

**YOUR PARTNER FOR**

**RUGGED TABLETS, RUGGED SMARTPHONES AND OEM SOLUTION**



## **UN APPAREIL SURPUISSANT, UNE TABLETTE PRÊTE POUR LES ENVIRONNEMENTS HOSTILES**

Le FIELDBOOK N80 est alimenté par un processeur Octo-core 64 bits cadencé à 1,4 GHz avec 3 Go de RAM et 32 Go de capacité de stockage interne. Fonctionnant sous Android 8.1 Oreo avec Google Play, il exécute les applications d'entreprise les plus exigeantes et réuni les avantages d'un smartphone et de modules optionnels performants.

Le FIELDBOOK N80 est IP67 (résistant à l'immersion) et alors que la plupart des appareils IP67 de sa catégorie ont une batterie intégrée, pour le FIELDBOOK N80, elle est interchangeable tout en restant protégée des intempéries grâce au système de double verrouillage et au joint dans la trappe. Son poids léger et son format compact le rendent facile à utiliser pour les tâches de lecture, notamment grâce à sa dragonne à l'arrière.

### **FIELDBOOK N80**

#### **8 POUCES TABLETTE ROBUSTE AVEC BATTERIE AMOVIBLE**

- ✓ Résiste aux chutes de 1.2m, Certifié IP67
- ✓ Qualcomm MSM8940 – Snapdragon 435 Octo Core
- ✓ 3GB RAM / 32GB Stockage
- ✓ GSM : 850/900/1800/1900, Wifi(a/b/g/n/ac) 2.4GHz / 5GHz, BT4.1, NFC
- ✓ 8 pouces / 1280x800 IPS / 10 points multi touch / 450 nits Lisible à l'extérieur



**Certifié IP67**

**AVEC BATTERIE AMOVIBLE**

**LOGIC INSTRUMENT**  
an ARCHOS company

[www.logic-instrument.com](http://www.logic-instrument.com)

### SYSTÈME D'EXPLOITATION

Android 8.1 Oreo

Google Play/Chrome/Google Assistant

### PERFORMANCES

Qualcomm MSM8940 – Snapdragon 435

Octa-Core ARM Cortex A53 jusqu'à 1.4 GHz

3GB RAM - 32GB Stockage

### ECRAN

8 pouces

Résolution 800x1280

Technologie IPS – Multitouch 10pts

Fonctionne avec des gants

Dual mode capacitif et digitizer avec stylet actif

450 nits Lisible à l'extérieur

Verre trempé

### CONNEXIONS SANS FIL

Wifi 802.11 a/b/g/n/ac ; 2.4 GHz/5GHz

Bluetooth 4.1

GSM : 850/900/1800/1900

EVDO : BC0

WCDMA : B1/B2/B5/B8

TD-SCDMA : B34/B39

TDD-LTE : B38/B39/B40/B41

FDD-LTE : B1/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28

NFC (HF) 13.56MHz; ISO 14443AB, 15693, 18092, MIFARE/ Ublox M8N GPS/Glonass

### PORTS ET CAPTEURS

1 x port USB type-C

2 x emplacements nano SIM

1 x double SIM card + UART, I2C, GPIO

1 x micro SD slot

1 x Connecteur d'antenne GPS externe (PIFA)

2 x boutons fonctions (F1, F2), ON/OFF, Volume +/-

1 x connecteur POGO

1 x Module RFID UHF en option

1 x Module Ethernet RJ45 en option

1 x Module 1D/2D Barcode Scanner en option

### CAMÉRAS

Caméra avant : 5MP

Caméra arrière : 16MP Sony avec Flash LED

### RESEAU

SIM1 = 4G / 3G / 2G

SIM2 = GSM850/900/1800/1900

GSM, EDGE, GPRS, UMTS, 3G, LTE

### SENSEURS

G-Sensor

Gyroscope

Light Sensor

E-compass



Batterie amovible

### ALIMENTATION

Batterie 8000mAh/3.7V amovible

Chargeur : USB Type-C 5V/2A

Compatible Quick Charge 3.0

### DIMENSIONS ET POIDS

Taille : 235 x 146 x 13mm

Poids : 560g

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

Nombreux accessoires disponibles :

Voir catalogue (Supports véhicules, socles de recharge, outils de portage...)

### CERTIFICATIONS

Certifié IP67 – Résistant à l'eau et à la poussière

Certifié CE, WEEE, RoHS

Résiste aux chutes de 1.2m

Température de fonctionnement : -20°C à +60°C

Température de stockage : -30°C à +70°C

[www.logic-instrument.com](http://www.logic-instrument.com)