

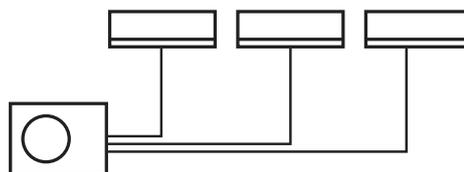


## Nouvelle unité murale Multi TZ

Jusqu'à 3 unités intérieures compactes connectées à une seule unité extérieure

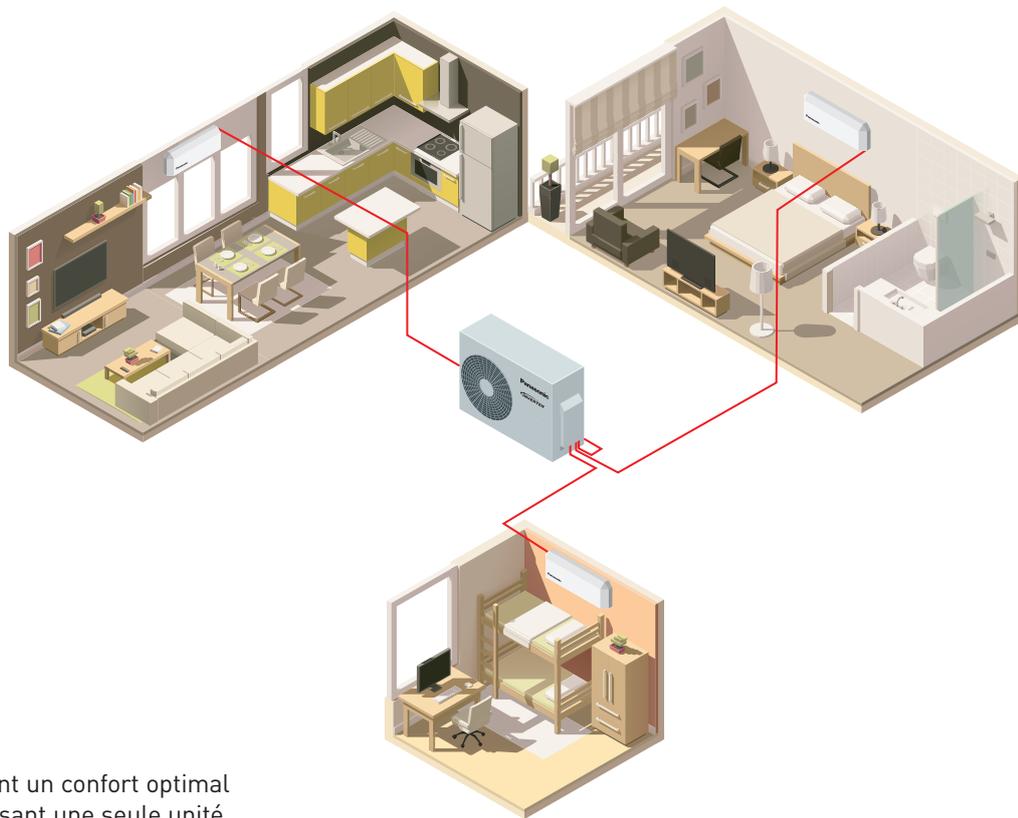
- Unité intérieure compacte et élégante mesurant seulement 779 mm de large
- Connectivité WLAN intégrée et compatible assistants vocaux
- Télécommande Sky infra-rouge
- Amélioration de la qualité d'air grâce au filtre PM2,5
- Des unités intérieures super silencieuses
- Un confort optimal grâce à la technologie Aerowings
- Haute efficacité : classe énergétique jusqu'à A++

solutions **chauffage** & **refroidissement**



# L'unité murale Multi TZ pour 2 ou 3 pièces s'adapte à votre intérieur

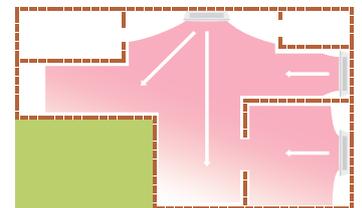
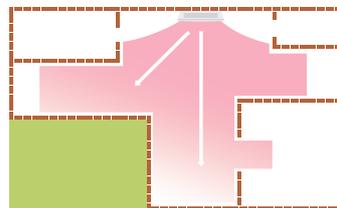
- Jusqu'à 3 pièces avec système de contrôle indépendant
- Amélioration de la qualité d'air grâce au filtre PM2,5
- Fonctionnement super silencieux
- Haute efficacité : classe énergétique jusqu'à A++
- Installation flexible, unités compactes et grande distance de connexion
- Contrôle via smartphone, à tout moment et en tout lieu. Connectivité WLAN intégrée et compatible assistants vocaux



