

PLAFONNIER PACi

Panasonic



Plafonnier PACi Inverter+ Haute capacité de chauffage à -7°C

La gamme d'unités de type plafonnier est dotée d'un moteur de ventilateur à courant continu pour une efficacité accrue et des niveaux de bruit de fonctionnement réduits. La hauteur et la profondeur de toutes les unités est identique pour uniformiser l'apparence dans les installations mixtes.

PACi
ELITE / STANDARD



Télécommande filaire avec fonction de commande Econavi

Facile d'utilisation, design simple et agréable et pourvue de nouvelles fonctions de commande avec l'affichage de la consommation d'énergie. Cette fonctionnalité fait de cette télécommande une exclusivité ! La télécommande filaire CZ-RTC5 est parfaitement adaptée aux architectures les plus exigeantes.

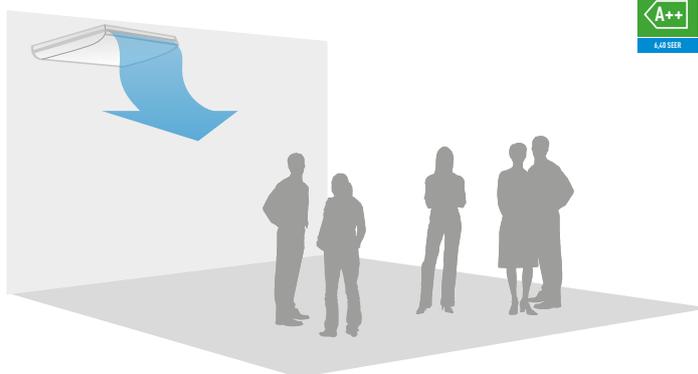
La télécommande tactile possède un écran fin et facile d'utilisation, et ne mesure que 120 mm x 120 mm x 16 mm



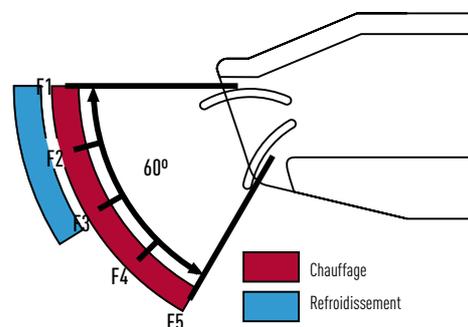
Capteur Econavi

Le capteur Econavi détecte toute présence dans la pièce et adapte en silence le système de climatisation PACi ou DRV afin d'améliorer le confort et d'optimiser les économies d'énergie.

Encore plus de confort grâce à la distribution du flux d'air



La diffusion de l'air est modifiée en fonction du mode de fonctionnement de l'unité



STANDARD

A++	A	-10°C	-15°C
4,10 SEER	3,10 SCOP	MODE FROID	MODE CHAUD

ELITE

A++	A	-15°C	-20°C
4,40 SEER	3,40 SCOP	MODE FROID	MODE CHAUD

PLAFONNIER PACi STANDARD ET ELITE INVERTER+

CONTRÔLEURS EN OPTION



Télécommande filaire
CZ-RTCS



Télécommande programmable
CZ-RTC4



Télécommande sans fil
CZ-RWST3



Télécommande simplifiée
CZ-REZC2

Compatible avec toutes les solutions de connectivité Panasonic. Pour obtenir des informations détaillées, consultez la section relative aux systèmes de commande.



COMPACT
ET LÉGER

U-60PE1E5 U-50PE1E5
U-71PE1E5



U-100PE1E5 U-60PE1E5A
U-125PE1E5 U-71PE1E5A
U-100PE1E8 U-71PE1E8A
U-125PE1E8



U-140PE1E8 U-100PE1E8A
U-100PE1E5A U-125PE1E8A
U-125PE1E5A U-140PE1E8A
U-140PE1E5A

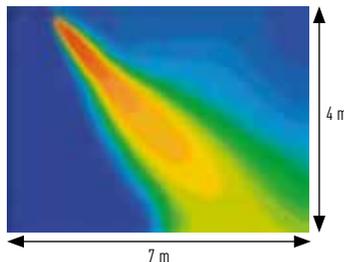
HAUTE
CAPACITÉ DE
CHAUFFAGE
À -7°C



- Raccordement possible d'une admission d'air frais (orifice de raccordement pour une conduite d'admission d'air extérieur de 100 mm disponible sur l'unité)
- 235 mm de hauteur seulement pour toutes les unités
- Le double compresseur rotatif réduit considérablement les vibrations et le bruit pendant le fonctionnement
- Contrôle Inverter à courant continu
- Grande et large distribution d'air
- Parmi les plus faibles niveaux de bruit du marché
- Options twin, triple et double-twin split
- Connexion facile et commande du ventilateur externe ou du ventilateur à récupération d'énergie (ERV) à l'aide du connecteur PAW-FDC sur la carte électronique (principale) de l'unité intérieure. L'appareil externe peut être commandé à l'aide de la télécommande de l'unité intérieure Panasonic

Un confort encore accru

La large ouverture d'évacuation de l'air diffuse le flux d'air vers la gauche et vers la droite. La sensation désagréable provoquée lorsque le flux d'air atteint directement les personnes dans la pièce est évitée grâce à la « position Prévention des courants d'air », qui modifie la largeur de l'oscillation, ce qui augmente le degré de confort.



