

# Analyseur réseau EASYNETWORKER



## DESCRIPTION

Analyseur réseau EASYNETWORKER

EASYNETWORKER est un testeur facile à utiliser et très abordable pour tester et vérifier que les réseaux de données environnants fonctionnent correctement.

EASYNETWORKER est l'outil à utiliser pour tester le débit Ethernet (jusqu'à 2,5 Gbps), le débit et la fonction WiFi, les connexions Bluetooth/force du signal, le test IPTV et le fonctionnement des réseaux mobiles (4G et 5G).

De plus, le testeur dispose d'un VFL (localiseur visuel de défauts) et d'un OPM (wattmètre optique) pour vérifier les connexions en fibre et mesurer le niveau du signal (dB). Le testeur dispose également d'une entrée HDMI pour tester les écrans HDMI et/ou pour être utilisé comme écran HDMI.

EASYNETWORKER est l'outil parfait pour l'installateur « résidentiel » qui souhaite vérifier que le câblage/les transmissions fonctionnent correctement et que les réseaux couvrent toute la zone prévue. Il convient parfaitement aussi aux sites industriels, aux bureaux, aux écoles, aux hôpitaux, etc.

Le testeur est construit sur une plate-forme Android avec un écran TFT de 6 pouces. Il dispose d'un processeur à 8 cœurs de 2,4 GHz avec 64 Go de mémoire interne. Il dispose d'un port USB-C OTG pour la connexion à des équipements externes tels qu'un clavier, une souris, une clé USB, etc.

EASYNETWORKER peut également être utilisé comme téléphone portable pour la 4G/5G et dispose de deux emplacements en plus de la batterie pour des cartes SIM nano. Il dispose d'une batterie rechargeable intégrée avec une autonomie en veille > 650 heures. Il peut être rechargé par n'importe quel chargeur secteur USB-C (5 V, 1 A mini).

EASYNETWORKER est fourni dans un étui de transport souple et pratique. Le poids total de l'instrument avec batterie et étui de transport est inférieur à 0,5 kg.

- Système d'exploitation : Android 12
- Processeur : 8 coeurs, 2,4 GHz
- Mémoire : 6 Go de RAM, 64 Go de ROM
- Bandes mobiles 5G : n1/ 3/ 5/ 7/ 8/ 20/ 28/ 38/ 40/ 41/ 77/ 78

- Bandes mobiles 4G LTE : B1/ 3/ 5/ 7/ 8/ 20/ 28/ 32/ 38/ 39/ 40/ 41/ 42
- Carte SIM : 2x emplacements SIM nano
- Interface externe : 2x ports 1 Gbps (ou port 1 Gbps + port 2,5 Gbps)
  - 1 port pour wattmètre optique
  - 1 port pour VFL (localiseur visuel de défauts)
  - 1 port USB-C (OTG)
  - 1 entrée HDMI
- Bluetooth : supporte 5.2
- Wifi : prise en charge du Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax
  - bi-bande 2,4 GHz et 5 GHz
  - prend en charge 2x2 MIMO, jusqu'à 4x4 MIMO (en option)
  - supporte une bande passante de 160 Mbps
- Lecture de codes-barres : scanneur de codes-barres 1D/2D
- Affichage : 6 pouces, 2160 x 1080 TFT
- Appareil photo : recto : 8 millions de pixels, verso : 16 millions de pixels
- Batterie LiPo : 3,7 V, 5400 mAh
- Mode veille : ~10 mA en veille, pendant > 650 heures
- GPS : oui
- Taille: 170 x 76 x 21 mm
- Poids : 450 g

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : EASYSPLICER

Part number : 101080