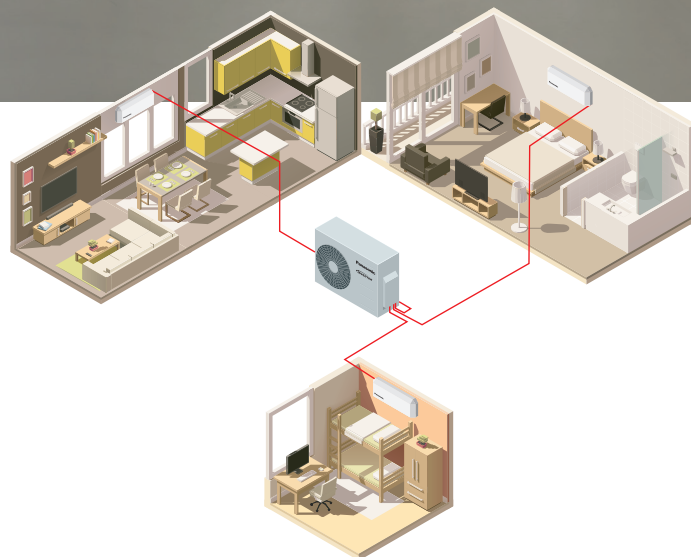




## Système ultra-compact Multi TZ

Le système Multi TZ de Panasonic vous offre un confort ultime pour jusqu'à 3 pièces ou espaces de votre maison, grâce à un seul et même groupe extérieur. Chaque pièce dispose d'un système de contrôle indépendant, permettant de gérer la température de manière plus précise et de réaliser des économies d'énergie lorsque la pièce n'est pas utilisée.



# Multi TZ : jusqu'à trois pièces connectées à un seul et même groupe extérieur

Le système Multi TZ de Panasonic garantit un confort accru et une meilleure qualité de l'air intérieur tout en réduisant votre consommation d'énergie et vos coûts, pour jusqu'à trois pièces de votre maison.

## 1 Flexibilité

- Jusqu'à trois pièces avec système de contrôle individuel
- Unité intérieure compacte et élégante d'une largeur de 779 mm seulement
- Installation flexible et facile grâce à une longue distance de raccordement

## 2 Qualité de l'air et confort ultime

- Unités intérieures dotées de la technologie nanoe™ X pour améliorer la qualité de l'air 24h/24 et 7j/7
- Contrôle de la direction du flux d'air avec Aerowings

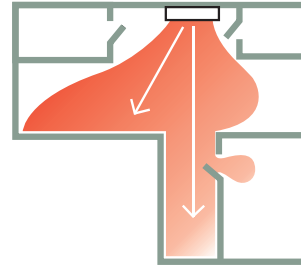
## 3 Efficacité énergétique élevée

- Classe d'efficacité énergétique SEER A++

## 4 Contrôle intelligent

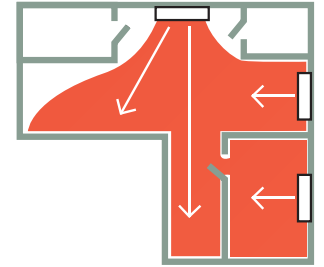
- Wi-Fi intégré pour une connectivité instantanée, plus facile et plus rapide à configurer
- Contrôle avancé via smartphone avec l'application Comfort Cloud de Panasonic
- Compatibilité avec Google Assistant et Amazon Alexa

## Pourquoi opter pour une unité multisplit au lieu de plusieurs unités monosplit ?



### Solution avec unité monosplit

Une unité intérieure est connectée à une unité extérieure. L'unité intérieure est placée dans le couloir principal et chauffe l'ensemble du logement. Certaines pièces peuvent ne pas être parfaitement chauffées, ce qui crée une sensation d'inconfort.



### Solution avec unité multisplit

Avec un groupe extérieur, vous pouvez raccorder jusqu'à trois unités intérieures. Il y a une unité intérieure par pièce ou zone. Cela augmente considérablement le niveau de confort. À l'extérieur, il n'y a qu'un seul groupe.

## Technologie nanoe™ X pour une protection améliorée 24h/24 et 7j/7

À l'heure où la santé est au cœur des préoccupations, nous faisons de l'exercice et sommes attentifs non seulement à ce que nous mangeons et touchons, mais aussi à ce que nous respirons. Il existe une technologie permettant d'amener les bienfaits de l'air extérieur à l'intérieur.



nanoe™ X améliore la qualité de l'air pour un intérieur plus propre et plus agréable tout au long de la journée. La technologie fonctionne en mode chaud ou froid quand vous êtes chez vous, mais aussi de manière indépendante en votre absence.



Donnez à votre système le pouvoir d'améliorer la qualité de l'air intérieur de votre maison avec la technologie nanoe™ X et un contrôle facilité avec l'application Comfort Cloud de Panasonic.

