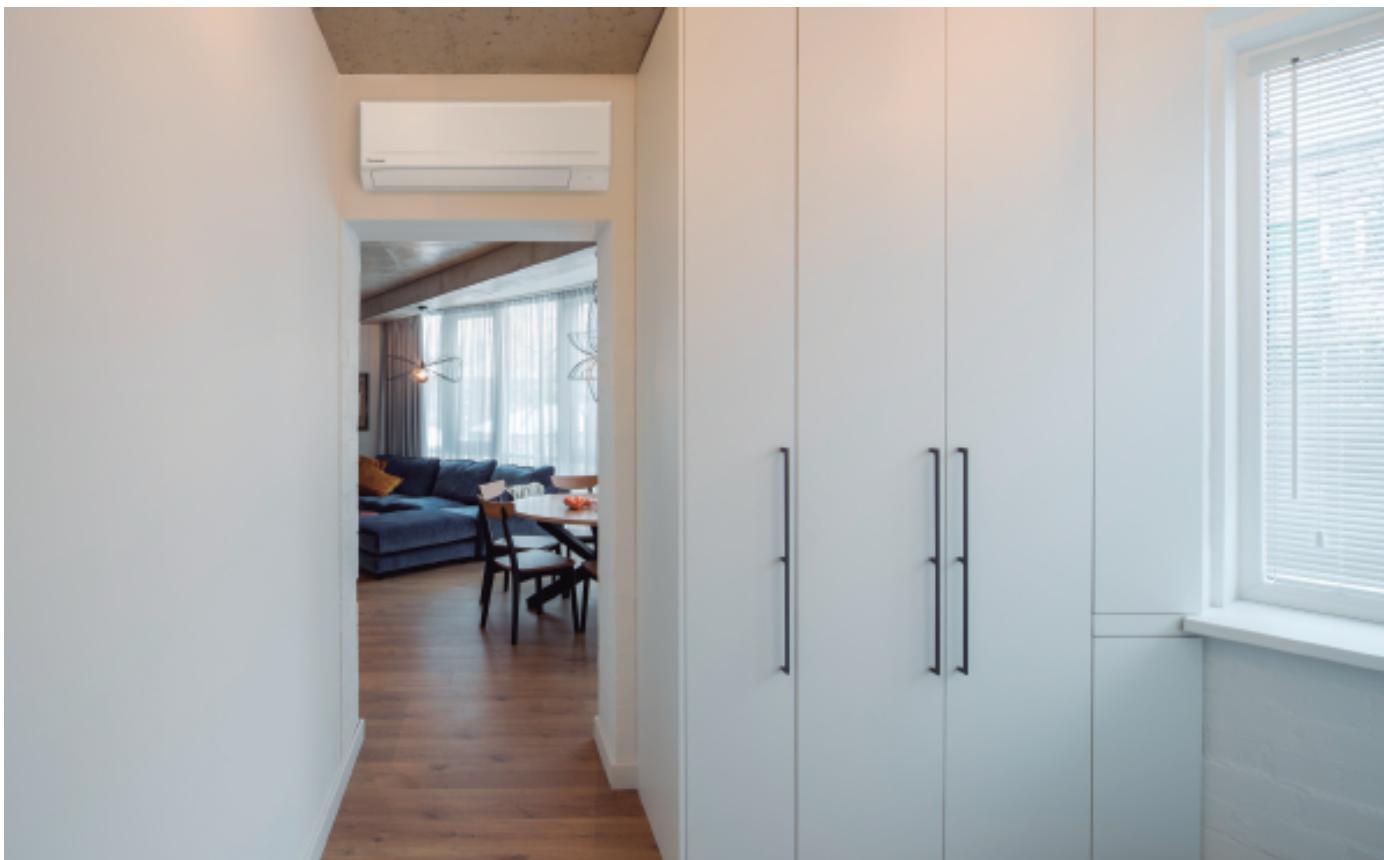
### Αθόρυβο περιβάλλον και χαλαρωτική ατμόσφαιρα 20 dB (A)

Καταφέραμε να φτιάξουμε ένα από τα πιο αθόρυβα κλιματιστικά στην αγορά. Ο εσωτερικός θόρυβος λειτουργίας του κλιματιστικού Panasonic Inverter έχει μειωθεί καθώς το Inverter μεταβάλλει συνεχώς την ισχύ του για τον ακριβέστερο έλεγχο της θερμοκρασίας.

\* KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE και KIT-TZ35-WKE: Στην Αθόρυβη λειτουργία κατά τη λειτουργία ψύξης με χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα.

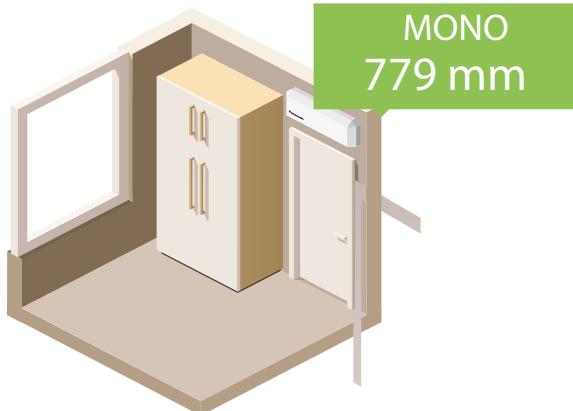


## Νέο BZ, Super-compact σχεδιασμός και μεγάλη απόδοση



### 1 Σχεδιασμός Super-compact

Μικρών διαστάσεων σχεδιασμός εσωτερικών μονάδων με πλάτος μόλις 779 mm. Αυτό επιτρέπει περισσότερες δυνατότητες εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένου του περιορισμένου χώρου πάνω από μια πόρτα.



