

# Aire acondicionado Split de Techo



## Alta capacidad de Enfriamiento

Permite acondicionar el ambiente en corto tiempo. El modelo de techo Samsung enfría hasta 15 metros alcanzando la temperatura solicitada de forma rápida y eficiente, economizando dinero, espacio y tiempo de instalación.

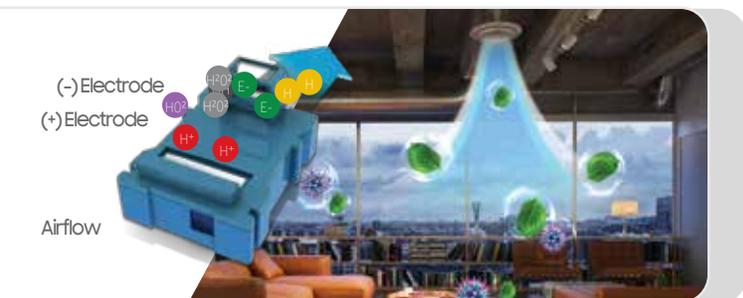


## Diseño Novedoso LED de Fácil Lectura

Diseño minimalista en perfecta armonía. El ancho y ángulo mejorado de su salida, maximizan la eficiencia y el desempeño, integrándose perfectamente con el interior del ambiente.



La visualización de fácil lectura suministra clara información sobre el estado. Se integra perfectamente con el ambiente.



## Ionizador \*

Samsung Ionizer es un dispositivo eléctrico que tiene una entrada de aire donde el aire de retorno pasa a través de iones positivos (primero) y negativos (segundo) para reducir virus, bacterias, moho y alérgenos en el aire; haciéndolo más saludable, limpio y fresco.

Combinado con Bio-Aerosol, -Bio-Aerosol : ciertos virus dañinos, bacterias, moho, y agentes alérgicos.



## Smart Wi-Fi \*

Controle su aire acondicionado desde cualquier lugar y en cualquier momento. A través de su teléfono inteligente puede apagar su unidad utilizando nuestro Wi-Fi kit (se vende por separado).

\*Opcional



## Serpentín de Cobre

Serpentín de cobre con aletas de aluminio para incrementar la durabilidad de la unidad y facilitar el mantenimiento de la unidad condensadora.

Incluye tratamiento anticorrosivo **Durafin+**

Serpentín  
Cu-Al



AC024TXADKC/VN  
AC036TXADKC/VN

AC048TXADKC/VN  
AC054TXADKC/VN

## Fácil Instalación

Condensador con descarga lateral.

Fácil instalación y posibilidad de colocar el condensador en lugares más convenientes.

- Bajo nivel de ruido y alta eficiencia, además protege el compresor contra las acciones climáticas.
- Reinicio automático en caso de apagones.
- Equipo con reinicio automático después de 3 minutos.



## Especificaciones

Modelo	Unidad Interior		AC036TNC DKC/VN		AC048TNC DKC/VN		AC054TNC DKC/VN	
	Unidad Exterior		AC036TXADKC/VN		AC048TXADKC/VN		AC054TXADKC/VN	
Tipo		SÓLO FRÍO		SÓLO FRÍO		SÓLO FRÍO		
Sistema	Capacidad	Enfriamiento(Min/Std/Max)		Btu/h	10,200 / 34,100 / 40,900	11,900 / 45,700 / 52,900	14,600 / 51,200 / 60,000	
	Energía	Energía de entrada	Enfriamiento(Min/Std/Max)	kW	0.6/3.125/4.7	0.8/4.42/6.4	0.95/4.95/6.8	
		Corriente de entrada	Enfriamiento(Min/Std/Max)	A	3.0 / 14.8 / 20.4	3.7 / 20.4 / 28.0	4.0 / 22.6 / 31.0	
	Eficiencia	EER / REE		Btu/hW	10.92	10.34	10.34	
		SEER / REEE		Btu/hW	18	19	18	
	Conexiones de Tuberías	Tubería de Líquido		Φ, mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	
		Tubería de Gas		Φ, mm (inch)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	19.05 (3/4)	
		Limitación de Instalación	Longitud Max.	m	50 m	75 m	75 m	
	Altura Max.		m	30 m	30 m	30 m		
	Refrigerante	Tipo		-	R410A	R410A	R410A	
Método de Control		-	EEV	EEV	EEV			
Carga de Fábrica		kg	3	3.4	3.8			
Unidad Interior	Suministro de energía		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50/60	1,2,220-240,50/60	1,2,220-240,50/60		
	Abanico	Flujo de aire	Alto/Medio/Bajo	m³/min	26.0/23.0/19.0	34.0/27.0/23.0	37.0/31.0/26.0	
	Drenaje	Bomba de drejanje		Φ,mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	
	Sonido	Nivel de Sonido	H/M/L	dB(A)	42/38/34	46/42/38	50/47/43	
	Dimensiones Externas	Peso Neto		kg	42	42	42	
Dimensiones Netas (WxHxD)		mm		1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675		
Unidad Exterior	Suministro de energía		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220 - 240, 50/60*	1, 2, 220 - 240, 50/60*	1, 2, 220 - 240, 50/60*		
	Compresor	Tipo		-	Twin BLDC	Twin BLDC	Twin BLDC	
	Abanico	Flujo de aire	Enfriamiento	m³/min	76	110	115	
	Sonido	Nivel de Sonido	Enfriamiento	dB(A)	53	54	56	
	Dimensiones Externas	Peso Neto		kg	71	86.5	96	
	Dimensiones Netas (WxHxD)		mm		940 x 998 x 330	940 x 1210 x 3030	940 x 1420 x 3030	
	Rango de Temp. de operación	Enfriamiento		°C	-15~50	-15~50	-15~50	

\* Carga de Refrigerante R-410A incluida en todos los modelos hasta 7.5 metros de tubería.

\* En función del perfeccionamiento de los productos, el contenido de este catálogo podrá ser alterado en cualquier momento sin previo aviso.

\* Basado en pruebas realizadas al dispositivo ionizador en el Centro de Ciencias Kitasato Ambiental de Japon & La Universidad Nacional Chungnam de Corea del Sur. Información recopilada bajo condiciones específicas de prueba, puede variar dependiendo de las condiciones ambientales (Espacio medido:500cc~1m³, Solo dispositivo, tiempo de prueba 60~300min).

