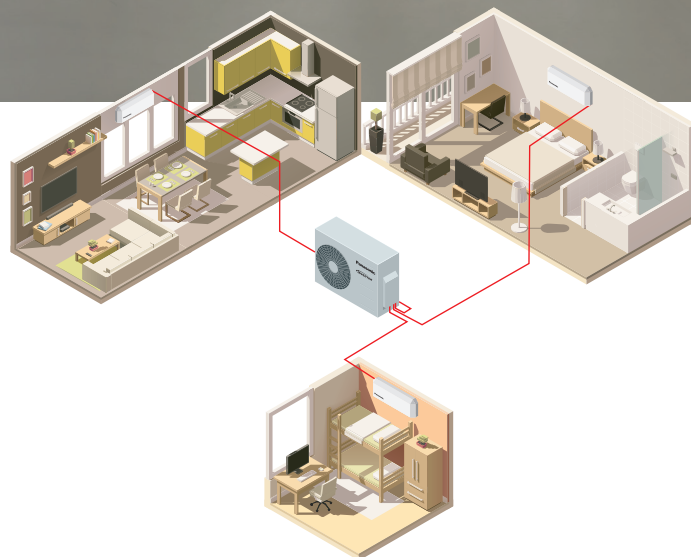




Multi TZ supercompact systeem

Het Multi TZ-systeem van Panasonic biedt comfort aan max. 3 kamers of ruimtes in huis, door gebruik te maken van een compacte buitenunit voor de ruimte buiten. Elke ruimte kan afzonderlijk bediend worden waardoor u kunt genieten van een preciezere temperatuurregeling en energie kunt besparen wanneer de ruimte niet in gebruik is.



Multi TZ, tot 3 binnenunits met een enkele buitenunit

De Multi TZ van Panasonic biedt comfort aan max. 3 kamers in uw woning. Dit systeem zorgt voor meer comfort en een beter luchtkwaliteit binnen, met lagere energiekosten.

1 Flexibiliteit

- Tot 3 ruimtes met afzonderlijke regeling
- Compacte en elegante binnenunit, slechts 779 mm breed
- Flexibiliteit van de installatie met een lange verbindingsafstand

2 Luchtkwaliteit en beter comfort

- Binnenunits met nanoe™ X-technologie voor betere 24/7 bescherming
- Aerowings om richting van de luchtstroom te controleren

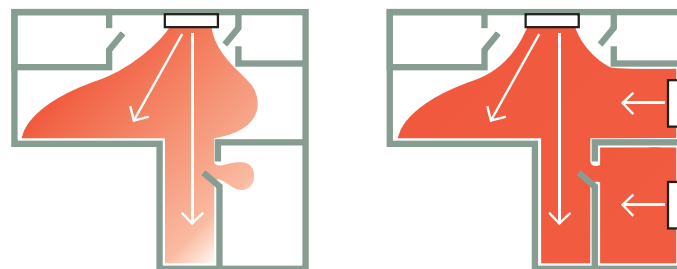
3 Hoog energierendement

- SEER energie-efficiëntieklasse A++

4 Slim beheer

- Ingebouwde wifi voor directe connectiviteit, nu met eenvoudigere en snellere installatie
- Geavanceerde bediening via smartphone met Panasonic Comfort Cloud app
- Compatibel met Google Assistant en Amazon Alexa

Waarom een multisplit beter is dan verschillende afzonderlijke spliteenheden



Oplossing met een enkele split

Een binnenunit is verbonden met een buitenunit. De binnenunit wordt in de centrale hal geplaatst en verwarmt het hele huis. Het is mogelijk dat bepaalde ruimtes niet perfect verwarmd worden, wat leidt tot onvoldoende comfort.

Oplossing met multisplit

Met een buitenunit, kunt u tot vijf binnenunits verbinden. Er is een binnenunit per kamer of ruimte. Dit verhoogt het comfortniveau aanzienlijk. Buiten is er slechts een buitenunit.

nanoe™ X: 24/7 beter beschermd

In de gezondheidsbewuste wereld van vandaag zorgen we dat we voldoende beweging krijgen en maken we ons druk om wat we eten en wat we aanraken. We maken ons ook zorgen om wat we inademen – en er bestaat technologie die de voordelen van goede buitenlucht naar binnen brengt.