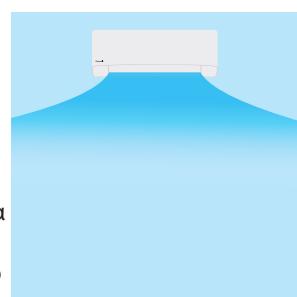
### 2 PM2,5

Αιωρούμενα σωματίδια (PM2,5) όπως σκόνη, ρύποι, καπνός και σταγονίδια, βρίσκονται στον αέρα. Το φίλτρο απομονώνει σωματίδια PM2,5 συμπεριλαμβανομένων των επικίνδυνων ρύπων καθώς και της οικιακής σκόνης και της γύρης και διατηρεί καθαρό τον αέρα του δωματίου.

### 3 Περισσότερη άνεση με τα Aerowings

Για περισσότερη άνεση, οι εσωτερικές μονάδες BZ περιλαμβάνουν Aerowings.

Εξαιρετικός έλεγχος ροής αέρα. Το Aerowings διαθέτει δύο ανεξάρτητες λεπίδες που δίνουν περισσότερο έλεγχο στη κατεύθυνση της ροής του αέρα. Χωρίς Aerowings, με άμεση ροή αέρα, η κατεύθυνση δεν αλλάζει ποτέ, με αποτέλεσμα την αίσθηση του ψύχους με τη συνεχόμενη υποβολή στον κρύο αέρα.



### 4 Προαιρετικό Wi-Fi

### 4

Με προαιρετικό το σύστημα Wi-Fi με κωδικό CZ-TACG1 και την εφαρμογή Panasonic Comfort cloud στο smartphone σας.




**Επίτοιχο BZ super-compact Inverter • R32**

- Συμπαγής σχεδιασμός με πλάτος μόνο 779 mm
- Καθαρότερος αέρας με φίλτρο PM2,5
- Εξαιρετικά αιθόρυβο! Μόνο 20 dB(A)
- Aerowings για έλεγχο κατεύθυνσης του αέρα
- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Ψύξη μέχρι και τους -10 °C
- Προαιρετικός έλεγχος μέσω i nternet

Κωδικός σετ		KIT-BZ25-XKE	KIT-BZ35-XKE	KIT-BZ50-XKE	KIT-BZ60-XKE
Απόδοση ψύξης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)
EER <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	3,68 (4,05 - 3,33)	3,18 (3,54 - 3,05)	3,03 (3,92 - 2,90)
SEER <sup>2)</sup>			<b>6,20 A++</b>	<b>6,10 A++</b>	<b>6,50 A++</b>
Ισχύς σχεδιασμού (ψύξη)		kW	2,50	3,40	5,00
Κατανάλωση στην ψύξη	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,68 (0,21 - 0,90)	1,07 (0,24 - 1,28)	1,65 (0,25 - 1,86)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	141	195	269
Απόδοση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)
Απόδοση θέρμανσης στους -7 °C		kW	2,14	2,60	4,58
COP <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,06 (4,21 - 3,46)	3,69 (4,10 - 3,41)	3,42 (4,67 - 3,06)
SCOP <sup>2)</sup>			<b>4,20 A+</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,10 A+</b>
Ισχύς σχεδιασμού στους -10 °C		kW	1,90	2,40	4,00
Κατανάλωση θέρμ.	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,78 (0,19 - 1,04)	1,04 (0,20 - 1,29)	1,58 (0,21 - 2,45)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	633	800	1366
Κωδικός εσωτερικής μονάδας			<b>CS-BZ25XKE</b>	<b>CS-BZ35XKE</b>	<b>CS-BZ50XKE</b>
Τάση δικτύου		V	230	230	230
Προτεινόμενη ηλεκτρική ασφάλεια		A	16	16	16
Σύνδεση εσωτερική / εξωτερική		mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m <sup>3</sup> /min	10,5 / 11,1	10,8 / 11,3	12,5 / 13,2
Αφύγρανση		L/h	1,5	2,0	2,8
Επίπεδα θορύβου <sup>4)</sup>	Ψύξη (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34
	Θέρμανση (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37 / 27 / 24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34
Διαστάσεις	Υ x M x Π	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209
Καθαρό βάρος		kg	8	8	8
Κωδικός εξωτερικής μονάδας			<b>CU-BZ25XKE</b>	<b>CU-BZ35XKE</b>	<b>CU-BZ50XKE</b>
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m <sup>3</sup> /min	30,4 / 30,4	31,1 / 31,1	32,7 / 32,7
Επίπεδα θορύβου <sup>4)</sup>	Ψύξη / Θέρμανση (Hi)	dB(A)	48 / 49	48 / 50	48 / 49
Διαστάσεις <sup>5)</sup>	Υ x M x Π	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299
Καθαρό βάρος		kg	24	25	36
Διάμετρος σωλήνα	Γραμμή υγρού	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Γραμμή αερίου	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Εύρος μήκους σωλήνων		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15
Υψομετρική διαφορά (μέσα/έξω) <sup>6)</sup>		m	15	15	15
Μήκος σωλήνων για επιπρόσθετο ψυκτικό		m	7,5	7,5	7,5
Επιπρόσθετη ποσότητα ψυκτικού υγρού		g/m	10	10	15
Ψυκτικό (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg / T	0,54 / 0,365	0,67 / 0,452	1,14 / 0,770
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Θέρμανση Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

