



elliptika®

Contenu banc de mesure d'antennes

ELL-BMA-0300-01

ELL-BMA-0600-01

ELL-BMA-1800-01

2026

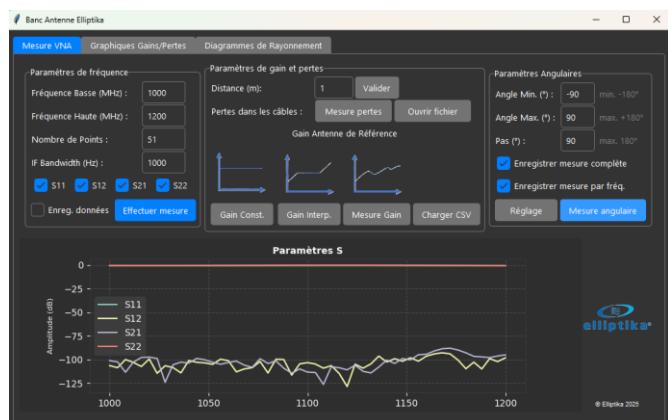
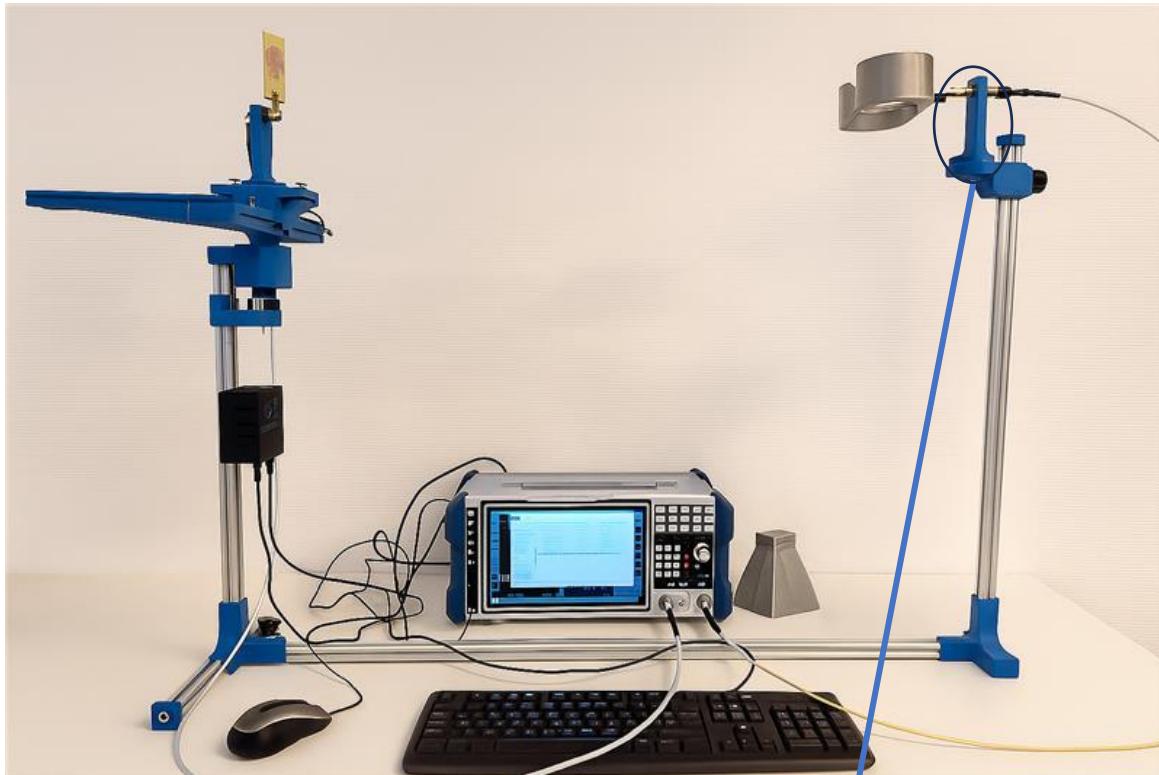
Jefferson Champion



2 Rue Charles Jourde, BP 30223, 29804 BREST cedex 9

Tél : +33 (0)2 98 02 03 40 - contact@elliptika.com

SARL au capital de 20 000€ - RCS Brest 502 628 175 - APE 7112B – TVA FR40502628175



Interface du logiciel de mesure d'antenne



Têtes de fixation d'antennes amovible

Contenu du banc antenne

Le banc est constitué d'une arche métallique avec des jonctions réalisées par impression 3D. Il intègre un moteur associé à une carte de contrôle, permettant la mesure angulaire des antennes. Le système de fixation situé côté moteur offre un réglage en translation sur deux axes, afin de positionner l'antenne à tester précisément au centre de rotation. Les antennes sont maintenues par des têtes amovibles, facilitant leur montage et démontage.

Le banc antenne est livré avec un kit de connectique (comprenant des coudes, des transitions et des câbles RF et 4 têtes amovible) ainsi qu'un kit d'antennes, dont le contenu varie selon le modèle de

VNA :

VNA 3 GHz

Contenu :

- Banc antenne ELL-BMA-0300-01
- Kit connectique (coudes, transition, câble)
- Kit antennes composé de :
 - 1 antenne Wifi planaire 2.4 GHz
 - 2 antennes patch à polarisation linéaire 2.4 GHz
 - 2 antennes patch à polarisation circulaire gauche 2.4 GHz
 - 2 antennes patch à polarisation circulaire droite 2.4 GHz

VNA 6 GHz

Contenu :

- Banc antenne ELL-BMA-0600-01
- Kit connectique (coudes, transition, câble)
- Kit antennes comprenant :
 - Toutes les antennes du kit 3 GHz
 - 1 antenne cornet TEM 01 (0.6 – 26.5 GHz), réf : ELL-A3D-SP-00602650
 - 2 antennes patch à polarisation linéaire 5 GHz

VNA 18 GHz

Contenu :

- Banc antenne ELL-BMA-1800-01
- Kit connectique (coudes, transition, câble)
- Kit antennes comprenant :
 - Toutes les antennes des kits 3 GHz et 6 GHz
 - 2 antennes cornet double ridge (2 – 18 GHz)