Reinigt uw lucht actief zodat de binnenomgeving de hele dag door schoner en aangenamer is. nanoe™ X werkt in combinatie met de verwarmings- of koelfunctie wanneer u thuis bent, maar kan ook onafhankelijk worden gebruikt als u afwezig bent.



Geef uw airconditioning de kracht om de bescherming in huis te verhogen met nanoe™ X-technologie en een gebruiksvriendelijke bediening via de Panasonic Comfort Cloud app.

Zuivert de lucht als u afwezig bent.

Laat de nanoe™-modus AAN om bepaalde verontreinigende stoffen te remmen en geurtjes in de kamer te verminderen voordat u thuishomt.

Verbeter uw omgeving als u thuis bent.

Geniet van een schonere, comfortabele ruimte met uw geliefden.

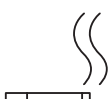
nanoe™ X



Ontdek meer over nanoe™ X

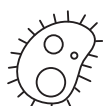
De 7 effecten van nanoe™ X – De unieke technologie van Panasonic

Remt geurtjes



Geuren

Gaat 5 soorten verontreinigende stoffen tegen



Bacteriën en virussen



Schimmels



Allergenen



Pollen



Gevaarlijke stoffen



Huid en haar

Technologie voor veel comfort

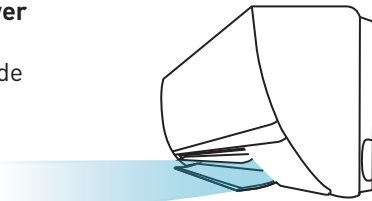
De Aerowings-functie van Panasonic bestaat uit twee louvres, die de luchtstroom concentreren om u zo snel mogelijk te koelen. Dit zorgt ook voor een gelijkmatige distributie van koude lucht in de kamer.

Panasonic airconditioners met Aerowings-functie hebben een breder ontwerp met brede inlaat en superhoge ventilatorsnelheid voor de productie van een groter luchtvolume.



Eindeloos comfort met Shower Cooling.

Indien de Aerowings louvres de luchtstroom op het plafond richten, ontstaat het Shower Cooling effect. Dit zorgt dat koude lucht gelijkmatig over de kamer wordt verdeeld en zorgt voor comfort, zonder dat u continue directe koeling ervaart.



Het intuïtieve ontwerp van de afstandsbediening

De gebruiksvriendelijke afstandsbediening heeft een ergonomisch design. Het intuïtieve ontwerp van de nieuwe controller met vijf toetsen voor snelle toegang vereenvoudigt de bediening en zorgt voor gebruiksgemak.



Supercompact design

Het compacte ontwerp van de binnenunits hebben een breedte van slechts 779 mm. Zij kunnen op verschillende manieren worden geïnstalleerd, ook in kleine ruimtes boven een deur.

Probeer de nieuwe Panasonic Augmented Reality projector.



Configureer in een paar stappen uw multisplit systeem met onze online tool.



Geavanceerd slim beheer en spraakassistent

Panasonic heeft tijd en middelen ingezet voor de ontwikkeling van intelligente technologie die uw gebruikerservaring verbetert en uiteenlopende voordelen biedt. TZ is compatibel met de Panasonic Comfort Cloud app, die is ontworpen voor eenvoudig beheer van alle systeemfuncties via uw smart device.

Internet controle.

Bedien en bewaak uw airconditioners altijd en overal.

Bewaak het energieverbruik.

Controleer het energieverbruik van elke afzonderlijke unit met verschillende tijdsintervallen door energieverbruikspatronen voor maximale energiebesparing.

nanoe™ X: 24/7* beter beschermd.

Schakel de nanoe™ X modus in met koeling UIT/ AAN en bekijk de dekking van nanoe™ X in uw ruimte via een simulatie.



Ontdek meer over Comfort Cloud



Ruimtes voorverwarmen of -koelen



Weekprogramma



Foutmeldingen



Bediening multi-unit



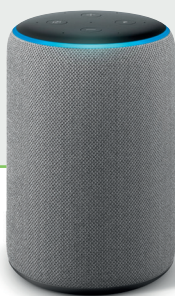
Download on the App Store



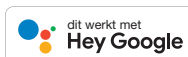
GET IT ON Google Play

Eenvoudigere wifi-installatie.

De geavanceerde geïntegreerde wifi-installatie zorgt voor een beveiligde en eenvoudigere verbinding met de Panasonic Comfort Cloud App door de QR-code te scannen.