**Εξαρτήματα**

<b>CZ-TACG1</b>	Αντάπτορας Wi-Fi για έξυπνο έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud App
<b>CZ-CAPRA1</b>	Αντάπτορας RAC για ενωμένη λειτουργία στο P-Link

**Εξαρτήματα**

<b>CZ-RD517C</b>	Ενσύρματο χεριστήριο για επίτοιχη και κονσόλες δαπέδου.
------------------	---

1) Ο υπολογισμός του EER και COP είναι σύμφωνος με το EN14511. 2) Κλίμακα ενεργειακής ετικέτας από Α+++ έως D. 3) Η ετήσια κατανάλωση ενέργειας υπολογίζεται σύμφωνα με την ΕΕ / 626/2011. 4) Η ηχητική πίεση της εσωτερικής μονάδας υποδεικνύεται την μέτρηση από το κύριο σώμα και 0,8 m κάτω από τη μονάδα. Για εξωτερική μονάδα 1 m μπροστά και 1 m στην πίσω πλευρά του κυρίως σώματος. Το επίπεδο θορύβου μετριέται σύμφωνα με το JIS C 9612. Q-Lo: Αύδορυθη λειτουργία Lo: Ρυθμίση του ανεμιστήρα στη χαμηλότερη ταχύτητα. 5) Προσθέτετε 70 mm για τη θύρα σωληνώσεων. 6) Για εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας σε υψηλότερη θέση από την εσωτερική μονάδα.



SEER και SCOP: Για KIT-BZ50-XKE. SUPER QUIET: Για KIT-BZ25-XKE και KIT-BZ35-XKE. ΕΛΕΓΧΟΣ INTERNET: Κατόπιν ζήτησης.

Συνθήκες βαθμολογίας: Ψύξη εσωτερικού χώρου 27 °C DB / 19 °C WB. Ψύξη εξωτερικού χώρου 35 °C DB / 24 °C WB. Θέρμανση εσωτερικού χώρου 20 °C DB. Θέρμανση εξωτερικού χώρου 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb). Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την Ενεργειακή Επισημάνση, επισκεφθείτε τους ιστότοπους μας www.aircon.panasonic.eu ή www.ptc.panasonic.eu.



•nanoe™ X


**Κονσόλα δαπέδου Inverter+ • R32**

- Τεχνολογία nanoe™ X για βελτίωση της προστασίας 24/7 (nanoe X Generator Mark 1)
- Κομψό τηλεχειριστήριο Sky
- Πρωτοποριακή σχεδίαση που συνδυάζεται τέλεια με τα πιο σύγχρονα περιβάλλοντα
- Υψηλή Κλάση ενεργειακής απόδοσης A++ SEER και A++ SCOP
- Προαιρετικός έλεγχος μέσω internet

<b>Κωδικός σετ</b>			<b>KIT-Z25-UFE</b>	<b>KIT-Z35-UFE</b>	<b>KIT-Z50-UFE</b>
Απόδοση ψύξης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
EER <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,81 (3,54 - 3,78)	4,07 (3,54 - 3,73)	3,60 (3,53 - 3,15)
SEER <sup>2)</sup>			<b>7,90 A++</b>	<b>8,10 A++</b>	<b>6,70 A++</b>
Ισχύς σχεδιασμού (ψύξη)		kW	2,50	3,50	5,00
Κατανάλωση στην ψύξη	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	111	151	261
Απόδοση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Απόδοση θέρμανσης στους -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,47 (3,54 - 3,70)	3,98 (3,54 - 3,43)	3,74 (3,46 - 3,12)
SCOP <sup>2)</sup>			<b>4,60 A++</b>	<b>4,60 A++</b>	<b>4,30 A+</b>
Ισχύς σχεδιασμού στους -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Κατανάλωση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	822	974	1433
<b>Κωδικός εσωτερικής μονάδας</b>			<b>CS-Z25UFEAW</b>	<b>CS-Z35UFEAW</b>	<b>CS-Z50UFEAW</b>
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m³/min	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Αφύγρανοη		L/h	1,5	2,0	2,8
Επίπεδα θορύβου <sup>4)</sup>	Ψύξη (Hi / Lo / Q-Lo) Θέρμανση (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/20 38/25/19	39/26/20 39/26/19	44/31/27 46/33/29
Διαστάσεις	Υ x M x Π	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Καθαρό βάρος		kg	13	13	13
nanoe X Generator			Mark 1	Mark 1	Mark 1
<b>Εξωτερική μονάδα</b>			<b>CU-Z25UBEA</b>	<b>CU-Z35UBEA</b>	<b>CU-Z50UBEA</b>
Τάση δικτύου	V		230	230	230
Προτεινόμενη ηλεκτρική ασφάλεια	A		16	16	16
Σύνδεση εσωτερική / εξωτερική		mm <sup>2</sup>	—	—	—
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m³/min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6
Επίπεδα θορύβου <sup>4)</sup>	Ψύξη / Θέρμανση (Hi)	dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Διαστάσεις <sup>5)</sup>	Υ x M x Π	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Καθαρό βάρος		kg	33	35	43
Διάμετρος σωλήνα	Γραμμή υγρού Γραμμή αερίου	Inch (mm)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 1/2 (12,70)
Εύρος μήκους σωλήνων		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Υψομετρική διαφορά (μέσα/έξω) <sup>6)</sup>	m		15	15	20
Μήκος σωλήνων για πρόσθετο ψυκτικό		m	7,5	7,5	7,5
Πρόσθετη ποσότητα ψυκτικού υγρού	g/m		10	10	15
Ψυκτικό (R32) / CO <sub>2</sub> ισοδύναμο	kg / T		0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη Ελάχ. ~ Μεγ. Θέρμανση Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-10 ~ +43 -15 ~ +24	-10 ~ +43 -15 ~ +24	-10 ~ +43 -15 ~ +24

