

# Digiair PRO



## Caractéristiques:

- Gamme de fréquences de 45-860MHz
- Digiair Pro utilise des installations numériques terrestres faciles
- Très sensible, facile de maximiser les signaux faibles et forts
- Le niveau du signal d'affichage en dBuV
- Présente une saisie de chaîne avec une haute résolution ou six chaînes simultanément ou un spectre complet
- Construit en Beeper et la fonction maxhold
- Puissance aérienne : 0, 5 et 12V
- Batterie rechargeable
- Alimentation électrique et chargeur de voiture ci-joint
- Caisse de transport ci-joint
- Petit et pratique
- Fabriqué en Suède.

# DigiAir PRO

## Spécification Techniques

Fréquence d'entrée	45-860 MHz.
Niveau d'entrée	30-80 dBuV
Impédance d'entrée	75 Ohm, connecteur F
Protection de court-circuit	Fusible automatique
Méthode de mesure	Deux barres en numérique montrant BER (taux d'erreur binaire) et SNR (rapport signal / noise).
Mode analogique	Un bar dBuV montrant en haut résolution ou 6 bars montrant force de 6 canaux. La présentation du spectre. Indication tonalité de sonnerie.
Lecture de Signal-niveau	Digital BER et les valeurs SNR
Analogique	dBuV avec maxhold-fonction.
Puissance	0V, 5V, 12V et 24V ON / OFF.
Alimentation électrique / chargeur	DC 10-18V (Centerpin +).
Affichage	Affichage à cristaux liquides éclairé à contre-jour des Pixel 128x64.
Consommation électrique	500mA
Batterie	batteries rechargeables de 1200mA type 8 x AA.
Poids	0.3Kg
Dimensions	185 x 115 x 50 mm.
Accessoires	Source d'alimentation 12V DC, 1A Cas en caoutchouc. Alimentation électrique. Chargeur de voiture.

**Le DIGIAIR PRO est développé en Suède pour l'alignement exact et l'ajustement des antennes terrestres.**

DIGIAIR Pro est contrôlé par microprocesseur, ce qui rend très fiable et précis. Ceci est rendu à la fois analogique (dBuV) et numérique (BER et SNR).

Signalstrength est présenté sur l'écran LCD. En mode analogique, il montre un seul canal ou six canaux en même temps. Vous pouvez aussi vouloir voir le signal dans le mode de spectre.

Dans le mode numérique, le DigiAir Pro affiche le BER (taux d'erreur binaire) et SNR (rapport signal / noise).

Le DigiAir Pro peut lire facilement le UCB (non corrigé bits) et CB (corrigé des blocs). Il est très sensible et peut détecter même les signaux les plus faibles et il peut aussi se nourrir de tension (5 / 12 Volt) pour antennes externes actives, cette fonction est de court-circuit protégé par un coupe-circuit automatique.

Le DigiAir Pro est facturé via une alimentation externe DC-source de 13,5 -18 volts.

Il fonctionne avec les batteries 8xAA rechargeables.

L'unité peut travailler pendant au moins 2 heures avec batteries complètement chargées.

Même si le DIGIAIR Pro a beaucoup de fonctions, il est toujours très facile à l'utiliser, il a un design très compact.