Contrôle INTERNET à distance
Référence : PA-RC2-wifi-1

Contrôlez votre climatisation de n'importe quel endroit de la maison. Contrôlez le niveau de confort et d'efficacité tout en limitant votre consommation énergétique

Panasonic a toujours proposé à ses clients les pompes à chaleur et les climatiseurs les plus perfectionnés. Nous entrons dans une nouvelle ère avec notre solution de contrôle à distance : grâce au cloud computing vous pouvez contrôler votre système d'air conditionné de n'importe où. Contrôlez votre environnement de votre iPad, iPhone, n'importe quel appareil sous Android ou bien un PC connecté à Internet grâce à ce service en option. En disposant des mêmes fonctions que celles dont vous profitez à la maison ou au bureau : marche/arrêt, Mode de fonctionnement, Réglage de la température, Température de la pièce, etc. ainsi que de nouvelles fonctions sophistiquées proposées par le contrôle Internet, vous bénéficiez des plus grands niveaux de confort et d'efficacité, tout en limitant votre consommation d'énergie.

Capacité	Refroidissement			Chauffage			Pression sonore ³⁾	Dimensions (unité intérieure)	Dimensions (unité extérieure)	Plage de fonctionnement
	ESEER	Alimentation	Capacité	SCOP	Puissance absorbée	Froid — Chaud (Fort / Faible / S-Faible)				
Nom (Min - Max)	Nominal	Nominale (Min - Max)	Nom (Min - Max) / à -7°C	Nominal	Nominale (Min - Max)			H x L x P	H x L x P	Froid — Chaud Min / Max
kW	W/W	kW	kW	W/W	kW		dB(A)	mm	mm	°C
Plafonnier PACi Inverter+ Standard										
KIT-60PTY2E5A	6,0 (2,0 - 7,0)	6,7 A++	1 660 (0 325 - 2 500)	6,0 (1,8 - 7,0) / 4,39	4,0 A+	1 430 (0 275 - 2 155)	38 / 34 / 30 - 38 / 34 / 30	235 x 1,275 x 690	569 x 790 x 285	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-71PTY2E5A	7,1 (2,0 - 7,7)	6,1 A++	2 210 (0 325 - 2 820)	7,1 (1,8 - 8,1) / 4,32	4,0 A+	1 820 (0 275 - 2 510)	39 / 35 / 31 - 39 / 35 / 31	235 x 1,275 x 690	569 x 790 x 285	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-100PTY2E5A	10,0 (2,7 - 11,5)	6,1 A++	3 320 (0 530 - 4 340)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,9 A+	2 600 (0 410 - 4 000)	42 / 37 / 35 - 42 / 37 / 35	235 x 1,590 x 690	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-125PTY2E5A	12,5 (3,8 - 13,5)	3,7 ¹⁾	4 150 (0 900 - 5 160)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,4 ²⁾	3 250 (0 730 - 4 000)	46 / 40 / 36 - 46 / 40 / 36	230 x 1,590 x 690	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-100PTY2E8A	10,0 (2,7 - 11,5)	6,0 A+	3 320 (0 530 - 4 340)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,9 A+	2 600 (0 410 - 4 000)	42 / 37 / 35 - 42 / 37 / 35	235 x 1,590 x 690	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-125PTY2E8A	12,5 (3,8 - 13,5)	3,7 ¹⁾	4 150 (0 900 - 5 160)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,4 ²⁾	3 250 (0 730 - 4 000)	46 / 40 / 36 - 46 / 40 / 36	230 x 1,590 x 690	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIP-140PTY2E8A	14,0 (3,3 - 15,5)	3,8 ¹⁾	4 700 (0 840 - 5 700)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,68	3,5 ²⁾	3 610 (0 900 - 5 210)	47 / 41 / 37 - 47 / 41 / 37	260 x 1,655 x 820	1,416 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
Plafonnier PACi Inverter+ Elite										
KIT-50PTZ2E5A	5,0 (1,5 - 5,6)	6,4 A++	1 380 (0 260 - 2 050)	5,6 (1,5 - 6,5) / 3,62	4,0 A+	1 410 (0 220 - 2 300)	37 / 33 / 29 - 37 / 33 / 29	235 x 960 x 690	569 x 790 x 285	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-60PTZ2E5A	6,0 (2,5 - 7,1)	6,8 A++	1 490 (0 450 - 2 010)	7,0 (2,0 - 8,0) / 5,85	4,1 A+	1 740 (0 400 - 2 480)	38 / 34 / 30 - 38 / 34 / 30	235 x 1,275 x 690	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-71PTZ2E5A	7,1 (2,5 - 8,0)	6,2 A++	2 930 (0 450 - 2 780)	8,0 (2,0 - 9,0) / 6,69	4,0 A+	1 930 (0 400 - 2 900)	39 / 35 / 31 - 39 / 35 / 31	235 x 1,275 x 690	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-100PTZ2E5A	10,0 (3,3 - 12,5)	6,7 A++	2 530 (0 840 - 3 850)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	4,3 A+	2 600 (0 900 - 4 400)	42 / 37 / 35 - 42 / 37 / 35	235 x 1,590 x 690	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-125PTZ2E5A	12,5 (3,3 - 14,0)	4,3 ¹⁾	3 730 (0 840 - 4 860)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	3,6 ²⁾	3 510 (0 900 - 5 210)	46 / 40 / 36 - 46 / 40 / 36	230 x 1,590 x 690	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-140PTZ2E5A	14,0 (3,3 - 15,0)	3,8 ¹⁾	4 650 (0 840 - 5 650)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,4 ²⁾	4 360 (0 900 - 5 930)	47 / 41 / 37 - 47 / 41 / 37	260 x 1,655 x 820	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-71PTZ2E8A	7,1 (2,5 - 8,0)	5,9 A+	1 930 (0 450 - 2 780)	8,0 (2,0 - 9,0) / 6,69	4,0 A+	1 930 (0 400 - 2 900)	39 / 35 / 31 - 39 / 35 / 31	235 x 1,275 x 690	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-100PTZ2E8A	10,0 (3,3 - 12,5)	6,6 A++	2 530 (0 840 - 3 850)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	4,3 A+	2 680 (0 900 - 4 400)	42 / 37 / 35 - 42 / 37 / 35	235 x 1,590 x 690	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-125PTZ2E8A	12,5 (3,3 - 14,0)	4,3 ¹⁾	3 730 (0 840 - 4 860)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	3,6 ²⁾	3 510 (0 900 - 5 210)	46 / 40 / 36 - 46 / 40 / 36	230 x 1,590 x 690	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-140PTZ2E8A	14,0 (3,3 - 15,0)	3,8 ¹⁾	4 650 (0 840 - 5 650)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,4 ²⁾	4 360 (0 900 - 5 930)	47 / 41 / 37 - 47 / 41 / 37	260 x 1,655 x 820	1,416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24

