



Aaronia's nouvelle 3D RF antenne de poursuite IsoLOG 3D comprend une haute densité, un tableau du secteur personnalisable. Un total d'au moins 8 et jusqu'à 36 antennes, de polarisation horizontale et verticale peut être intégré. En outre 8 ou 16 antennes spécialisés de basse fréquence peuvent être ajoutés pour étendre la gamme de fréquence de 9 kHz au plus bas. Au total jusqu'à 52 antennes indépendantes peuvent être équipés.

Les antennes et l'électronique sont protégés par un Radom inclus qui peut être commandé dans toutes les couleurs et gravures facultatives.

Le Radom est étanche à l'eau, aux chocs et à la chaleur éprouvée dans les conditions les plus dures.

Avec la "fonction de rotation commutateur automatique", il peut être utilisé pour tout analyseur de spectre.

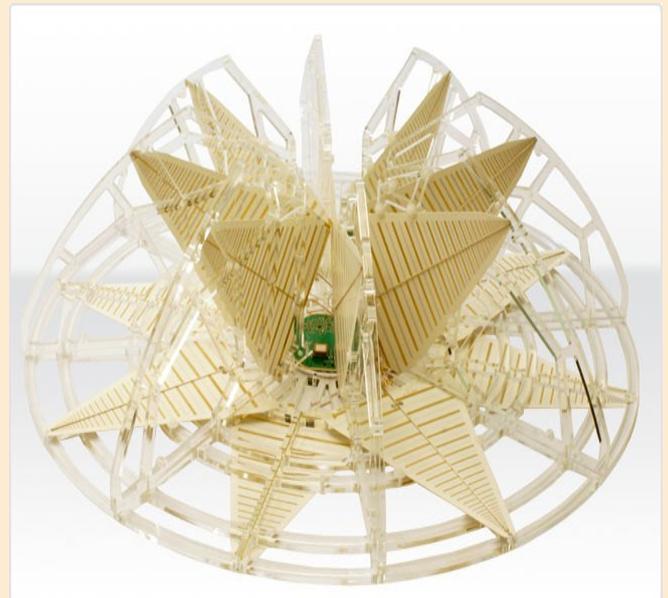
La solution idéale pour les mesures de contre-surveillance ou drones-détection-systèmes (véhicule aérien non habité). Sa large gamme de fréquence élimine le besoin de différents set up d'antennes pour réduire les coûts de l'espace et du système.

Cela le rend utilisable pour le montage sur des véhicules (par exemple les voitures de test d'entraînement, etc.) et pour les opérations cachées. Ressemblant à une antenne parabolique pour le camping-cars, l'antenne est pas reconnue comme une antenne de poursuite.

Le IsoLOG 3D est sensible à la majorité des polarisations de signaux entrants, y compris toutes les polarisations linéaires, ce qui permet une détection fiable des signaux y compris ceux invisible à la plupart des systèmes qui utilisent des antennes DF seulement verticalement polarisés.

L'antenne a seulement besoin d'une connexion Power-over-Ethernet pour l'intégration et un contrôle facile sur tout réseau existant. Un puissant logiciel de contrôle est inclus gratuitement, pour un fonctionnement sur les systèmes Windows.

Le logiciel de contrôle permet différentes configurations de suivi et de sélection, par exemple balayer toutes les antennes horizontales,



Aaronia propose également un tout-en-un idéal pour la surveillance en temps réel du spectre RF

La solution de surveillance du spectre Aaronia comprend le IsoLOG suivi 3D Antenne, un analyseur de spectre en temps réel et un logiciel de suivi complexe (de détection de drone, alerte radar, bâtiment-, PROPERTY- et de surveillance industrielle).



<http://www.aaronia.com/products/antennas/IsoLOG-3D/>