**Εξαρτήματα**

<b>CZ-TACG1</b>	Αντάπτορας Wi-Fi για έξυπνο έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud
<b>CZ-CAPRA1</b>	Αντάπτορας RAC για ενσωμάτωση στο P-Link

**Εξαρτήματα**

<b>CZ-RD514C</b>	Ενσύρματο χεριστήριο για επίτοιχα και κονσόλες δαπέδου.
------------------	---

1) Ο υπολογισμός του EER και COP είναι σύμφωνος με το EN14511. 2) Κλίμακα ενεργειακής επικέτας από A+++ έως D. 3) Η ετήσια κατανάλωση ενέργειας υπολογίζεται σύμφωνα με την ΕΕ / 626/2011. 4) Η ηχητική πίεση της εσωτερικής μονάδας υποδεικνύεται τιμή μετρητής σε 1 m μπροστά από το κύριο σώμα και 0,8 m κάτω από τη μονάδα. Για έξωτερη μονάδα 1 m μπροστά και 1 m στην πίσω πλευρά του κυρίως σώματος. Το επίπεδο θορύβου μετρίεται σύμφωνα με το JIS C 9612. Q-Lo: Αύδρυνη λειτουργία Lo: Ρυθμισμός του ανεμιστήρα στη χαμηλότερη ταχύτητα. 5) Προσθέτετε 70 mm για τη θύρα σωλήνωσης. 6) Για εγκατάσταση της έξωτερης μονάδας σε υψηλότερη θέση από την εσωτερική μονάδα.



SEER and SCOP: Για KIT-Z35-UFE. SUPER QUIET: Για KIT-Z25-UFE και KIT-Z35-UFE. ΕΛΕΓΧΟΣ INTERNET: Κατόπιν ζήτησης. iF DESIGN AWARD 2019: Η κονσόλα δαπέδου βραβεύτηκε με το διάσημο βραβείο IF Design 2019.

Συνθήκες βαθμολογίας: Ψύξη εσωτερικού χώρου 27 °C DB / 19 °C WB. Ψύξη εξωτερικού χώρου 35 °C DB / 24 °C WB. Θέρμανση σε εσωτερικούς χώρους 20 °C DB. Θέρμανση εξωτερικού χώρου 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb). Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς πρεδονήση. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την Ενεργειακή Επιστημόνα, εποικεύθετε τους ιστότοπους μας www.aircon.panasonic.eu ή www.ptc.panasonic.eu.



## Κρυφό χαμηλής στατικής Inverter • R32

- Έλεγχος μέσω KNX και Modbus
- Λειτουργία Eco για 20% εξοικονόμηση ενέργειας
- Συμπαγείς εσωτερικές μονάδες χωρίς απώλεια στατικής πίεσης (μόνο 200 mm ύψος)
- Εβδομαδιαίς χρονοδιακόπτης, 42 ρυθμίσεις ανά εβδομάδα
- Εύκολος διαγνωστικός έλεγχος βλαβών
- Περιλαμβάνεται αντλία συμπυκνωμάτων

