

SNYPER : de nouveaux modèles de testeurs et d'analyseurs de réseaux GSM (2G, 3G et 4G)

[EBDS](#) est distributeur d'équipements pour la communication sans fil et expert dans les technologies wireless et M to M.

La société annonce ses nouveaux modèles de SNYPER LTE + et GRAPHYTE, des équipements toujours plus autonomes et fonctionnant sur batterie qui permettent d'analyser les réseaux GSM disponibles.

Les [SNYPER](#) sont un outil idéal pour le déploiement de modems, de routeurs ou d'équipements cellulaires 2G, 3G et 4G.



SNYPER, l'indispensable outil des déploiements d'équipements GSM

Les SNYPER de Siretta sont une gamme de testeurs de réseaux GSM, aussi appelés « analyseur de réseaux » de dernière génération, capables de répondre aux exigences des utilisateurs actuels. Vincent Bulot, fondateur d'EBDS annonce :

« Nous devons proposer un outil fiable, simple d'utilisation pour tout le personnel chargé d'installer sur le terrain des équipements communicants équipés d'une carte SIM. Les signaux GSM parfois trop faibles, génèrent des interventions ratées et des pertes de données qui représentent un coût important pour les entreprises. »

Equipé d'un SNYPER, l'utilisateur peut alors scanner et afficher la liste de tous les réseaux GSM disponibles autour de lui.



Il peut ensuite les trier de la meilleure réception à la moins bonne et obtenir sur l'écran LCD de l'appareil de nombreuses données : nom du réseau, niveau de signal, RSSI, fréquence... L'analyse réseau se fait en quelques minutes par l'intermédiaire d'une interface utilisateur particulièrement intuitive.

Les résultats sont consultables directement sur l'écran du SNYPER et les analyses peuvent être sauvegardées

(jusqu'à 100) ou exportées via USB en différents formats (HTML, CSV ou graphique).

Exemple d'export d'analyse sur un site en 2G et 3G :



Le Snyper LTE Graphyte est le tout nouveau testeur de réseaux GSM distribué par EBDS Wireless & Antennas. Tout comme les autres modèles de la gamme, il permet d'analyser les réseaux cellulaires 2G, 3G et 4G.

Les Fonctions des différents modèles de Snyper : scanner, analyser, utiliser

La gamme des testeurs de réseaux GSM, les Snyper, s'étend ! Deux nouvelles versions viennent s'ajouter et complètent ainsi l'offre des analyseurs de réseaux GSM : les Snyper LTE +



Avec son analyseur de réseau SNYPER, la société EBDS Wireless & Antennas s'adresse à tous les utilisateurs, intégrateurs, installateurs et revendeurs de solutions de communication sans fil.

Grâce au SNYPER, ils peuvent savoir :

- o Si le site est couvert correctement par les opérateurs
- o Quel opérateur choisir
- o Où installer son équipement
- o Quelle antenne choisir
- o Comment orienter son antenne directionnelle



SNYPER LTE +



**SNYPER LTE +
SPECTRUM**



**SNYPER LTE
GRAPHYTE**

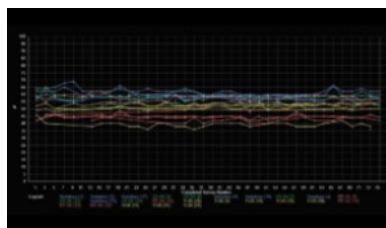
Les trois modèles de SNYPER actuellement vendus par EBDS Wireless & Antennas proposent chacun des fonctions différentes, pour s'adapter aux exigences de toutes les professions.

- **Live Scan :**

La fonction Live Scan permet de visualiser en temps réel la qualité du réseau grâce à l'utilisation d'une antenne directionnelle supplémentaire. Cette fonction est particulièrement utile pour positionner précisément une antenne directionnelle ou pour déterminer le meilleur emplacement lors d'une installation.

