



**Mikrotik ATL 5G R16 |
Enrutador 5G |
ATLGM&RG520F-EU, 1x Gbe,
e-SIM, PoE-in, IP66**



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lte-5g/mikrotik-atl-5g-r16-enrutador-5g-atlmg520f-eu-1x-gbe-e-sim-poe-in-ip66>

Price: **1.353,00 zł** gross / 1.100,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGHJLKGRMLPQ

Full product description

Router 5G para fines especiales - Mikrotik ATL 5G R16

El Mikrotik ATL 5G R16 es para aquellos que quieren un acceso estable a Internet LTE y 5G en entornos difíciles, ya sea en zonas rurales, industriales o aplicaciones IoT. Gracias a su compatibilidad con eSIM y a su resistente carcasa IP66, este dispositivo ofrecerá un buen rendimiento sobre el terreno, al aire libre y en ubicaciones con una infraestructura de red limitada.



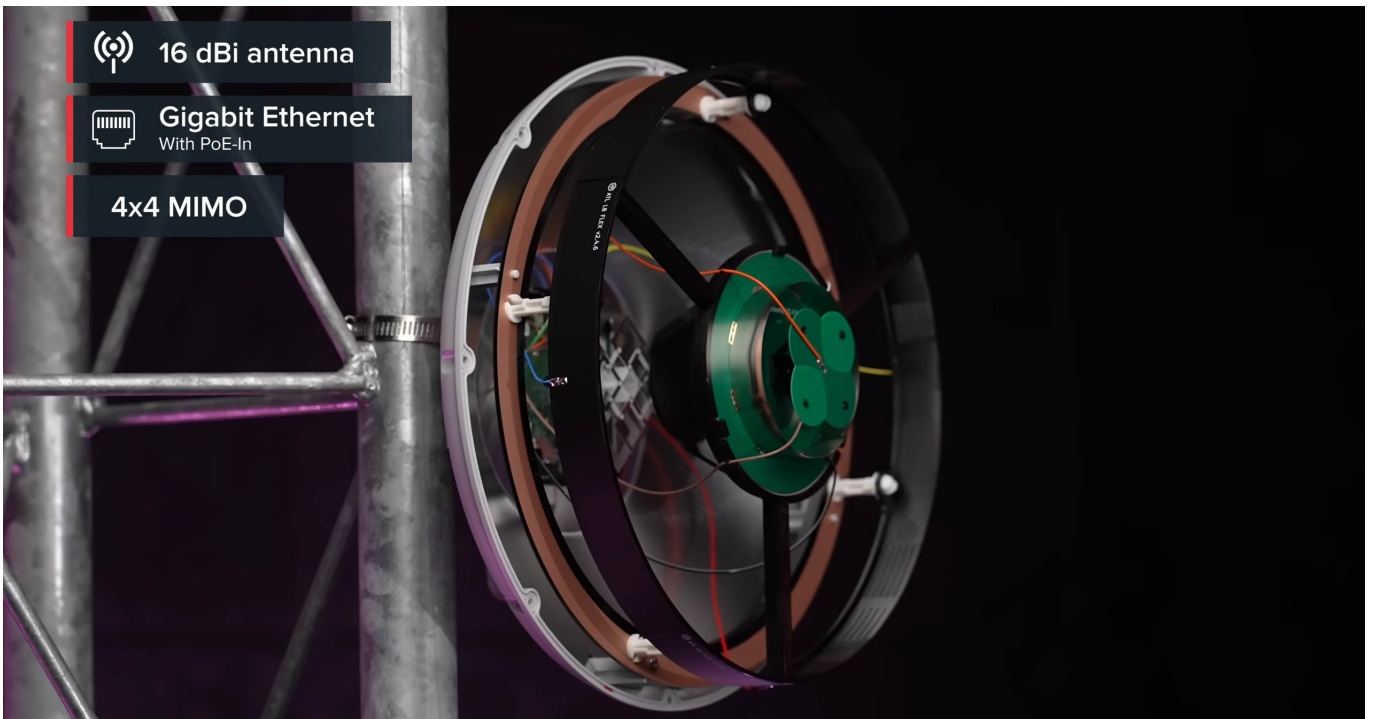
LTE - Conexión 5G/LTE de alta velocidad

El Mikrotik ATL 5G R16 proporciona soporte para LTE Cat. 20 y 5G en los modos NSA y SA. Ofrece velocidades de descarga de hasta 2,0 Gbps y 4x4 MIMO, lo que se traduce en un alto rendimiento incluso en redes congestionadas. Con soporte de banda ancha -de 700 MHz a 3.700 MHz-, el dispositivo gestiona perfectamente la agregación y se adapta a las condiciones de la señal local.



Antena - Antena 16 DBi integrada

La antena direccional integrada de 16 DBi garantiza una conexión estable incluso en zonas alejadas de las estaciones base. Esto es especialmente importante en aplicaciones rurales, donde los dispositivos LTE estándar pueden tener problemas de cobertura. La antena viene calibrada de fábrica para bandas específicas, lo que permite una mejor ganancia de señal sin necesidad de configuración adicional.



Ethernet - Conexión LAN de alta velocidad

El dispositivo cuenta con un puerto 1x Gigabit Ethernet (GbE) con función PoE-In, que permite la transmisión simultánea de energía y datos a través de un único cable. Esto le permite montar el router Mikrotik ATL 5G R16 en lugares de difícil acceso sin acceso a una toma de corriente. El puerto Ethernet también le permite conectar sin problemas el router a su infraestructura LAN o sistema de monitorización existente.



PoE: cómoda fuente de alimentación con un solo cable

El Mikrotik ATL 5G R16 soporta alimentación PoE (802.3af/at) de 12 a 56 voltios. Se trata de una cómoda solución que permite instalar el router sin necesidad de tender alimentación adicional: basta con un cable Ethernet. El consumo máximo de energía es de sólo 10 W, lo que hace que el dispositivo sea energéticamente eficiente y fácil de usar.