Les systèmes Multi TZ de Panasonic offrent un confort optimal pour 2 à 3 pièces de votre maison. En utilisant une seule unité extérieure compacte pour connecter 2 à 3 unités intérieures, vous économisez ainsi de l'espace et évitez tout encombrement 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 occupée. Élégante, silencieuse et compacte, l'unité s'adapte facilement à tous les types d'intérieur. Elle affiche également une classe énergétique A++ en mode refroidissement et A+ en mode chauffage.



## Pourquoi opter pour une unité multisplit plutôt que plusieurs unités split séparées ?



**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 peut créer une sensation d'inconfort.

**Solution avec unité multisplit**  
Avec une unité extérieure, vous pouvez raccorder jusqu'à trois unités intérieures. Il y a une unité intérieure par chambre ou zone. Cela augmente considérablement le niveau de confort. A l'extérieur, il n'y a qu'une seule unité compacte.

## Nouvelles unités intérieures compactes avec Aerowings

Compactes, les nouvelles unités intérieures mesurent seulement 779 mm de large. Elles offrent de nombreuses possibilités d'installation et ce, même si l'espace disponible est limité comme au-dessus d'une porte. Pour augmenter le niveau de confort, les unités intérieures TZ incluent Aerowings.

### Contrôle supérieur du flux d'air

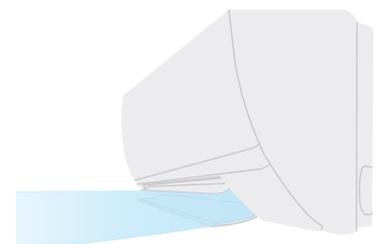
L'unité intérieure ayant la technologie Aerowings est dotée de deux lames indépendantes qui permettent de mieux contrôler la direction du flux d'air.



## Effet douche : pour un confort en continu

En dirigeant l'air vers le plafond, les doubles lames créent cet effet douche. Ainsi, l'air est diffusé de manière homogène dans la pièce afin de garantir un confort optimal, sans la sensation d'un flux d'air continu.

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



L'unité Multi TZ de Panasonic peut équiper jusqu'à trois pièces de votre maison. Vous bénéficiez d'un confort optimal à moindre coût, pour un environnement plus sain et plus relaxant.

## 1 Nouvelles unités intérieures ultra-compactes

Les nouvelles unités intérieures mesurent seulement 779 mm de large. Elles offrent de nombreuses possibilités d'installation et ce, même si l'espace disponible est limité comme au-dessus d'une porte.



## 3 Filtre PM2,5

Qu'il s'agisse de poussière, de saleté, de fumée ou d'humidité, les particules fines (PM2,5) peuvent se trouver en suspension dans l'air. Le filtre peut capter des particules PM2,5 telles que des polluants dangereux, la poussière ou encore le pollen, afin de garantir un air sain pour votre intérieur.

## 2 Connectivité de série, compatible avec l'assistant vocal

Il est possible de connecter le système à Internet et de le piloter depuis votre smartphone grâce à l'application Comfort Cloud de Panasonic. Le contrôle, la surveillance et la planification sont également optimisés grâce à une interface simple. En vous connectant à l'application Comfort Cloud de Panasonic, vous pouvez contrôler l'unité via l'Assistant Google ou Alexa d'Amazon\*.

\* Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Google, Android, Google Play et Google Home sont des marques commerciales de Google LLC.

## 4 Télécommande infrarouge au design élégant

Profitez d'une conception innovante avec la télécommande rétro-éclairée Sky, à la fois élégante et sobre. Facile d'utilisation, elle dispose désormais d'un écran plus grand.



## Application Comfort Cloud : une commande centralisée ergonomique

Profitez des fonctionnalités de votre système, directement depuis votre smartphone. Accédez et contrôlez facilement toutes les fonctionnalités de votre télécommande à tout moment et en tout lieu.