<b>Κωδικός Σετ</b>			<b>KIT-Z25-UD3</b>	<b>KIT-Z35-UD3</b>	<b>KIT-Z50-UD3</b>	<b>KIT-Z60-UD3</b>
Απόδοση ψύξης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,10 (0,90 - 5,70)	6,00 (0,90 - 6,50)
EER <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,31 (3,54 - 3,76)	3,85 (3,54 - 3,36)	3,27 (3,53 - 3,20)	2,94 (3,53 - 2,83)
SEER <sup>2)</sup>			<b>5,90 A+</b>	<b>5,80 A+</b>	<b>5,90 A+</b>	<b>5,60 A+</b>
Ισχύς σχεδιασμού (ψύξη)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Κατανάλωση στην ψύξη	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,58 (0,24 - 0,85)	0,91 (0,24 - 1,19)	1,56 (0,26 - 1,78)	2,04 (0,26 - 2,30)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	148	211	303	375
Απόδοση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	3,20 (0,85 - 4,60)	4,20 (0,85 - 5,10)	6,10 (0,90 - 7,20)	7,00 (0,90 - 8,00)
Απόδοση θέρμανσης στους -7 °C		kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP <sup>1)</sup>	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	W/W	4,00 (3,70 - 3,68)	3,82 (3,70 - 3,59)	3,35 (3,46 - 3,27)	3,24 (3,46 - 3,08)
SCOP <sup>2)</sup>			<b>4,20 A+</b>	<b>4,10 A+</b>	<b>4,10 A+</b>	<b>4,10 A+</b>
Pdesign στους -10 °C		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Κατανάλωση θέρμ.	Ονομαστική (Ελαχ. - Μεγ.)	kW	0,80 (0,23 - 1,25)	1,10 (0,23 - 1,42)	1,82 (0,26 - 2,20)	2,16 (0,26 - 2,60)
Ετήσια κατανάλωση <sup>3)</sup>		kWh/a	867	956	1366	1571
<b>Κωδικός εσωτερικής μονάδας</b>			<b>CS-Z25UD3EAW</b>	<b>CS-Z35UD3EAW</b>	<b>CS-Z50UD3EAW</b>	<b>CS-Z60UD3EAW</b>
Εξ. στατική πίεση <sup>4)</sup>	Min - Max	Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50	15 - 50
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m <sup>3</sup> /min	10,5 / 10,5	11,2 / 11,2	15,3 / 15,3	15,7 / 15,7
Όγκος Αφύγρανσης		L/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Επίπεδα θορύβου <sup>5)</sup>	Ψύξη (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	33 / 27 / 24	33 / 27 / 24	39 / 29 / 26	41 / 30 / 27
	Θέρμανση (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	35 / 27 / 24	35 / 27 / 24	39 / 30 / 27	41 / 32 / 29
Διαστάσεις	Υ x M x Π	mm	200 x 750 x 640			
Καθαρό βάρος		kg	19	19	19	19
<b>Κωδικός εξωτερικής μονάδας</b>			<b>CU-Z25UBEA</b>	<b>CU-Z35UBEA</b>	<b>CU-Z50UBEA</b>	<b>CU-Z60UBEA</b>
Τάση δικτύου	V		230	230	230	230
Προτεινόμενη ηλεκτρική ασφάλεια	A		16	16	16	—
Σύνδεση εσωτερική / εξωτερική		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5 ~ 2,5	4 x 1,5 ~ 2,5	4 x 1,5 ~ 2,5	—
Παροχή αέρα	Ψύξη / Θέρμανση	m <sup>3</sup> /min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6	42,6 / 41,5
Επίπεδα θορύβου <sup>5)</sup>	Ψύξη / Θέρμανση (Hi)	dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48	49 / 50
Διαστάσεις <sup>6)</sup>	Υ x M x Π	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Καθαρό βάρος		kg	33	35	43	43
Διάμετρος σωλήνα	Γραμμή υγρού	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Γραμμή αερίου	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Εύρος μήκους σωλήνων		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Υψομετρική διαφορά (μέσα / έξω) <sup>7)</sup>		m	15	15	20	20
Μήκος σωλήνων για πρόσθιτο ψυκτικό		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Πρόσθιτη ποσότητα ψυκτικού υγρού		g/m	10	10	15	15
Ψυκτικό (R32) / CO <sub>2</sub> ισοδύναμο		kg / T	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763	1,13 / 0,763
Έυρος λειτουργίας	Ψύξη Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Θέρμανση Ελάχ. ~ Μεγ.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

### Εξαρτήματα

<b>CZ-TACG1</b>	Αντάπτορας Wi-Fi για έξυπνο έλεγχο μέσω της εφαρμογής Panasonic Comfort Cloud
-----------------	---

### Εξαρτήματα

<b>CZ-CAPRA1</b>	Αντάπτορας RAC για ενσωμάτωση στο P-Link
<b>CZ-RL511D</b>	Προαιρετικό κιτ ασύρματου έλεγχου

1) Ο υπολογισμός EER και COP είναι σύμφωνος με το πρότυπο EN14511. 2) Κλίμακα ενεργειακής επικέτας από A+++ έως D. 3) Η ετήσια κατανάλωση ενέργειας υπολογίζεται σύμφωνα με την ΕΕ / 626/2011. 4) Στον πίνακα υποδεικνύονται τιμές υπό συνθήκη 25Pa (2,5 mm<sup>2</sup>) που εφαρμόζονται για εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρυθμιση. Αλλάζετε το διακόπτη στο PCB από Hi σε S-Hi για να έχετε περισσότερα από 6,0 mm<sup>2</sup>Aq. 5) Τα επίπεδα θορύβου σε υπόβαθρο σε ουρών σώματος, τα επίπεδα θορύβου μετρώνται σύμφωνα με το JIS C 9612. 6) Προσθέστε 100 mm για εσωτερική μονάδα ή 70 mm για εξωτερική μονάδα για θύρα σωληνώσεων. 7) Για εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας σε υψηλότερη θέση από την εσωτερική μονάδα.

