

FICHA TECNICA.		
ELEMENTO: Router		
Especificaciones generales	Especificaciones Técnicas Mínimas	Especificaciones Técnicas máximas
Puertos		
Tipo	4 puertos Gigabit Ethernet, Puerto USB 3.0.	
Seguridad Inalámbrica		
Tipo	WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK	
Seguridad Firewall		
	Filtro de Dirección IP / Filtro de Dirección MAC / Filtro de Dominio	
Antena		
Tipo	3 Antenas Omni direccionales Desmontables 5dBi (RP-SMA)	
Frecuencia	2.4-2.4835GHz2.	
Estándares Inalámbricos	IEEE802.11n, IEEE 802.11 g, IEEE802.11b	
Capacidad.		
Rango	90m2, más de 50 conexiones	
Potencia de transmisión	CE:<20dBm(2.4GHz)- FCC:<30dBm	
Conectividad Inalámbrica		
Velocidad	Velocidad de 450 Mbps	
Tecnología	MIMO™ 2T2R	
Tasa de señal	11n: Up to 450Mbps(dynamic)	
Interfaz		
4 Puertos	LAN de 10/100Mbps, 1 Puerto WAN de 10/100Mbps.	
Alimentación		
Tipo	Suministro Eléctrico Externo 9VDC / 0.6ª	
Característica.		
Interface	4 10/100Mbps LAN Ports	

Botón	Wireless On/Off Button, RE Button, WPS Button Reset Button, Power On/Off Button	
Control de Acceso	Parental Control, Local Management Control, Host List, Access Schedule, Rule Management	
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)	
Humedad de funcionamiento:	10% ~ 90% sin condensación	

Estas especificaciones pueden variar de acuerdo con el desarrollo tecnológico de los dispositivos disponibles en el mercado y al avance tecnológico que se presente.

La dotación de terminales incluye la instalación, puesta en marcha y el soporte técnico por los primeros 36 meses.

NOTA: Las especificaciones técnicas aquí definidas son susceptibles a actualizaciones de acuerdo con las necesidades del uso de tecnologías digitales de las sedes educativas, pero en todo caso deben ser consideradas como mínimas



JUAN ELIECER CARREÑO PEÑARANDA
Tp A08402007-77092160