

Hotspot mobile 5G NR Wi-Fi 6 AX1800

F518

Caractéristiques

- Partagez votre connexion Internet 5G/4G avec plusieurs appareils, à la maison, au bureau ou en déplacement
- Léger et portable, il garantit une connectivité Internet sans effort, à tout moment et en tout lieu
- La technologie cellulaire 5G NR offre des vitesses fulgurantes allant jusqu'à 2,6 Gbps¹
- Profitez de vitesses AX1800 avec 1201 Mbps sur la bande 5 GHz et 574 Mbps sur la bande 2,4 GHz²
- Le protocole 802.11ax, avec les technologies OFDMA et MU-MIMO, garantit des connexions Wi-Fi rapides et efficaces
- Le chiffrement WPA3™ et les fonctions avancées de pare-feu assurent la sécurité du réseau
- Plus qu'un hotspot, c'est aussi une batterie externe
- Le port USB Type-C permet une recharge pratique et efficace de l'appareil, tandis que la batterie de 8000 mAh offre jusqu'à 16 heures d'utilisation et permet également de recharger d'autres appareils tels que les smartphones et les tablettes
- Le bouton WPS facilite les connexions Wi-Fi rapides et sécurisées pour les appareils clients



Avantages Utilisateurs



Connectivité 5G partout

Accédez aux réseaux mobiles 5G ultra-rapides avec un transfert de données rapide et une faible latence, où que vous alliez



Facilité d'utilisation

Obtenez instantanément un accès Internet rapide et fiable en insérant simplement une carte SIM/UICC



Connectivité b bande

Le Wi-Fi 6 bi-bande (2,4 GHz et 5 GHz) assure une connexion stable, même en environnement dense



Sécurité avancée

Le chiffrement WPA3 le plus puissant protège contre l'exposition des informations personnelles et les attaques



Jusqu'à 16 appareils

Partagez facilement une connexion Internet entre une variété d'appareils, avec la prise en charge de jusqu'à 16 connexions simultanées



Un Internet prêt pour le futur

La prise en charge du Mobile IPv6 garantit la compatibilité avec la prochaine génération de standards Internet adoptés dans les réseaux cellulaires



Autonomie toute la journée

Batterie haute capacité de 8000 mAh offrant jusqu'à 16 heures d'autonomie³



Design compact

Design compact et facile à transporter, idéal pour les déplacements

Spécifications Techniques

General	
Device Interfaces	1 x Nano SIM card slot (4FF) 1 x USB Type-C with USB Power Delivery (PD 3.0) for both power input and output
Buttons	1 x Power button 1 x WPS button 1 x Power outage button
LEDs	Internet 4G/5G Signal Strength Wi-Fi Battery Capacity Battery Charging Status
Standards	5G: 3GPP Release 15 LTE: Cat12 (Downlink) / Cat13 (Uplink) Wi-Fi: • IEEE 802.11ax/ac/n (5 GHz) • IEEE 802.11ax/n/g/b (2.4 GHz)
Frequency Support ¹	5G NR NSA: n1/n3/n7/n20/n28/n38/n40/n41/n77/n78 5G NR SA: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28/B66 LTE-TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B5/B8
Mobile Data Rates ²	NR SA Mode: • Downlink: 2 Gbps • Uplink: 1 Gbps NR NSA Mode: • Downlink: 2.6 Gbps • Uplink: 650 Mbps LTE Mode: • Downlink: 600 Mbps • Uplink: 150 Mbps
Wi-Fi Data Rates ²	1800 Mbps (5 GHz up to 1201 Mbps / 2.4 GHz up to 574 Mbps)
Battery Capacity ³	8000 mAh
Antenna Type	4 x cellular internal antennas 2x Wi-Fi 2.4/5 GHz internal antennas
Functionality	
Security Protocol	WPA (Wi-Fi Protected Access), WPA2, WPA3, WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Firewall	Virtual Server, IP Address/Domain Name Filtering, DMZ
Physical	
Dimensions	147x 72 x 15 mm
Weight	274 g (9.67 oz)
Power Input	USB Type-C (5V/3A)
Operating Temperature	-10 to 40 °C
Storage Temperature	-40 to 70° C
Operating Humidity	10% to 95% non-condensing
Storage Humidity	10% to 95% non-condensing
Certifications	CE
Package Contents	
F518	5G NR AX1800 Wi-Fi 6 Mobile Hotspot Quick Installation Guide USB Type-C Cable

¹Supported frequency bands are dependent on regional variants and may not be available in all markets.
²The maximum data rates mentioned are theoretical values. The actual data rates achieved may vary depending on the specific network environment and conditions.
³ The actual battery life may vary depending on several factors such as network conditions, connected devices, streaming content, device settings, and battery aging.