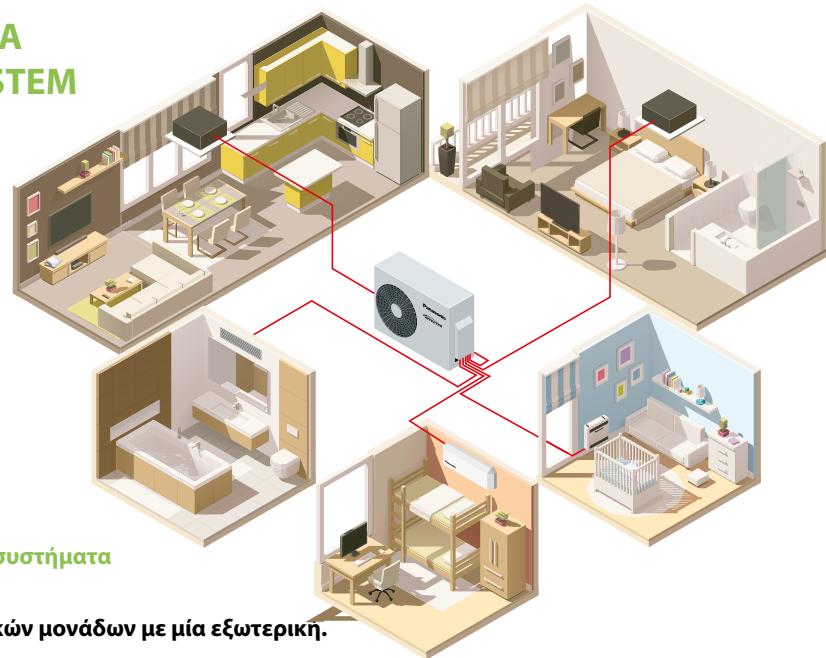


SEER και SCOP: Για KIT-Z25-UD3. ΕΛΕΓΧΟΣ INTERNET: Κατόπιν ζήτησης.

Συνήθης βαθμολογίας: Ψύξη εσωτερικού χώρου 27 °C DB / 19 °C WB. Ψύξη εξωτερικού χώρου 35 °C DB / 24 °C WB. Θέρμανση σε εσωτερικού χώρου 20 °C DB / 6 °C WB. (DB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb). Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Για λεπτομερές πληροφορίες σχετικά με την Ενεργειακή Επιστήμην, επικονδύλιστε τους ιστότοπους μας www.aircon.panasonic.eu ή www.ptc.panasonic.eu.

## ΠΟΛΥΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ MULTI SPLIT KAI FREE MULTI SYSTEM

Εάν οι απαιτήσεις κλιματισμού υπερβαίνουν τις δυνατότητες ενός απλού κλιματιστικού, η Panasonic προσφέρει ένα ευρύ φάσμα δυνατοτήτων με έως και 5 εσωτερικές μονάδες συνδεδεμένες σε μία μόνο εξωτερική μονάδα.



Η Panasonic προσφέρει την μεγαλύτερη γκάμα σε συστήματα Multi Split.

Από 3,50 έως 9,00kW για σύνδεση μέχρι 5 εσωτερικών μονάδων με μία εξωτερική.

### Free Multi Z

Πλήρη ευελιξία μέχρι 9,00kW για σύνδεση μέχρι 5 εσωτερικών μονάδων split υψηλής απόδοσης Etherea επιτυγχάνοντας ενεργειακή κλάση έως A+++ / A++

### Multi Επίτοιχο TZ super-compact

Από 4,1 έως 5,2 kW για μονάδες TZ super-compact, ενεργειακής κλάσης A++ / A+

#### Εσωτερικές μονάδες

Σειρά	Ισχύς	Εσωτερικές μονάδες	Απόδοση μέχρι	Etherea	TZ super-compact	Κονσόλες Δαπέδου	Κασέτες	Κρυφές
Multi Z	8 μονάδες (3,5 ~ 9,0 kW)	2~5	A+++ / A++	Nαι	Nαι	Nαι	Nαι	Nαι
Multi TZ	3 μονάδες (4,1 ~ 5,2 kW)	2~3	A++ / A+		Nαι			

#### Multi Split λύσεις

##### Ημερήσια και Νυχτερινή λειτουργία

Ιδιανικό για χρήση ημέρα και νύχτα. Δυνατή η ταυτόχρονη χρήση.

##### Ταυτόχρονη λειτουργία

Όταν οι εσωτερικές μονάδες τον περισσότερο καιρό λειτουργούν ταυτόχρονα

Γιατί ένα Multi Split είναι καλύτερο από διάφορες ξεχωριστές μονάδες split.

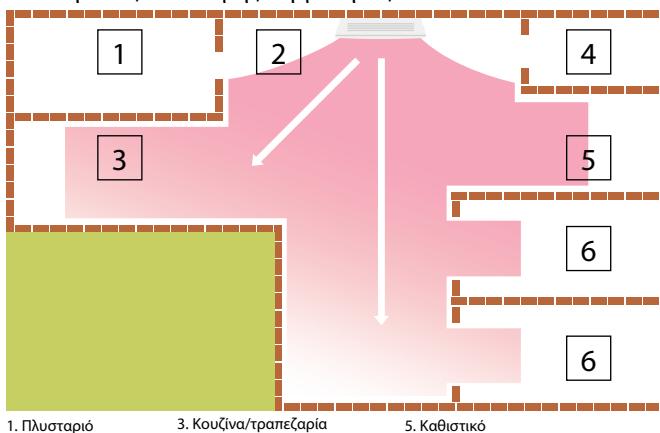
#### Μέχρι και 5 εσωτερικές μονάδες συνδεδεμένες με μία εξωτερική.

- Μία μόνο εξωτερική μονάδα μικρών διαστάσεων.
- Κάθε χώρος έχει τη δική του εσωτερική μονάδα για την καλύτερη κατανομή και έλεγχο της θερμοκρασίας στο χώρο.
- Πολύ μεγαλύτερη ισχύς σε σχέση με μία μεμονωμένη μονάδα split.

- Πιο αποδοτικό καθόσον οι μονάδες λειτουργούν πάντα στη μέγιστη ισχύ.
- Δύνανται να συνδεθούν όλοι οι τύποι εσωτερικών μονάδων, όπως τοίχου και κονσόλες, ανάλογα με τη τι ταιριάζει καλύτερα στο χώρο.

