



1. Resumen del producto

RX8414CDW es un terminal de acceso de banda ancha de fibra. Se puede utilizar para conectar la fabricación principal (Huawei / ZTE / Fiberhome) OLT para proporcionar a los usuarios servicios de Internet, VoIP, IPTV.

RX8414CDW es una combinación de modos GPON y EPON. Puede adaptarse automáticamente con GPON o EPON OLT. El rendimiento y las características del dispositivo también cumplen con las especificaciones técnicas ITU-T G984.x o las especificaciones técnicas IEEE 802.3ah.

RX8414CDW integra la función inalámbrica que cumple con los estándares técnicos 802.11 a / b / g / n / ac. Es compatible con la señal inalámbrica de doble banda de 2,4 GHz y 5 GHz. La velocidad de transmisión de 2.4GHz hasta 300Mbps y la velocidad de transmisión de 5GHz hasta 867Mbps. Tiene las características de fuerte poder de penetración y amplia cobertura. Puede proporcionar a los usuarios una seguridad de transmisión de datos más eficiente.

RX8414CDW admite la función de doble pila IPv4/IPv6. Puede ayudar a los operadores y usuarios finales a lograr una red basada en IPv6 con una evolución fluida.

2. Especificaciones de hardware

Artículos	Descripción		Comentarios
Chipset principal	ZX279128S+MT7603E+MT7613BEN		
CPU	1000Mhz		
DDR	512MB		
FLASH	256MB		
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz y 5.8GHz, 2T2R		
Interfaz (Panel frontal)		PWR	Estado de alimentación: Encendido: La ONU está encendida; Apagado: La ONU está apagada;

RX8414CDW SPECIFICATION

	Pantalla LED	LOS	Señal de fibra óptica: Encendido: potencia óptica inferior a la sensibilidad del receptor; Desactivado: Óptico en normal
		PON	Registro ONU: En: Éxito para registrarse en OLT; Parpadeo: En proceso de registro en OLT; Off: En proceso de registro en OLT;
		TEL	Estado del puerto telefónico: On: : Se ha configurado la conexión entre el puerto telefónico y el servidor de voz; Parpadeo: Se establece el servicio de voz del puerto telefónico; Desactivado: La conexión entre el
Artículos	Descripción		Comentarios
			puerto telefónico y el servidor de voz es No hay configuración.
		1~4	Estado del puerto Ethernet LAN1~LAN4: Encendido: la conexión Ethernet es normal; Parpadeo: Los datos se transmiten a través del puerto Ethernet; Desactivado: La conexión Ethernet no está configurada.
		Wi-Fi	WiFi: Parpadeo: se están transmitiendo datos Encendido: se abre la función WiFi
		.WPS	.WPS: Parpadear: La función WPS se está emparejando En: Se abre la función WPS
		USB-1 ~ USB-2	Estado del puerto USB-1 ~ USB-2: Encendido: la conexión USB es normal; Parpadeo: Los datos se transmiten a través del puerto USB; Desactivado: la conexión USB no está configurada
	Otros	Ninguno	

RX8414CDW SPECIFICATION

Interfaz (Panel lateral)	Interruptor LED	0	
	Otros	Ninguno	
Adaptador de corriente	AC EN	100 ~ 240V CA	
	SALIDA DE CC	12V, 1.0A	
	Operación Temperatura	0~40 ° C	

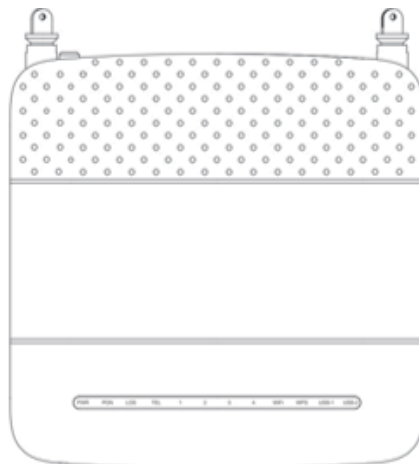
RX8414CDW SPECIFICATION

VOIP	<p>Compatibilidad con el protocolo SIP</p> <p>Soporte Codificación de voz: ITU-T G.711/G.722/G.729 Soporte de fax sobre IP Cancelación de eco superior a UIT-T G.165/G.168-2002, hasta 128ms de longitud de cola</p> <p>Admite fax / módem de alta / baja velocidad, fax de derivación y fax T.38</p> <p>Admite InBand / RFC2833 / SIP INFO, autenticación MD5, desvío de llamadas, llamada en espera, llamada de línea directa y todo tipo de servicio de voz de valor agregado. Conferencias entre varios participantes</p> <p>Soporte de detección de actividad de voz e inserción de ruido de confort</p>	
L3	<p>Soporte IPv4, IPv6 e IPv4 / IPv6 dual stack, DS-Lite</p> <p>Soporte DHCP / PPPOE / Statics</p>	

