

... NETWORKING

**MIKROWAN** >> MikroWAN >> No Antenna >> Model: MW5001D



« ویژگی ها:

- ◀ یک کارت وایرلس با فرکانس های 2.4 و 5 گیگاهرتز
- ◀ 19dBm توان فرومی کارت 2.4 گیگاهرتز
- ◀ 18dBm توان فرومی کارت 5 گیگاهرتز
- ◀ رادیوی تک پولاریزیشن با استاندارد 802.11a/b/g
- ◀ وابسته به آنتن
- ◀ پوشش دهی سیگنال تا 30 کیلومتر
- ◀ RouterOS با مجوز 3 Level

**MikroWAN – MW5001D**

مشتملات فنی

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Atheros AR7130                     | مدل CPU                     |
| 300MHz                             | سرعت CPU                    |
| 32MB                               | حافظه (RAM)                 |
| ندارد                              | حافظه ی ذخیره سازی (NAND)   |
| 1                                  | تعداد پورت شبکه 10/100      |
| ندارد                              | تعداد پورت شبکه 10/100/1000 |
| 1                                  | تعداد رادیو (RF)            |
| 1 کانکتور اتصال آنتن از نوع N-Type | کانکتورها                   |
| 802.11a/b/g                        | استانداردهای وایرلس         |
| 19dBm                              | توان کارت وایرلس در باند 2  |
| 18dBm                              | توان کارت وایرلس در باند 5  |
| ----                               | توان آنتن                   |
| 5MHz, 10MHz, 20MHz, 40MHz          | پهنای باند کانال            |

... NETWORKING

**MIKROWAN** >> MikroWAN >> No Antenna >> Model: MW5001D



« ادامه مشخصات فنی:

| MikroWAN – MW5001D   | مشخصات فنی             |
|--|------------------------|
| 2192-2539MHz   | بازه فرکانسی در باند 2 |
| 4920-6100MHz   | بازه فرکانسی در باند 5 |
| فودکار توسط DFS, بر اساس مقررات کشورها   | انتخاب فرکانس          |
| QAM-16, QAM-64, BPSK, OFDM, QPSK   | مدولاسیون رادیو        |
| وابسته به آنتن, بیش از ۳۰ کیلومتر  | محدوده آنتن دهی        |
| ۱۲ تا ۳۲ ولت   | ولتاژ دریافتی          |
| 16W  | توان مصرفی             |
| -20C..+65C   | محدوده دمای کارکرد     |
| 295x265x95mm   | ابعاد برد              |
| MAC آدرس فیلترینگ<br>ایجاد محدودیت در دسترسی به لیست کنترل<br>استاندارد WEP 128 و 64 بیت<br>استاندارد WPA/WPA2 (802.1X, EAP, MIC, TKIP, AES-CCM)<br>انتقال دیتا توسط تونل های GRE, VPLS, IPsec, EOIP<br>امکان مخفی کردن SSID | امنیت                  |
| MikroTik RouterOS  | نسخه سیستم عامل        |
| Level 3 License  | مجوز RouterOS          |