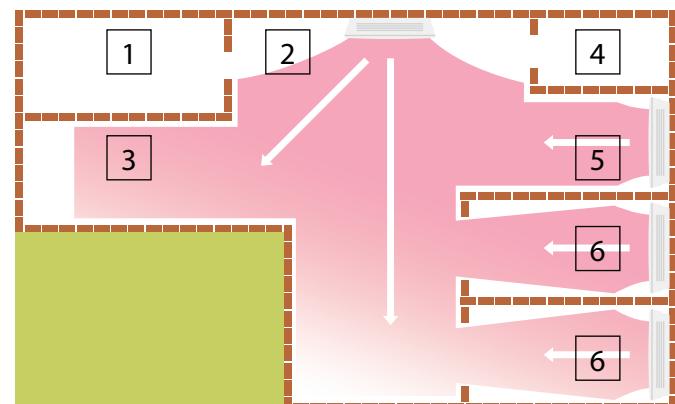
#### Λύση μ' ένα split.

Μια εσωτερική μονάδα είναι συνδεδεμένη με μία εξωτερική. Η εσωτερική μονάδα τοποθετείται στον διάδρομο, προκειμένου η θερμοκρασία να διαχέται σ' όλο το σπίτι. Ορισμένα δωμάτια μπορεί να μη θερμαίνονται ικανοποιητικά, με αποτέλεσμα ανεπαρκούς κατανομής θερμότητας στο σπίτι.



#### Λύση με Multi Split.

Σε μια εξωτερική μονάδα μπορούν να συνδεθούν μέχρι και 5 εσωτερικές μονάδες. Κάθε χώρος έχει τη δική του εσωτερική μονάδα. Αυτό προσδίδει μια εξαιρετικά υψηλή άνεση στο χώρο. Στην οροφή εγκαθίσταται μόνο μια εξωτερική μονάδα.







## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΓΚΑΜΑΣ

	Διαστάσεις Εσωτερικής μονάδας	Απόδοση 1) Καθαρισμός Αέρα	Άνεση	Συνδεσιμότητα
<b>Επίτοιχο Etherea</b>	Silver / Λευκό Ματ/ Graphite γκρι	2,0 με 7,1 kW  295 x 870  x 229 (295x1040x244)	A+++ A+++  Φίλτρο PM2,5	 nanoe X Generator Mark 2  -10 °C in cooling mode -15 °C in heating mode  Aerowings 2.0   <b>19 dB(A)</b> Wi-Fi
<b>Επίτοιχο TZ super-compact</b>	Λευκό Ματ	2,0 με 7,1 kW  290 x 779  x 209 (295x1040x244)	A++ A++  Φίλτρο PM2,5	-10 °C in cooling mode -15 °C in heating mode  Aerowings   <b>20 dB(A)</b> Wi-Fi
<b>Επίτοιχο BZ super-compact</b>	Λευκό Ματ	2,5 με 6,0 kW  290 x 779  x 209	A++ A+  Φίλτρο PM2,5	-10 °C in cooling mode -15 °C in heating mode  Aerowings   <b>20 dB(A)</b> Wi-Fi CZ-TACG1
<b>Επίτοιχο Professional -20 °C</b>	Λευκό Ματ	2,5 με 7,1 kW  295 x 919  x 194 (302x1120x236)	A+++ A+  Αέρας Φίλτρο	-20 °C in cooling mode -15 °C in heating mode  Aerowings   <b>21 dB(A)</b> Wi-Fi CZ-TACG1
<b>Κονσόλα Δαπέδου</b>	Λευκό	2,5 με 5,0 kW  600 x 750  x 207	A++ A++  nanoe X Generator Mark 1	-10 °C in cooling mode -15 °C in heating mode  Double airflow   <b>20 dB(A)</b> Wi-Fi CZ-TACG1
<b>Κρυφό χαμηλής στατικής</b>		2,5 με 6,0 kW  200 x 750  x 640	A+ A+  Αέρας Φίλτρο	-10 °C in cooling mode -15 °C in heating mode    <b>24 dB(A)</b> Wi-Fi CZ-TACG1

## Τα κλιματιστικά της Panasonic προσφέρουν περισσότερη άνεση & εξοικονόμηση ενέργειας

Η οικολογική λειτουργία των κλιματιστικών της Panasonic δε υποβαθμίζει τη σωστή λειτουργία και απόδοση τους.

Τα εξαιρετικά αθόρυβα κλιματιστικά της Panasonic εξασφαλίζουν καθαρό αέρα στον χώρο που εγκαθίστανται. Για ένα καθαρότερο περιβάλλον διαβίωσης, χρησιμοποιείται η τεχνολογία φιλτραρίσματος nanoε™ X. Το nanoε™ X βοηθά στη βελτίωση της ποιότητας του εσωτερικού αέρα καθώς και του περιβάλλοντος χώρου. Αυτές οι πρωτοποριακές τεχνολογίες ενσωματώνουν την καινοτομία με το όνομα "Eco Clean Life της Panasonic" - καινοτομία που βελτιώνει το περιβάλλον και κάνει τη ζωή όσο πιο άνετη γίνεται.