Via de Comfort Cloud app kunnen TZ-units ook worden verbonden met enkele van de toonaangevende spraakassistenten op de markt. Hiermee kunt u de werking van de airconditioning optimaliseren zonder dat u een vinger hoeft uit te steken.

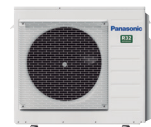


* Google, Android, Google Play en Google Home zijn handelsmerken van Google LLC. Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. De beschikbaarheid van Voice Assistant-diensten varieert afhankelijk van het land en de taal.

Multi TZ supercompact systeem · R32



Optionele bedrade afstandsbediening. CZ-RD517C



Buitenunit			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Nominale capaciteit binnen (Min - Max)			3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	4,10 (1,50-4,70)	5,00 (1,50-5,40)	5,20 (1,80-6,60)
EER ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,14 (5,56-3,41)	3,85 (5,56-3,33)	4,52 (3,67-5,00)
SEER ²⁾			7,10 A++	7,00 A++	7,60 A++
Pdesign (koelen)		kW	4,10	5,00	5,20
Ingangsvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,99 (0,27-1,38)	1,30 (0,27-1,62)	1,15 (0,36-1,80)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	202	250	239
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	4,40 (1,10-6,30)	5,70 (1,10-6,40)	6,80 (1,60-7,50)
Verwarmingscapaciteit bij -7 °C		kW	3,75	3,80	—
COP ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,44 (5,00-3,54)	4,35 (5,00-3,62)	4,28 (3,87-5,00)
SCOP ²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Pdesign bij -10 °C		kW	3,50	4,50	5,00
Ingangsvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,99 (0,22-1,78)	1,31 (0,22-1,77)	1,59 (0,32-1,94)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	1139	1500	1667
Stroomsterkte	Koelen / Verwarmen	A	4,60/4,60	6,00/6,00	5,30/7,30
Voeding		V	230	230	230
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	48/50	50/52	48/48
Afmetingen ⁵⁾	H x B x D	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	795 x 875 x 320
Nettogewicht		kg	35	35	71
Leidingdiameter	Vloeistof	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gas	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Totale leidinglengte		m	6-30	6-30	6-50
Totale leidinglengte naar een unit		m	3-20	3-20	3-25
Hoogteverschil (in / uit)		m	10	10	15
Voorgevulde leidinglengte		m	20	20	30
Hoeveelheid extra gas		g/m	15	15	20
Koudemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,9/0,6075	0,9/0,6075	2,1/1,4175
Bedrijfsbereik	Koeling Min ~ Max	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Verwarming Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) EER en COP zijn berekend volgens EN14511. 2) Energielabel van A+++ tot D. 3) Het jaarlijkse energieverbruik is berekend volgens EU/626/2011. 4) De geluidsdruk van de units geeft de gemeten waarde weer op 1 m afstand aan de voorzijde en op 1,8 m aan de achterzijde van de hoofdbehuizing. De geluidsdruk is gemeten volgens JIS C 9612. 5) Voeg 70 of 95 mm toe voor leidingpoort.

Binnenunit Wandmodel TZ supercompact	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Verbinding In/ uit.	Geluidsdruk ¹⁾		Afmeting / Nettogewicht	Leidingdiameter
				Koelen - Verwarmen (Hi/ Lo/ S-Lo)	dB(A)	H x B x D mm / kg	Vloeistof / Gas Inch (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) De geluidsdruk van de binnenunit is de gemeten waarde op 1m afstand aan de voorzijde van de hoofdbehuizing en op 0,8 m onder de unit. De geluidsdruk is gemeten volgens JIS C 9612. S-Lo: Stille modus. Lo: De laagste ventilatorsnelheid.

Mogelijk buiten-/ binnenunit combinaties

Ruimtes	Buitenunit	Capaciteit aangesloten binnenunits (Min - Max)	Wandmodel TZ supercompact					
			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	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Minimum aantal aansluitingen: 2 binnenunits.



INTERNET CONTROL: Geïntegreerde wifi.

Panasonic

Ontdek hoe Panasonic voor u zorgt, log in op:
www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Belgium
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH
Heating & Cooling Solutions - Business location
Dok Noord 3A/404
9000 Gent

Panasonic Belgium
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH
Registered Office
Brusselsesteenweg 159
9090 Melle

heating & cooling solutions

