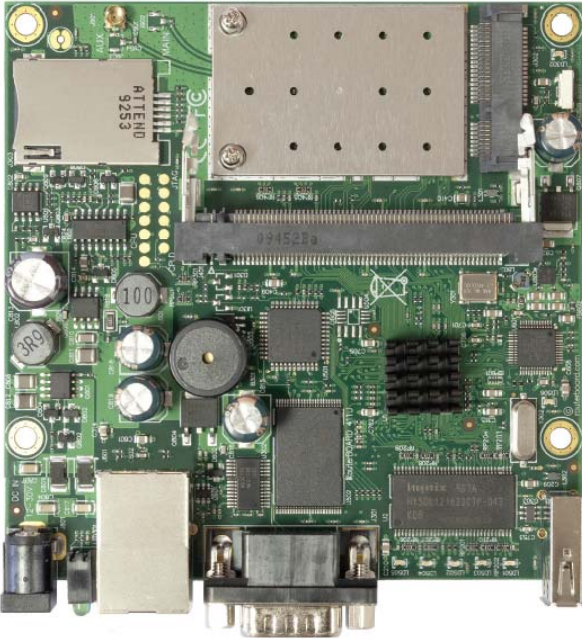


RouterBOARD 411UAHR



El RB411UAHR lo tiene todo, tal cual su nombre lo indica. Tiene un popular CPU de alta velocidad, una ranura miniPCI-E y otra más para el modem 3G, el cual utiliza una tarjeta SIM. Así mismo, tiene un puerto USB 2.0 para conexión y almacenamiento externo, cuenta además de una ranura para la tarjeta inalámbrica a 802.11abgn, así como además tiene un puerto Ethernet y una antena inalámbrica interna.

El RB411UAHR incluye el sistema RouterOS – el cual es un Sistema Operativo que permite usar el equipo como router, corta fuego, administrador de ancho de banda, como router móvil 3G y más; todo al mismo tiempo.

CPU	Atheros AR7161 680MHz
Memoria	Cuenta con una memoria de 64MB DDR SDRAM
Gestor de Arranque	RouterBOOT
Almacenamiento	Tiene 64MB y un chip de memoria NAND
Ethernet	Un puerto Fast Ethernet 10/100 Mbit/s con Auto-MDI/X
miniPCI	Una ranura para MiniPCI Type IIIA/IIIB Una ranura para MiniPCIe para el modem 3G (cuenta con un conector para la SIM)
Inalámbrica	Tiene el chip inalámbrico AR2417 802.11b/g, un conector 1x MMCX
Expansión	Un puerto USB 2.0 (no tiene energía, necesita adaptador de energía, disponible por separado)
Puerto Serial	Un puerto serial DB9 RS232C asíncrono
LEDs	Led de energía, actividad NAND y de 5 usuarios
Opciones de Energía	PoE: 10..28V DC (excepto a través de las líneas de datos). Conector de energía: 10..28V DC. Incluye monitor de voltaje.
Dimensiones	105 mm x 105 mm, Peso: 82 g
Consumo de Energía	Hasta 5W con actividad inalámbrica al 100%
Sistema Operativo	MikroTik RouterOS v3, Licencia Nivel 4
Sensibilidad de RX	802.11g: -87 dBm @ 6Mbps to -69 dBm @ 54 Mbps 802.11b: -92 dBm @ 1Mbps to -83 dBm @ 11 Mbps
Energía de TX	20dB@11Mbit/s 11b, 15dB@54Mbit/s 11g
Modulaciones	802.11g: OFDM,64QAM,16QAM,QPSK,BPSK 802.11b: CCK,DSS,DQPSK, DBPSK