

PHIL ON AIR

**Solution audio
MULTIPOINT**

Phil On Air "Multipoint"

Sonoriser partout, simultanément, sans câble audio.

Le défi : couvrir plusieurs zones sans câbles

Sonoriser plusieurs zones d'un même événement : marché, fête de village, quartier commerçant... implique traditionnellement des câblages lourds, des autorisations de voirie et une logistique complexe.

La Solution : distribution audio simultanée multipoints

Phil On Air "Multipoint" distribue en temps réel le même flux audio vers autant de points d'écoute que nécessaire (4G/5G). Chaque point reçoit l'audio en parfaite synchronisation, avec une qualité audio studio.

Comment ça fonctionne ?

- 1** → **Source unique** : la régie principale capte l'audio (micro, console de mixage, lecteur) et l'envoie via l'émetteur (TX) connecté à Internet ou 4G/5G.
- 2** → **Distribution réseau** : le flux est acheminé via tunnel VPN sécurisé vers l'ensemble des récepteurs (RX) déployés sur le site.
- 3** → **Diffusion synchronisée** : chaque point d'écoute restitue l'audio avec une parfaite synchronisation entre les points audio. Compatible avec "Phil On Air LIVE"

Points forts du service

- **Zéro câble entre les zones** : pas de tranchée, pas de génie civil, pas d'autorisation de voirie.
- **Déploiement express** : quelques minutes suffisent pour installer et synchroniser tous les points.
- **Zones illimitées** : ajoutez autant de points de diffusion que nécessaire sans coût supplémentaire de câblage.
- **Qualité studio** : interface de captation audio studio au cœur du système pour une restitution fidèle et sans parasite.
- **Fiabilité en live** : reconnexion automatique silencieuse en cas de micro-coupure réseau.
- **100% nomade** : fonctionne en WiFi ou 4G/5G selon le terrain.

Cas d'usage typiques



Fête de village & marché nocturne

Distribuez l'ambiance musicale et les annonces vers les scènes, chapiteaux et allées commerçantes en parfaite synchronisation.



Cérémonie institutionnelle multisite

Une prise de parole depuis la salle des fêtes retransmise simultanément dans le hall, le jardin ou les salles annexes.



Grand site & parc d'attractions

Couvrez l'ensemble d'un parcours visiteur avec une sonorisation cohérente et modulable depuis une seule régie.



Centre commercial & zone commerciale

Diffusez animations et musique d'ambiance dans toutes les allées sans infrastructure câblée permanente.



Festival multi-scènes

Coordination d'annonces générales sur l'ensemble du site, quelle que soit la configuration terrain.

"La qualité sonore est un pilier fondamental de tout événement. Chaque installation est conçue sur mesure, en tenant compte du lieu, du public et des contraintes techniques spécifiques."

PHIL ON AIR

Partenaire animation de vos événements

Intéressé ? Parlons-en !

Demandez une démonstration gratuite en conditions réelles.

Nous adaptons chaque solution à votre événement et votre contexte.



Contact Technique & Commercial

Philippe GENE BRIER — Phil On Air

phil@philonair.fr

Lyon & Région Auvergne-Rhône-Alpes

www.philonair.fr