### Smart Control : contrôler votre unité à tout moment et en tout lieu

- Connexion et contrôle
- Gestion simultanée de plusieurs unités

### Smart Comfort : gérer la qualité de l'air de votre intérieur pour un confort optimal

- Réglage de la température de consigne
- Pré-chauffage ou pré-refroidissement avant votre arrivée

### Smart Efficiency : davantage de confort avec moins d'énergie gaspillée

- Analyse de la consommation d'énergie <sup>1)</sup>
- Comparaison de la consommation d'énergie (jour/semaine/mois/an)

### Smart Assist : informer en temps réel en cas d'anomalie

- Notification et identification des codes erreur <sup>2)</sup>
- Droits de contrôle de l'utilisateur

<sup>1)</sup> La précision des données relatives à la consommation d'énergie dépend de la quantité d'alimentation électrique. <sup>2)</sup> Contactez des techniciens qualifiés pour toute opération de réparation/maintenance.

## Commande vocale : quand la parole est plus efficace que les actes

Repoussez les limites en utilisant le contrôle vocal pour accéder à toutes les fonctionnalités de contrôle de vos climatiseurs. Grâce à nos solutions connectées, à l'application Comfort Cloud et à la commande vocale, bénéficiez dès maintenant d'un confort optimal.

### Lancez plusieurs actions à l'aide de votre voix

Simplifiez-vous la vie au quotidien en personnalisant votre routine et en regroupant plusieurs actions individuelles. Avec la fonction routine, vous pouvez contrôler plusieurs appareils par commande vocale, y compris nos solutions de climatisation connectées.



\* 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. Pour en savoir plus sur les modes de configuration, cliquez ici : <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.

# Unité murale Multi TZ ultra-compacte Inverter · R32



## Unité murale extérieure Multi TZ · R32

Capacité nominale intérieure (min - max)			3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW
Unité			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Puissance frigorifique	Nominal (min - max)	kW	4,10 (1,50 - 4,70)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 6,60)
<b>SEER<sup>2)</sup></b>			<b>7,10 A++</b>	<b>7,00 A++</b>	<b>7,60 A++</b>
Pdesign (refroidissement)		kW	4,10	5,00	5,20
Consommation annuelle d'énergie <sup>3)</sup>		kWh/a	202	250	239
Puissance calorifique	Nominal (min - max)	kW	4,40 (1,10 - 6,30)	5,70 (1,10 - 6,40)	6,80 (1,60 - 7,50)
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>			<b>4,30 A+</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,20 A+</b>
Consommation à -10 °C		kW	3,50	4,50	5,00
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
Dimensions <sup>5)</sup> / Poids net	H x L x P	mm / kg	542x780x289 / 35	542x780x289 / 35	795x875x320 / 71
Connexion des tuyauteries	Tuyau de liquide / Tuyau de gaz	Pouces (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Plage de longueur totale de tuyauterie / pour une seule unité		m	6-30 / 3-20	6-30 / 3-20	6-50 / 3-25
Dénivelé (int./ext.)		m	10	10	15
Longueur de tuyauterie pour gaz supplémentaire / Quantité de gaz supplémentaire		m	20 / 15	20 / 15	30 / 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	Refroidissement / Chauffage (min - max)	°C	-10 ~ +46 / -15 ~ +24	-10 ~ +46 / -15 ~ +24	-10 ~ +46 / -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 mètre 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 l'orifice des tuyauteries.

## Combinaisons possibles d'unités intérieures/extérieures · R32

Pièces	Modèle	Capacité intérieure connectée (min - max)	NOUVEAU Nouvelle 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 : 2 unités intérieures.



**NOUVEAU 2020**

CONTRÔLE INTERNET : boîtier Wi-Fi intégré.



NOUVEAU Unité murale TZ ultra-compacte	Unité intérieure	Puissance frigorifique kW	Puissance calorifique kW	Connexion entrée / sortie mm <sup>2</sup>	Pression sonore <sup>1)</sup> Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible) dB(A)		Dimensions / Poids net mm / kg	Connexion des tuyauteries Tuyau de liquide / Tuyau de gaz Pouces (mm)
1,6 kW*	CS-MTZ16WKE	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-TZ20WKEW	2,00	2,70	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-TZ25WKEW	2,50	3,30	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 <sup>2)</sup>	CS-TZ35WKEW	3,50	4,00	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-TZ42WKEW	4,20	5,00	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-TZ50WKEW	5,00	5,80	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 des unités indique la valeur pour une position à 1 mètre 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. \* Données provisoires.

## Accessoires

CZ-RD514C

Télécommande filaire pour programmation hebdomadaire



# Panasonic

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

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

solutions **chauffage** & **refroidissement**