### nanoe™ X rend l'air plus propre en votre absence.

Laissez le mode nanoe™ activé pour inhiber certains polluants et réduire les odeurs avant votre retour à la maison.

### nanoe™ X améliore votre intérieur quand vous êtes chez vous.

Profitez d'un espace plus propre et plus agréable pour vous et vos proches.

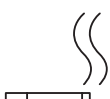
nanoe™ X



En savoir plus sur nanoe™ X

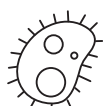
## nanoe™ X : les sept effets de la technologie unique de Panasonic

Réduit les odeurs



Odeurs

Inhibe 5 types de polluants



Bactéries et virus



Moisissures



Allergènes



Pollen



Substances dangereuses



Peau et cheveux

### La technologie Panasonic pour un confort optimal

La fonction Aerowings de Panasonic est dotée de deux lames qui concentrent le flux d'air pour rafraîchir votre intérieur le plus rapidement possible. Elle permet également de diffuser l'air frais de manière homogène dans l'ensemble de la pièce.

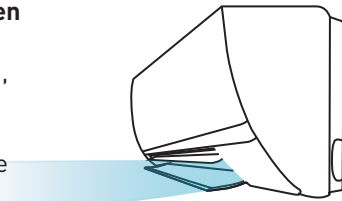
**Les climatiseurs Panasonic avec la fonction Aerowings disposent d'une grille d'admission plus large et d'un ventilateur ultra-rapide, ce qui permet de générer un plus grand débit d'air.**



### Effet douche : pour un confort en continu

En dirigeant l'air vers le plafond, les deux lames créent cet effet douche.

L'air est ainsi diffusé de manière homogène dans la pièce afin de garantir un confort optimal, sans rafraîchissement direct continu.



### Une télécommande intuitive

Facile à utiliser, la télécommande affiche un design ergonomique. Grâce à cinq touches d'accès rapide très pratiques, la télécommande est également intuitive.



### Un design ultra-compact

Compacte, l'unité intérieure affiche une largeur de 779 mm seulement. Elle offre de nombreuses possibilités d'installation et ce, même si l'espace disponible est limité comme au-dessus d'une porte.

**Essayez le nouveau simulateur de réalité augmentée de Panasonic !**



**Configurez en un rien de temps votre système multisplit grâce à notre outil en ligne.**



### Connectivité avancée et contrôle vocal

Panasonic a consacré beaucoup de temps et de ressources au développement d'une technologie intelligente capable d'améliorer l'expérience utilisateur et d'offrir de nombreux avantages. L'unité murale TZ est compatible avec l'application Comfort Cloud de Panasonic, conçue pour contrôler facilement toutes les fonctions du système via votre smartphone.



#### Contrôle Internet

Vous pouvez superviser vos climatiseurs à tout moment et en tout lieu.



En savoir plus sur Comfort Cloud

#### Suivi de la consommation d'énergie

Vérifiez la consommation énergétique de chaque unité sur différents intervalles de temps en comparant les modèles de consommation d'énergie pour maximiser vos économies d'énergie.



**Pré-chauffage ou pré-rafraîchissement des espaces**



**Programmeur hebdomadaire**



**Notifications d'erreur**



**Contrôle de plusieurs unités**

#### Protection améliorée 24h/24 et 7j/7\* avec nanoe™ X

Activez la technologie nanoe™ X avec la fonction MARCHE / ARRÊT de la climatisation et visualisez l'espace couvert par nanoe™ X au sein de votre maison grâce à une simulation.



Download on the App Store



GET IT ON Google Play

#### Configuration Wi-Fi simplifiée

La configuration avancée du Wi-Fi intégré vous permet de vous connecter plus facilement et en toute sécurité à l'application Comfort Cloud de Panasonic en scannant le QR code.



**Avec l'application Comfort Cloud de Panasonic, il est également possible de connecter l'unité TZ aux principaux assistants vocaux du marché afin d'optimiser votre niveau de confort et de faciliter votre utilisation.**

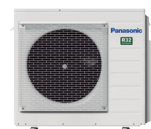
\* Google, Android, Google Play et Google Home sont des marques commerciales de Google LLC. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Les services proposés par l'assistant vocal varient en fonction du pays et de la langue.