### Εξοικονόμηση Ενέργειας

<p>Οι αντίλεις θερμότητας που περιέχουν το νέο θερμικό R32 εμφανίζουν μια σημαντική μείωση στον δείκτη (GWP). Ένα σημαντικό βήμα για τη μείωση του φαινόμενου νου του θερμοκηπίου. Το R32 είναι εύκολο για ανακύκλωση.</p>	<p>Εξαιρετική εποχική απόδοση 10,50 SEER</p>	<p>Εξαιρετική εποχική απόδοση 6,20 SCOP</p>	<p>ECONAVI. Η τεχνολογία αισθητήρα λιακαού φωτός "Sunlight Sensor" ανιχνεύει και μειώνει την απώλεια ενέργειας διαχειρίζοντας κατάλληλα τη λειτουργία των κλιματιστικών, βάσει των συνθηκών του δωματίου. Με το πάτημα ενός κουμπιού εξοικονομείτε ενέργεια.</p>	<p>H σήμανση Inverter Plus System τονίζει την υψηλή απόδοση των συστημάτων της Panasonic.</p>	<p>Συμπιεστές Panasonic R2 Rotary. Σχεδιασμένοι για αντοχή σε ακραίες συνθήκες παρέχοντας υψηλή απόδοση.</p>

### Υψηλή απόδοση και καθαρός αέρας

<p>nanoe™ X, πρόκειται για το τελευταίο καινοτόμο σύστημα της Panasonic, που καθαρίζει τον αέρα του χώρου, εγκλωβίζοντας συγκεκριμένους επιβλαβείς ιούς και βακτήρια, κάνοντας ταυτόχρονη απόσημηση.</p>	<p>Φίλτρο PM2,5. Αιωρούμενα σωματίδια (PM2,5) μπορούν να υπάρχουν αιωρούνται στη σκόνη, στον αέρα, στον καπνό ακόμα και σε σταγονίδια νερού. Το συγκεκριμένο φίλτρο μπορεί και εγκλωβίζει τα σωματίδια PM2,5 συμπεριλαμβανομένου επικίνδυνων ρύπων όπως σκόνη σπιτιού και γύρη.</p>	<p>Φίλτρο συλλογής σκόνης. Αυτό το φίλτρο μαζεύει και κρατά τα σωματίδια που αιωρούνται στον αέρα, ως αποτέλεσμα ο αέρας του δωματίου να είναι καθαρότερος.</p>	<p>Αθόρυβο. Με την αθόρυβη λειτουργία τα επίπεδα θορύβου των κλιματιστικών μας είναι πιο ήσυχα από τα επίπεδα θορύβου σε μία δημόσια βιβλιοθήκη, όπου ο θόρυβος κυμαίνεται περίπου στα 30 dB(A).</p>	<p>Ηπια αφύγρανση. Τα κλιματιστικά ελέγχουν τα επίπεδα υγρασίας του αέρα για να αποφεύγεται το φαινόμενο της ξηρότητας του.</p>	<p>Περισσότερη άνεση με τα Aerowings. Απευθείας κατεύθυνση του αέρα στην οροφή δημιουργώντας έτσι την αίσθηση δροσερού ψεκασμού μέσω της ενσωματωμένης διπλής περσίδας.</p>
<p>Το κλιματιστικό δουλεύει στη λειτουργία ψύξης με εξωτερική θερμοκρασία μέχρι και -10°C.</p>	<p>Το κλιματιστικό λειτουργεί στη θέρμανση με εξωτερική θερμοκρασία μέχρι και -15°C.</p>	<p>Λειτουργία Διατήρησης ελάχιστης θερμοκρασίας χώρου. Αυτή η καινοτόμα λειτουργία κρατάει το σπίτι στους 8/10 ή 8/15°C προκειμένου να αποτέλεσται το πάγμα των σωλήνων κατά τη διάρκεια του χειμώνα. Η λειτουργία αυτή είναι ιδιαίκη για εξοχικές οικίες.</p>	<p>Το σύστημα ανανέωσης της Panasonic επιτρέπει την χρήση υπάρχοντων σωλήνωσεων με R22 ή R410A και βρίσκονται σε καλή κατάσταση, να ξαναχρησιμοποιηθούν με το καλύτερης απόδοσης ψυκτικό υγρό R32.</p>	<p>H Panasonic προσφέρει 5 χρόνια εγγύηση στους συμπιεστές των εξωτερικών μονάδων όλων των μοντέλων.</p>	

### Υψηλής τεχνολογίας συνδεσιμότητα

<p>Οικιακή ενσωμάτωση στο P-Link CZ-CAPRA1. Σύνδεση της γκάμας RAC στο P-Link, δίνοντας τη δυνατότητα πλήρους ελέγχου.</p>	<p>Έλεγχος Internet. Πρόκειται για ένα εξελιγμένο σύστημα, το οποίο, μέσω Internet, προσφέρει στον χρήστη τη δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου των κλιματιστικών ή των αντλιών θερμότητας από οπουδήποτε, χρησιμοποιώντας ένα Android ή iOS smartphone, tablet ή PC.</p>	<p>Η θύρα επικοινωνίας μπορεί να ενσωματωθεί στην εσωτερική μονάδα και να παρέχει εύκολη σύνδεση και έλεγχο της αντλίας θερμότητας Panasonic.</p>

## Panasonic®

Για οποιαδήποτε πληροφορία συνδεθείτε στο [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu)

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Air Conditioning  
Hagener Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germany

heating & cooling solutions