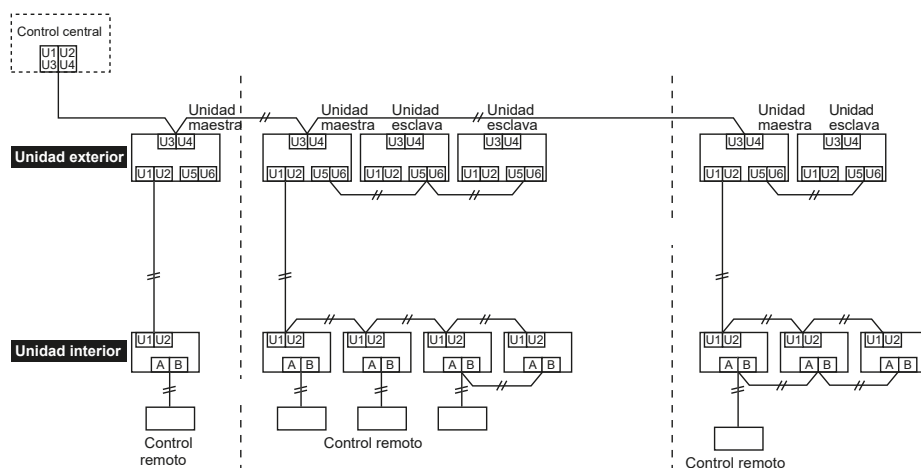


# CONTROL CENTRAL

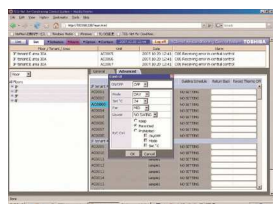
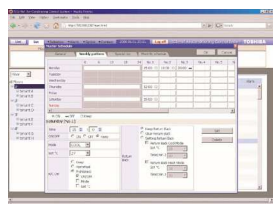
TIPO		CABLE	CABLE	CABLE
Part number		TCB-SC643TLE	BMS-CM1280TLE Compliant Manager	BMS-SM1281ETLE Smart Manager
Imagen				
Dimensiones (altura x ancho x profundidad)		120x120x20mm	180x120x90mm	180x120x90mm
Compatibilidad		Todos los sistemas	Todos los sistemas	Todos los sistemas
Conectividad		1:64	1:128	1:128
Función estándar	On/Off	•	•	•
	Modo (Caléf., refriger., ventilac., seco, auto)	•	•	•
	Configuración de temperatura	•	•	•
	Veloc. vent. (Auto, manual 5 velocidades)	•	•	•
	Dirección del aire (modo balanceo u orientación manual)	•	•	•
Programación	Función temporizador	•	•	•
	Función de programación			
	Atrás			
Funciones avanzadas	Punto de ajuste dual			•
	Refrigeración suave			•
	Función de ahorro de energía			•
	Monitorización de energía			• (Si se usa el medidor de potencia, se precisa la interfaz de retransmisión, BMS-IFWH5E)
Control central	Función Permitir/Prohibir	•	•	•
	Control de grupo	•	•	•
Instalación y mantenimiento	Indicación de filtro sucio	•	•	•
	Pantalla de error	•	•	•
	Transferencia de errores por email			•
	Configuración del sistema	•	•	•
Pantalla e interfaz	Interfaz	Menú	Iconos	Iconos
	Multilingüe	•		•
	Botones luminosos	•		
	Pantalla retroiluminada	•		
Salidas	Entrada/salida digital			• (Necesaria interfaz BMS-IFDD03E)
	E/S digital integrada	•	•	•
	Conexión web			•

## Esquemáticos



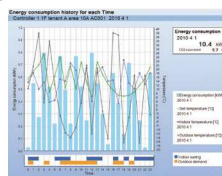
## Basado en navegador web

Smart Manager puede conectarse remotamente a través de un ordenador y es posible controlar todas las funciones usando un navegador web:  
 Funcionamiento estándar- Programación avanzada- Gestión del punto de ajuste dual - Hasta 64 zonas - Función Permitir/ Prohibir- Ahorro de energía- Atrás

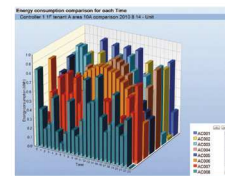


## Basado en Data Analyzer

Con o sin medidor de potencia, el software Data Analyzer permite al jefe de la instalación gestionar el consumo de energía del sistema. A través de las gráficas correspondientes a distintos periodos y diferentes unidades interiores, es posible comparar distintas zonas de consumo de energía, con el fin de optimizar la eficiencia global. Se pueden monitorizar el punto de ajuste, la temperatura ambiente y la temperatura exterior.






Historial de consumo de energía



Comparación de consumo de energía

Características

Referencia	TCB-TSC640-PY	BMS-CT1280E	BMS-CT5121E	
		Pantalla táctil Smart Manager	Control de pantalla táctil	
Aspecto				
Dimensiones	148x202x46mm	205x136x90mm	255x323x49mm	
Compatibilidad	Todas las unidades interiores (excepto módulo de agua caliente e intercambiador de calor A2A)	Todas las unidades interiores (excepto módulo de agua caliente, kit DX, conductos de aire fresco, intercambiador de calor A2A)	Todas las unidades interiores (excepto módulo de agua caliente e intercambiador de calor A2A). Necesaria interfaz de retransmisión TCS-NET (BMS-IFLSV4E)	
Conectividad	1:64	1:128	1:512	
Pantalla	Pantalla táctil de color	Pantalla capacitiva táctil de color	Pantalla capacitiva táctil de color	
Funciones estándar	Dimensiones	7"	7"	12.1"
	On/Off	•	•	•
	Modo (calefacción, refrigeración, ventilación, seco, auto)	•	•	•
	Ajuste de temperatura	•	•	•
	Veloc. ventilador (Auto, manual 5 velocidades)	•	•	•
Programación	Dirección del aire (modo balanceo u orientación manual)	•	•	•
	Función de temporizador	•	•	•
	Función de programación	•	•	•
Funciones avanzadas	Atrás	•	•	•
	Punto de ajuste dual	•	•	•
	Refrigeración suave	•	•	•
	Función ahorro de energía	•	•	•
	Monitorización de energía	•	• (Software Data Analyzer)	• (Si se usa el medidor de potencia, se precisa la interfaz de retransmisión BMS-IFWH5E)
Control central	Denominación de estancias	•	•	•
	Entrelazado externo	• (Requiere interfaz de propósito general TCB-IFCG1TLE)	•	•
	Función Permitir/Prohibir	•	•	•
Instalación y mantenimiento	Control de grupo	•	•	•
	Indicación de filtro sucio	•	•	•
	Pantalla de error	•	•	•
	Transferencia de errores vía email	•	•	•
Salidas	Configuración del sistema	•	•	•
	Entrada/salida digital	• (Necesaria interfaz de retransmisión de propósito general TCB-IFCG1TLE)	•	• (Necesaria E/S digital BMS-IFDD03E)
Pantalla e interfaz	Conexión Web	•	•	•
	Interfaz	Menú	Menú	Menú
	Multilingüe	•	•	•
	Pantalla retroiluminada	•	•	•

Esquématicos de instalación