Artículos	Descripción	Comentarios
	<p>Soporte de ruta estática</p> <p>Soporte</p> <p>Soporte de puente, ruta, ruta y puente modo mixto Soporte DMZ</p> <p>Soporte DNS Soporte ALG Soporte UPnP</p>	
Otro	Soporte de copia de seguridad de imágenes	

Description of Product Appearance

Indicators

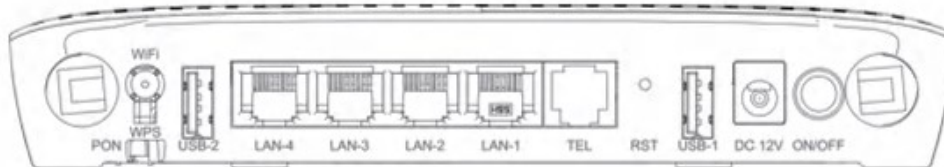


PWR PON LOS TEL 1 2 3 4 WIFI WPS USB-1 USB-2

Indicador	Color	Función
PWR	Verde	Activado: indica que la fuente de alimentación del sistema es normal; Desactivado: indica que el sistema no está encendido.
PON	Verde	Desactivado: indica que el dispositivo no está activado; Activado: indica que el dispositivo está activado; Parpadeante: indica que el dispositivo está activo.
LOS	Rojo	Desactivado: indica que la alimentación óptica receptora es correcta; Parpadeo: Indica que la potencia de la luz receptora es baja.
TEL	Verde	Activado: indica que el SIV se ha registrado correctamente, pero no hay flujo de negocio; Parpadeo: indica que existe transmisión de flujo de negocio;
		Desactivado: indica que el dispositivo no está encendido o no puede estar encendido. inscrito en IMS.
1 2 3 4	Verde	Activado: indica que el enlace está conectado, pero no hay flujo de negocio; Parpadeo: indica que hay una transmisión de flujo de negocio; Desactivado: indica que no hay alimentación o El puerto de red no está conectado a un dispositivo de red.
WIFI	Verde	Desactivado: indica que el dispositivo no está encendido o que Wi-Fi no es válido; Activado: indica que Wi-Fi está activado pero no hay ningún flujo de negocio disponible; Parpadeo: indica que Wi-Fi está activado y tiene un flujo de negocio
.WPS	Verde	Desactivado: indica que el dispositivo no está encendido o WPS no está encendido; Activado: WPS está activado. Parpadeo: indica que WPS está activado y que la negociación está en marcha.
USB-1 USB-2	Verde	Desactivado: indica que el dispositivo no está encendido o que el conector USB está encendido. no conectado. Activado: Indica que la interfaz USB está conectada pero no tiene transferencia de datos. Parpadeante: Indica que el conector USB está conectado y existe transferencia de datos.

Descripción de la apariencia del producto

Panel posterior



Interfaz/Buttton	Descripción
PON	Acceso a fibra
WPS/WiFi	Mantenga presionado durante más de 3 segundos, interruptor WI-FI. Mantenga presionado dentro de 3 segundos y luego suelte, interruptor WPS.
USB1/ USB2	Interfaz USB
TEL	Interfaz telefónica
LAN-1 LAN-2 LAN-3 LAN-4	Conectar un PC u otro dispositivo de red
RST	Presiónelo por mucho tiempo, todos los indicadores parpadearán un tiempo en el 10º segundo, luego todo se apaga, suéltelo en este momento, la puerta de enlace restaurará la configuración predeterminada; Si lo mantiene presionado hasta el segundo 30, todos los indicadores parpadearán dos veces, luego la puerta de enlace se reiniciará y será restaurado a su estado de fábrica.
DC 12V	Entrada de alimentación
ENCENDIDO/APAGADO	Interruptor de encendido

Parámetros principales

Parámetros	Especificación
Voltaje de trabajo	12V±0.6V
Corriente nominal	Consulte la placa de identificación
Temperatura de trabajo	0-40 °C
Humedad de trabajo	10%HR-95%HR
Presión atmosférica	86Kpa-106Kpa