

MÓDULO DE CONTROL (HUB)

FLOW-HUB

APLICACIÓN

El módulo FLOW HUB es el módulo de gestión y administración de la cabecera FLOW. Tiene una doble función; conectar todos los dispositivos ethernet de la cabecera, tanto internos (a través del backpanel) como externos (a través de las interfaces del frontal) y habilitar la gestión y configuración centralizada de toda la cabecera a través de una interfaz web, disponible tanto por Wi-Fi como por ethernet cableado.

El módulo de control es capaz de detectar los canales de RF en una red existente, para evitar que la cabecera FLOW utilice dichos canales.



MODELO		FLOW-HUB	
Referencia		4314	
INTERFAZ WI-FI (CONTROL)			
Tipo de interfaz		Wireless LAN	
Estándar		Wi-Fi	
Banda radio	GHz	2,4	
Modo de recepción/transmisión		SISO	
TX potencia	dBm	-18	
RX potencia	dBm	-96	
Conexión		SDIO controller	
Asignación direcciones capa 3		SoftAP / DHCP	
Seguridad		WPA 2.0	
INTERFAZ ETHERNET EXTERNA (CONTROL)			
Número de interfaces		1	
Tipo de interfaz		Gigabit Ethernet	
Estándar		1000BASE-T	
Soporte VLAN		IEEE VLAN	
SALIDA ETHERNET EXTERNA (TV)			
Número de interfaces		2	
Tipo de interfaz		Gigabit Ethernet	
Estándar		1000BASE-T	
Soporte VLAN		IEEE VLAN	
INTERFACES ETHERNET BACKPANEL			
Número de interfaces		10	
Interfaz		Gigabit Ethernet	
Estándar		1000BASE-T	
Soporte VLAN		IEEE VLAN	

MÓDULO DE CONTROL (HUB)

FLOW-HUB

MODELO		FLOW-HUB
Referencia		4321
DETECCIÓN DE CANALES RF		
Entrada terrestre		
Estándares soportados		DVB-T/T2
Banda de frecuencias	MHz	47 - 862
Nivel de entrada en BASE	dBμV	> 45
Entrada Cable		
Estándares soportados		DVB-C
Banda de frecuencias	MHz	47 - 862
Nivel de entrada en BASE	dBμV	> 50
GENERAL		
Tensión de alimentación	Vdc	24
Consumo	W	11
Modo remoto		IP (Wi-Fi o BASE-T)
Temperatura de funcionamiento	°C	0 ... +45
Conectores entrada RF (backpanel)		F (x1)
Conector Ethernet externa frontal (control)		RJ-45 simple
Conector Ethernet externa frontal (TV)		RJ-45 doble
Conector USB frontal (control)		Type-A socket
Peso	g	454
Dimensiones (alto x ancho x profundo)	mm	125 x 27 x 210