Les modèles SNYPER-LTE + SPECTRUM et SNYPER-LTE GRAPHYTE disposent du mode Live Scan.

- **Data logging :**



Cette fonction permet d'obtenir une analyse du réseau plus longue et plus poussée dans une zone certaine, grâce à la définition précise de paramètres d'étude : répétition, intervalle de temps... Elle permet de réaliser une analyse en continu du réseau sur une période allant de 5 minutes à 24 heures, et de visualiser l'état du réseau en lissant les résultats obtenus sur une longue période.

Les variations de signal au cours de la journée liées par exemple au nombre d'utilisateurs sur le réseau sont prises en compte, pour fournir à l'utilisateur des données au plus près de la réalité du terrain.

La fonction Datalogging est disponible uniquement sur le SNYPER-LTE GRAPHYTE.



L'utilisation des SNYPER est extrêmement simple et efficace grâce à un **menu en français**, **des vidéos explicatives**, **des scans rapides** et **une utilisation sans carte SIM**.

Les coffrets SNYPER, une mallette complète pour une utilisation optimale

Vincent Bulot souligne :

« La sortie des SNYPER LTE+ et SNYPER LTE+ SPECTRUM plus rapides et qui couvrent désormais les réseaux 4G-LTE, va permettre aux professionnels de vrais gains de temps et donc d'argent. »

Véritable outil de terrain, Le SNYPER a été pensé pour être embarqué dans les véhicules, pour des analyses performantes sur site en intérieur ou en extérieur. Sa mallette comprend tous les accessoires nécessaires, simplifiant ainsi ses conditions d'utilisation.

Le SNYPER LTE SPECTRUM dispose du même contenu que les autres modèles avec une antenne directionnelle supplémentaire pour le mode LiveScan.



1. Testeur de réseau GSM
2. Alimentation compatible multi-régions
3. Antenne bleue : pour les réseaux classiques, 2G, 3G (+ 4G pour SNYPER LTE)
4. Antenne grise : pour les réseaux LTE à 2600MHz uniquement
5. Câble USB
6. Chargeur allume-cigare
7. Mallette robuste
8. Manuel d'utilisation

La gamme SNYPER est disponible à la location et à la vente auprès d'EBDS Wireless & Antennas ou sur le site de son partenaire Wireless-Pro.com.

A propos du responsable et fondateur d'EBDS



Vincent Bulot, 53 ans est le fondateur et actuel responsable d'EBDS Wireless & Antennas. Il suit d'abord une formation de développeur logiciel qu'il complète par un MBA en commerce international.

Il assure diverses Responsabilités Commerciales & Marketing dans les environnements télécoms. Il travaille ainsi pour le grand groupe français SAGEM, pour l'entreprise américaine DIGI International ou la PME française ADEUNIS.

En 2013, il fonde la société d'EBDS Wireless & Antennas, une entreprise spécialiste des systèmes de transmission de données sans-fil. 18 mois plus tard, il décide de ne plus travailler seul et réalise une première embauche.

EBDS Wireless & Antennas compte désormais huit salariés et connaît une croissance de 50% par an. Elle a noué des accords avec des fabricants triés sur le volet et qui offrent soit une réelle innovation technologique, soit des performances hors normes.

Exemples de clients qui utilisent déjà différents modèles du SNYPER :

- ENEDIS pour l'installation de concentrateurs Linky
- DALKIA pour le déploiement des bornes de chargement des véhicules électriques
- SNCF pour le déploiement d'afficheurs connectés
- Installateurs de répéteurs GSM dans les bâtiments
- Installateurs d'antennes
- Installateurs de systèmes de maintenance à distance des bâtiments : climatisations, chauffages, alarmes ...

Pour en savoir plus

Site web : <https://www.ebds.eu/produits/testeurs-gsm>

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/3037837/>

Contact Presse

Marie Vuillard

Email : m.vuillard@ebds.eu

Téléphone : 33972367646