

Cassette 360



El estilo está en el aire. El elegante Cassette 360 de Samsung crea una experiencia definitiva climatizando cada rincón del espacio, manteniendo así una temperatura cómoda sin generar corrientes.

Gracias a su innovador diseño circular, aporta un toque sofisticado y un aspecto distintivo a cualquier espacio.

Está disponible en blanco o negro y en diseño cuadrado o circular.



Line Up

Tipo	kBtu			
	24	36	48	60
HP	AC024DN6DKG/CB	AC036DN6DKG/CB	AC048DN6DKG/VN	AC060DN6DKG/VN
	AC024DXADKG/CB	AC036DXADKG/CB	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN
	PC6EUSMANW	PC6EUSMANW	PC6EUSMANW	PC6EUSMANW
	AR-KH03E	AR-KH03E	AR-KH03E	AR-KH03E
CO			AC048DN6DKG/VN	AC060DN6DKG/VN
			AC048DXADKF/VN	AC060DXADKF/VN
			PC6EUSMANW	PC6EUSMANW
			AR-KH03E	AR-KH03E

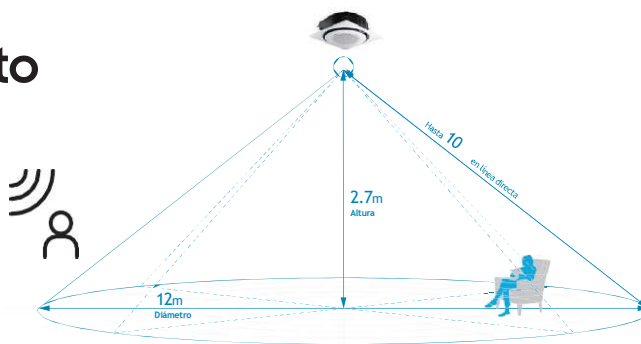
**Sistema armado con panel 360 circular blanco y Control remoto inalámbrico.*

Paneles	PC6NUSMANW	Panel 360 Cuadrado Blanco
	PC6NBSMANW	Panel 360 Cuadrado Negro
	PC6EBSMANW	Panel 360 Circular Negro



Detección de movimiento

Detección de movimiento MDS (opcional). Direcciona el flujo de acuerdo a la ubicación de las personas que detecta en la habitación.



Flujo de aire
45°~360°

Ventilador Booster Fan

Ventilador tipo "booster fan" permite que el flujo de aire sea expulsado en diferentes ángulos 45°~360°.

Cassette sin aletas, reduce fricción y suciedad en el equipo. Expulsa un 25% más de aire, comparado al cassette de 4 vías tradicional, que se extiende de manera homogénea por toda el área.



Instalación y Diseño

El Cassette 360 se adapta y complementa gran variedad de estilos arquitectónicos. Su apariencia moderna y minimalista crea un ambiente sofisticado. Además ofrece una instalación flexible, empotrado o expuesto.



Suministro de Aire Omnidireccional

Una nueva forma de suministro de aire homogéneo (omnidireccional), para mantener el confort y la temperatura deseada en todos los rincones de la habitación.

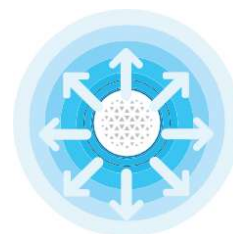


Tabla de Especificaciones Frío-Calor (HP), Solo Frío (CO)

Características	Unidad Interior	AC024DN6DKG/CB	AC036DN6DKG/CB	AC048DN6DKG/VN	AC060DN6DKG/VN	AC048DN6DKG/VN	AC060DN6DKG/VN
	Unidad Exterior	AC024DXADKG/CB	AC036DXADKG/CB	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN	AC048DXADKF/VN	AC060DXADKF/VN
Características	Tipo	Cassette 360					
Sistema	Modo	Frío - Calor	Frío - Calor	Frío - Calor	Frío - Calor	Solo Frío	Solo Frío
Capacidad	Enfriamiento [Btu/h]	4300 / 24000 / 28000	10200 / 36000 / 40900	13100 / 46000 / 55000	13800 / 54000 / 58000	13600 / 48000 / 56300	14000 / 54000 / 58000
	Calefacción [Btu/h]	4100 / 26000 / 39000	7500 / 38000 / 52900	10200 / 52500 / 68000	11900 / 54000 / 70000B	-	-
Eficiencia	Alimentación eléctrica (U) [(Φ, V, I) Hz]	1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 2, 220-240, 50/60	1, 2, 220-240, 50/60
	EER (Cooling) [W/W]	3.1	3.1	3.1	2.4	2.6	2.7
	COP (Heating) [W/W]	3.2	3.2	3.3	3.2	-	-
	SEER [W/W]	20	20	19	18	-	-
Corriente eléctrica	Enfriamiento	1.7 / 10.1 / 12.9A	3.0 / 16.1 / 20.4A	3.8 / 19.3 / 25.9A	4.0 / 28.5 / 32.0A	4.3 / 24.0 / 32.0 A	4.0 / 26.0 / 32.0 A
	Calefacción	1.4 / 10.6 / 16.9A	2.5 / 15.4 / 23.0A	2.9 / 20.7 / 32.0A	3.5 / 22.0 / 32.0A	-	-
Conexión eléctrica	MCA	21.5A	25.5A	33.5A	33.5A	33.5A	33.5 A
	MFA	25 A	30 A	40 A	40 A	40 A	40 A
Conexión de tubería	Tubería líquida (Φ, pulg.)	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Tubería de Gas (Φ, pulg.)	5/8	5/8	5/8	3/4	5/8	3/4
Distancia máxima horizontal [m]		50	50	75	75	75	75
Distancia máxima vertical [m]		30	30	30	30	30	30
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica (kg)	1.3	2.7	2.9	2.9	2.6	2.9
Nivel de ruido (UE)	(Alto / Medio / Bajo) [dB(A)]	41/37/33	44/39/33	47/43/38	47/44/39	44/40/35	45/41/36
Dimensiones (U)	Peso (kg)	20	23.5	25.1	25.1	21.5	21.5
	Dimensiones (WxHxD) (mm)	947 x 281 x 947	947 x 365 x 947	947 x 365 x 947	947 x 365 x 947	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Rango de Operación	Enfriamiento (°C)	-15~50°C	-15~50°C	-15~50°C	-15~48°C	-15~50°C	-15~48°C
	Calefacción (°C)	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C	-	-
Dimensiones (UE)	Peso (kg)	42.9	70.5	86	87.3	75.5	86
	Dimensiones netas (mm)	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330
Panel	Modelo Circular (blanco/negro)	PC6EUGMANW/ PC6EBGMANW	PC6EUGMANW/ PC6EBGMANW	PC6EUGMANW/ PC6EBGMANW	PC6EUGMANW/ PC6EBGMANW	PC-INURMANW	PC-INURMANW
Bomba de Drenado		Si	Si	Si	Si	Si	Si
Alimentación eléctrica (UE) [Φ, V, Hz]		1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 220-240, 50/60	1, 2, 220-240, 50/60	1, 2, 220-240, 50/60
Nivel de Ruido (UE)	Enfriamiento/Calefacción [dB(A)]	53/53	55/55	56/56	56/56	56/-	56/-
Conectividad	WiFi Integrado	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	SmartThings App	Si	Si	Si	Si	Si	Si