



Quantum

Quantum Access Q1

Ruteador
inalámbrico LTE



**4G LTE**

Especificaciones Técnicas

Información General

TIPO	Ruteador inalámbrico portátil LTE
MARCA	Quantum Connectivity
MODELO	Access Q1
NOMBRE COMERCIAL	Quantum Access Q1
VERSIÓN DE SOFTWARE	Access Q1_QUAMTUM Ver 1.0
VERSIÓN DE HARDWARE	1,0

SIM

Tipo	MicroSIM 3FF
Single SIM	Soportado

Chipset

Modelo	ZX297520V3
Descripción	Dual Core A53 624MHz

SO

Sistema operativo	Linux 3.4.110
-------------------	---------------

Dimensiones y peso

DIMENSIÓN	130*41*105mm
PESO	248g con batería

Bandas soportadas

3G - UMTS	B2 (1900MHz) & B5 (850MHz)
4G - LTE	B2/B4/B5/B7/B28AB/B66

Características 3GPP

UMTS - HSDPA	7.2Mbps/5.76Mbps
UMTS - HSUPA	14.4Mbps/5.76Mbps
3GPP RELEASE	Soportada
Categoría LTE - DL	Cat4 150Mbps DL/ 50Mbps UL

Rendimiento

16QAM DL	Soportado
64QAM DL	Soportado
16QAM UL	Soportado
MIMO 2x2	Soportado

Características principales

Antenas	2 poderosas antenas externas - 1LTE x 1WiFi
Diseño	Acabado mate
Batería externa (opcional)	2,500mAh
Protocolos de seguridad	WPA, WPA2 y WPA3
Memoria RAM	512Mb
Memoria ROM	1Gb
Banda Wi-Fi	2.4GHz
Estándar	802.11 b/g/n
Gestión remota	Protocolos TR-069 & TR-143
Corrección APN	Soportado
Sincronización SNTP	Soportado
HotSpot	16 dispositivos
Mensajes SMS	Soportado
Indicadores LEDS	Soportado
Módem	Soportado
Wi-Fi offloading	Soportado
Protocolo IP predeterminado	Soportado
Tarjeta SIM	Soportado
WebUI	Soportado
Actualizaciones de SW vía FOTA	Soportado

*La información técnica descrita en este documento es una propuesta la cual puede ser actualizada en un futuro próximo.

This document may only be reproduced in whole or in part, or store in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any electronic, mechanical, photocopying or other mean with prior permission of QUAMTUM CONNECTIVITY DE MEXICO, S.A. DE C.V. furthermore, credits should be given to the source