## Système ultra-compact Multi TZ · R32



Télécommande  
filaire en option  
CZ-RD517C



Unité extérieure			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
<b>Capacité nominale (min. - max.)</b>			<b>3,2 - 6,0 kW</b>	<b>3,2 - 7,7 kW</b>	<b>4,5 - 9,5 kW</b>
Puissance frigorifique	Nominale (min. - max.)	kW	4,10 (1,50 - 4,70)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 6,60)
EER <sup>1)</sup>	Nominale (min. - max.)	W/W	4,14 (5,56 - 3,41)	3,85 (5,56 - 3,33)	4,52 (3,67 - 5,00)
<b>SEER <sup>2)</sup></b>			<b>7,10 A++</b>	<b>7,00 A++</b>	<b>7,60 A++</b>
Pdesign (froid)		kW	4,10	5,00	5,20
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,99 (0,27 - 1,38)	1,30 (0,27 - 1,62)	1,15 (0,36 - 1,80)
Consommation annuelle d'énergie <sup>3)</sup>		kWh/a	202	250	239
Puissance calorifique	Nominale (min. - max.)	kW	4,40 (1,10 - 6,30)	5,70 (1,10 - 6,40)	6,80 (1,60 - 7,50)
Puissance calorifique à -7°C		kW	3,75	3,80	—
COP <sup>1)</sup>	Nominale (min. - max.)	W/W	4,44 (5,00 - 3,54)	4,35 (5,00 - 3,62)	4,28 (3,87 - 5,00)
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>			<b>4,30 A+</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,20 A+</b>
Pdesign à -10°C		kW	3,50	4,50	5,00
Puissance absorbée	Nominale (min. - max.)	kW	0,99 (0,22 - 1,78)	1,31 (0,22 - 1,77)	1,59 (0,32 - 1,94)
Consommation annuelle d'énergie <sup>3)</sup>		kWh/a	1 139	1 500	1 667
Courant	Froid / Chaud	A	4,60 / 4,60	6,00 / 6,00	5,30 / 7,30
Alimentation électrique		V	230	230	230
Pression sonore <sup>4)</sup>	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	48 / 50	50 / 52	48 / 48
Dimension <sup>5)</sup>	H x L x P	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	795 x 875 x 320
Poids net		kg	35	35	71
Connexions de la tuyauterie	Liquide	Pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gaz	Pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Plage de longueur de tuyauterie totale		m	6 - 30	6 - 30	6 - 50
Plage de longueur de tuyauterie pour une seule unité		m	3 - 20	3 - 20	3 - 25
Dénivelé maximum (int./ext.)		m	10	10	15
Longueur de tuyauterie préchargée		m	20	20	30
Charge de gaz supplémentaire		g/m	15	15	20
Réfrigérant (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg / T	0,9 / 0,6075	0,9 / 0,6075	2,1 / 1,4175
Plage de fonctionnement	Froid Min - Max	°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46
	Chaud Min - Max	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN14511. 2) Label énergétique allant de A+++ à D. 3) La consommation annuelle d'énergie est calculée conformément à la directive UE/626/2011. 4) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 m en face et à 1 m du côté arrière du corps principal. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. 5) Ajouter 70 mm ou 95 mm pour les connexions des tuyauteries.

Unité intérieure Unité murale TZ ultra-compacte	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Interconnexion ext. / int.	Pression sonore <sup>1)</sup>	Dimensions / Poids net	Connexions de la tuyauterie	
				Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	H x L x P mm / kg	Liquide / Gaz Pouces (mm)	
1,6 kW	CS-MTZ16ZKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 27 / 22 — 39 / 28 / 24	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
2,0 kW	CS-TZ20ZKEW	2,00	3,20	4 x 1,5	37 / 25 / 20 — 38 / 26 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
2,5 kW	CS-TZ25ZKEW	2,50	3,60	4 x 1,5	40 / 26 / 20 — 40 / 27 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
3,5 kW	CS-TZ35ZKEW	3,50	4,50	4 x 1,5	42 / 30 / 20 — 42 / 33 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
4,2 kW	CS-TZ42ZKEW	4,20	5,60	4 x 1,5	44 / 31 / 29 — 44 / 35 / 34	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
5,0 kW	CS-TZ50ZKEW	5,00	6,80	4 x 2,5	44 / 37 / 33 — 44 / 37 / 33	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)

1) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 0,8 m en dessous de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur.

### Combinaisons possibles d'unités intérieures / extérieures

Nombre de pièces	Unité extérieure	Capacité unité intérieure connectée (min. - max.)	Unité murale TZ ultra-compacte					
			16	20	25	35	42	50
2	CU-2TZ41TBE	3,2 - 6,0 kW	✓	✓	✓	✓		
	CU-2TZ50TBE	3,2 - 7,7 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	CU-3TZ52TBE	4,5 - 9,5 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nombre minimum de connexions : deux unités intérieures.



CONTRÔLE INTERNET : Wi-Fi intégré.

# Panasonic

Découvrez comment Panasonic prend soin de vous  
en consultant le site [www.aircon.panasonic.fr](http://www.aircon.panasonic.fr)

Panasonic France  
Solutions chauffage & refroidissement  
1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex

Contact & Support clients particuliers 0 800 805 215 Service & après-vente  
heating & cooling solutions