Conditions nominales : mode froid température intérieure 27°C TS / 19°C TH. Mode froid température extérieure 35°C TS / 24°C TH. Mode chaud intérieur 20°C TS. Refroidissement extérieur 7°C TS / 6°C TH (TS : température sèche ; TH : température humide). // Spécifications sujettes à modifications sans préavis.

1) La valeur ESEER est calculée sur la base d'Eurovent IPLV pour SBEM pour l'unité intérieure U1 SEER=a(EER25)+b(EER50)+c(EER75)+d(EER100) où EER25, EER50, EER75 et EER100 correspondent à la valeur EER mesurée à 25%, 50%, 75% et 100% de charge partielle pour des températures de 20, 25, 30 et 35°C TS, respectivement. a, b, c et d sont les valeurs attribuées à un local de type bureau. Ces valeurs sont données comme étant a=0,2, b=0,36, c=0,32 et d=0,03. Les températures internes sont prises à 27°C TS et 19°C TH. 2) La valeur SCOP est calculée sur la base d'Eurovent IPLV pour SBEM avec l'unité intérieure U1 incluant le facteur de correction de dégivrage. 3) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 1,5 m du sol. La pression sonore est mesurée conformément à la spécification eurovent 6/C/006-97.

Pour des informations détaillées concernant l'ERP, veuillez consulter notre page <http://www.doc.panasonic.fr>.



Contrôle de votre système via un Smartphone sous Android ou iOS, une tablette ou un PC connecté à Internet.



Solution bénéficiant de la technologie Inverter.



Efficacité saisonnière en mode rafraîchissement, conformément à la réglementation ERP. Des valeurs SEER élevées signifient une meilleure efficacité.



Efficacité saisonnière en mode chauffage, conformément à la réglementation ERP. Des valeurs SCOP élevées signifient une meilleure efficacité.



Le climatiseur fonctionne en mode rafraîchissement avec une température extérieure de -15°C.



Le climatiseur fonctionne en mode chauffage avec une température extérieure aussi basse que -20°C ou -15°C.



Le port de communication intégré à l'unité intérieure vous permet de connecter facilement votre système de chauffage à votre système de gestion de bâtiment.



Le système de renouvellement Panasonic permet à tous les systèmes existants de tuyauteries R22 de bonne qualité d'être réutilisés pour l'installation de nouveaux systèmes à haut rendement au R410A.



5 ans de garantie. Nous garantissons tous les compresseurs de la gamme pendant cinq ans.

Panasonic®

Découvrez comment Panasonic prend soin de vous en visitant le site www.aircon.panasonic.fr

Panasonic France Division Chauffage et Climatisation

Chauffage et Climatisation

1 à 7 Rue du 19 Mars 1962

92238 Gennevilliers Cedex

Hotline technique : +33 (0)8 92 18 31 84 (0,8€/min)

Rendez-vous sur www.panasonicproclub.com

Panasonic est une marque de Panasonic Corporation
heatingandcoolingsystems*

*SYSTÈMES DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION

