

# Unidad Tipo Techo

SAMSUNG

36,000-60,000 Btu/h



## Compacto y elegante

Con diseño elegante y tamaño compacto, aire acondicionado tipo techo, ofrece un rendimiento potente y ocupa menos espacio, además se integra armoniosamente en cualquier lugar.





# Unidad Tipo Techo

Unidad Interior tipo Techo de Samsung. Flujo de aire potente para cubrir espacios grandes. Suministro de aire efectivo para mantener un confort óptimo.

Las soluciones de aire acondicionado Samsung son reconocidas en el mercado por su alta calidad, desempeño y atractivo diseño. La Unidad Interior Tipo Techo se especializa en el suministro de "suficiente" aire acondicionado para cubrir en su totalidad la "distancia" de áreas grandes.



## Distancia de suministro

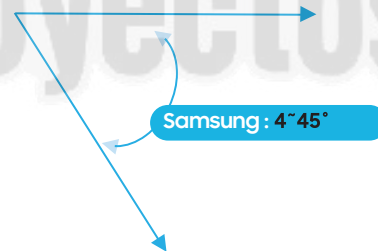
Gracias al potente y silencioso ventilador de la unidad interior tipo Techo, más el rango de suministro de aire, cubre un área de hasta 15m y genera un 17% más volumen de aire contra los equipos convencionales.



## Rango de suministro

La unidad interior tipo Techo permite un amplio rango de suministro de aire.

Controla la dirección desde 4° hasta 45°.



## Fácil Instalación

Acceder a los componentes del equipo tipo Techo nunca fue más fácil.

Samsung habilita el acceso a servicio y mantenimiento todo desde un mismo lugar en el equipo.

## Tabla de Especificaciones

### Unidad Tipo Techo Frío-Calor

Modelo	Unidad Interior	AC036DNCDKG/VN	AC048DNCDKG/VN	AC060DNCDKG/VN
	Unidad Exterior	AC036DXADKG/VN	AC048DXADKG/VN	AC060DXADKG/VN
Características	Tipo	Tipo Techo		
Sistema	Modo	Frío - Calor	Frío - Calor	Frío - Calor
Capacidad	Enfriamiento [Btu/h]	10200 / 36000 / 40900Btu/h	13700 / 47000 / 57000Btu/h	14500 / 54000 / 58000Btu/h
	Calefacción [Btu/h]	7500 / 38000 / 52900Btu/h	10400 / 52500 / 69000Btu/h	11900 / 54000 / 70000Btu/h
Alimentación eléctrica (UI) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60
Eficiencia	EER (Cooling) [W/W]	3.1 W/W	3.1 W/W	2.6 W/W
	COP (Heating) [W/W]	3.5 W/W	3.3 W/W	3.3 W/W
	SEER [W/W]	20	19	18
Corriente eléctrica	Enfriamiento	3.0 / 15.1 / 20.4A	3.8 / 19.7 / 27.2A	4.0 / 27.0 / 32.0A
	Calefacción	2.5 / 14.1 / 23.0A	3.0 / 20.7 / 32.0A	3.5 / 21.3 / 32.0A
Conexión eléctrica	MCA	26.5A	34.5A	34.5A
	MFA	30.0A	40.0A	40.0A
Conexión de tubería	Tubería líquida (Φ, pulg.)	3/8	3/8	3/8
	Tubería de Gas (Φ, pulg.)	5/8	5/8	3/4
	Distancia máxima	50m	75m	75m
	Distancia máxima vertical	30m	30m	30m
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica (kg)	2.70kg	2.90kg	2.90kg
Nivel de Ruido (UI)	(Alto / Medio / Bajo) [dB(A)]	42/38/34dBA	49/45/41dBA	50/47/43dBA
Dimensiones (UI)	Peso (kg)	42.0kg	42.0kg	42.0kg
	Dimensiones (WxHxD) (mm)	1650 x 235 x 675mm	1650 x 235 x 675mm	1650 x 235 x 675mm
Rango de Operación	Enfriamiento (°C)	-15~50°C	-15~50°C	-15~48°C
	Calefacción (°C)	-20~24 °C	-20~24°C	-20~24°C
Dimensiones (UE)	Peso (kg)	70.5kg	86.0kg	87.3kg
	Dimensiones (WxHxD) (mm)	940 x 998 x 330mm	940 x 1210 x 330mm	940 x 1210 x 330mm
Bomba de Drenado		Optional	Optional	Optional
Alimentación eléctrica (UE) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60
Nivel de Ruido (UE)	Enfriamiento/	55/55dBA	56/56dBA	56/56dBA
Conectividad	WiFi Integrado	Sí	Sí	Sí
	SmartThings App	Sí	Sí	Sí

## Tabla de Especificaciones

### Unidad Tipo Techo Solo Frío

Modelo	Unidad Interior	AC036DNCDKG/VN	AC048DNCDKG/VN	AC060DNCDKG/VN
	Unidad Exterior	AC036DXADKF/VN	AC048DXADKF/VN	AC060DXADKF/VN
Características	Tipo	Tipo Techo		
Sistema	Modo	Solo Frío	Solo Frío	Solo Frío
Capacidad	Enfriamiento [Btu/h]	7,600 / 36,000 / 37,000Btu/h	14,300 / 48,000 / 55,300Btu/h	14,500 / 54,000 / 58,000Btu/h
Alimentación eléctrica (UI) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60
		2.9W/W	2.5W/W	2.60W/W
	SEER [W/W]	19	17.5	18
Corriente eléctrica	Enfriamiento	2.4 / 16.2 / 19 A	4.4 / 25 / 32.0A	4.0 / 27.0 / 32.0A
Conexión eléctrica	MCA	22.5A	34.5A	34.5A
	MFA	25A	40A	40.0A
Conexión de tubería	Tubería líquida (Φ, pulg.)	3/8	3/8	3/8
	Tubería de Gas (Φ, pulg.)	5/8	5/8	3/4
Refrigerante	Distancia máxima horizontal [m]	50m	75m	75m
	Distancia máxima vertical [m]	30m	30m	30m
	Tipo	R32	R32	R32
	Carga de Fábrica (kg)	1.7kg	2.6kg	2.90kg
Nivel de Ruido (UE) (Alto /Medio / Bajo) [dB (A)]		42/38/34dBA	49/45/41dBA	50/47/43dBA
Dimensiones (UE)	Peso (kg)	42.0kg	42.0kg	42.0kg
Dimensiones (WxHxD) (mm)		1650 x 235 x 675mm	1650 x 235 x 675mm	1650 x 235 x 675mm
Rango de operación	Enfriamiento (°C)	-15~50°C	-15~50°C	-15~48°C
Dimensiones (UE)	Peso (kg)	51.3	75.5	86z
Dimensiones (WxHxD) (mm)		880x798x310	940x998x330	940 x 1210 x 330mm
Bomba de denado		Opcional	Opcional	Opcional
Alimentación eléctrica (UI) [Φ, V, Hz]		1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60	1, 220~240, 50/60
Nivel de Ruido (UE)	Enfriamiento [dB (A)]	55dBA	56dBA	56dBA
Conectividad	WiFi Integrado	Sí	Sí	Sí
	SmartThings App	Sí	Sí	Sí