



# Émetteur ceinture Solidcom BPK01

**Guide rapide**

V1.0

**FR** Veuillez lire attentivement ce guide rapide. Nous vous souhaitons une agréable expérience. Pour obtenir des informations sur le guide rapide dans d'autres langues, veuillez scanner le code QR ci-dessous.



## ■ Consignes de sécurité

Afin d'utiliser l'appareil correctement et en toute sécurité, veuillez lire au préalable les mesures de sécurité suivantes :

- Pour éviter que la batterie ne surchauffe et n'explose, n'installez pas l'appareil à proximité ou à l'intérieur d'appareils chauffants, d'appareils de cuisson, de récipients à haute pression (notamment les fours à micro-ondes, les cuisinières ou plaques à induction, les fours électriques, les appareils électriques chauffants, les cocottes-minute, les chauffe-eau, les cuisinières à gaz, etc.).
- Utilisez uniquement des chargeurs, des câbles et des batteries d'origine certifiés par le fabricant. L'utilisation d'accessoires non autorisés ou non compatibles peut entraîner des décharges électriques, des incendies, des explosions ou tout autre danger.
- Ne marchez ou n'appuyez pas fortement sur le cordon d'alimentation, en particulier au niveau des fiches, des prises et des parties du câble qui ont été rallongées ou exposées.
- Débranchez l'appareil en cas d'orage ou de non-utilisation prolongée.
- Ne démontez pas l'appareil sauf si vous êtes guidé par un technicien qualifié du fabricant.
- Toutes les réparations doivent être réalisées par un technicien de maintenance autorisé.

## ■ Caractéristiques principales

- La station centrale et le module d'antenne sont de type modulaire. La station centrale peut relier jusqu'à 8 antennes en cascade, tandis que chaque antenne peut fonctionner indépendamment sans la station centrale. En mode autonome, les antennes permettent de relier jusqu'à 3 unités en cascade. Chaque antenne prend en charge la connexion de 20 émetteurs ceinture. Les configurations réseau flexibles assurent ainsi une communication en duplex intégral pour 10 à 80 émetteurs ceinture.
- L'antenne offre un rayon de couverture sans fil de 500 mètres. En utilisant 8 antennes en cascade, la zone couverte est supérieure à 900 terrains de football. Les antennes reliées en cascade avec itinérance transparente offrent une connectivité ininterrompue. Les émetteurs ceinture peuvent se déplacer librement dans la zone de couverture sans perte de signal.
- L'émetteur ceinture intègre quatre boutons d'appel dédiés et un bouton de réponse. Chaque bouton d'appel peut être associé à maximum 4 canaux audio. Un seul émetteur ceinture peut prendre en charge la communication en duplex intégral avec maximum 16 sources audio simultanément.
- Le système peut stocker jusqu'à 100 configurations de groupe, 100 pré-réglages de rôle et 80 profils d'émetteur ceinture. Bénéficiez ainsi d'une logique de communication personnalisée adaptée à différents scénarios clients, tout en supprimant les configurations système répétitives.
- Émetteur ceinture ultra-compacte (poids net : 305 g) avec module Bluetooth 5.2 intégré. Compatible avec les casques sans fil grand public pour une utilisation sans fil sur le plateau.
- La fonction Auto-Cascade offre une connectivité plug-and-play entre la Station Centrale Géo et l'antenne Solidcom ANT01 via Ethernet. Par conséquent, aucune configuration IP ni aucun paramétrage réseau manuel ne sont nécessaires.
- L'émetteur ceinture peut être appairé rapidement via la base de recharge. En reliant en cascade la base de recharge à la station centrale ou au réseau d'antenne, vous pouvez appairer automatiquement et déployer la configuration du système en un clic. Améliorez ainsi considérablement l'efficacité de la configuration des systèmes à grande échelle.

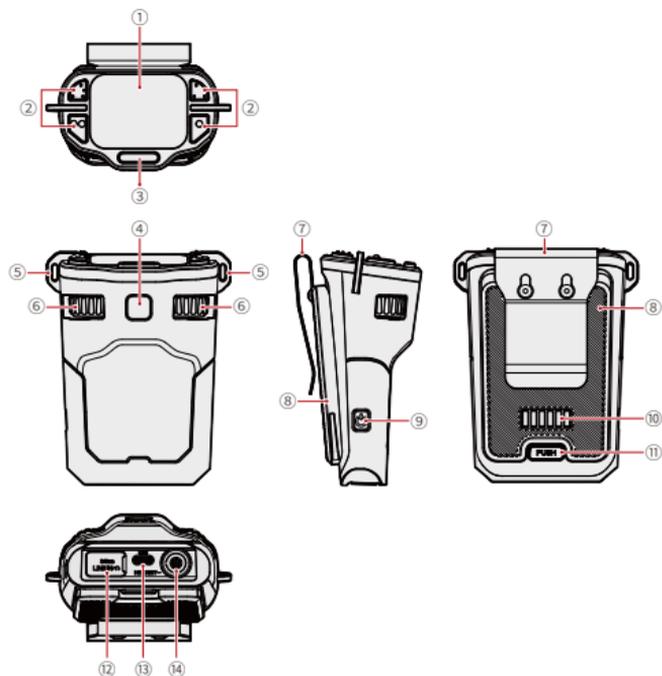
## Caractéristiques principales

- La Station Centrale Géo/l'antenne Solidcom ANT01 prennent en charge la connectivité Wi-Fi/Bluetooth avec les ordinateurs et appareils mobiles. L'accès sans fil via l'interface de configuration Web et l'application dédiée permet de paramétrer à distance le système.
- Le document de configuration du système prend en charge l'importation et le téléchargement au niveau local, ainsi que la configuration virtuelle basée sur le cloud. Il est alors possible de concevoir des configurations du système à distance, qui peuvent être enregistrées localement en vue d'un téléchargement ultérieur sur site, optimisant ainsi considérablement le flux de travail.
- La station centrale est dotée d'un port DANTE 4x4 pour l'intégration directe du système d'interphonie dans le réseau DANTE/AES67 sur site.
- Le système d'interphonie permet l'accès à distance à la configuration via l'interface Web. Le support technique peut ainsi fournir une assistance en temps réel via Internet pour la résolution de vos problèmes sur site.
- Les systèmes équipés de la Station Centrale Géo prennent en charge l'accès à distance jusqu'à 8 utilisateurs de l'application basée sur le cloud. Quant aux systèmes uniquement équipés de l'antenne Solidcom ANT01, ils prennent toujours en charge l'accès à distance jusqu'à 4 utilisateurs de l'application basée sur le cloud. L'accès global en temps réel depuis n'importe quel endroit est possible via Internet.
- L'émetteur ceinture (classé IP65) et l'antenne (classée IP54) résistent à l'eau et à la poussière. Par conséquent, ils peuvent être utilisés de manière fiable sous la pluie ou par mauvais temps.
- Le système d'émetteur ceinture est doté de batteries remplaçables. Il comprend une base de recharge standard capable de charger simultanément 10 émetteurs ceinture ou 10 batteries individuelles, chaque batterie offrant une autonomie de plus de 15 heures en usage continu.
- Le casque d'interphonie professionnel est doté d'une interface 0B10, alliant robustesse et ergonomie. Équipé du double micro ENC (ou « annulation de bruit ambiant »), il offre une communication audio de haute qualité dans les environnements bruyants.

\* Les données y afférentes sont basées sur les résultats des tests effectués par le laboratoire Hollyland.

# Aperçu du produit

## Interfaces du produit

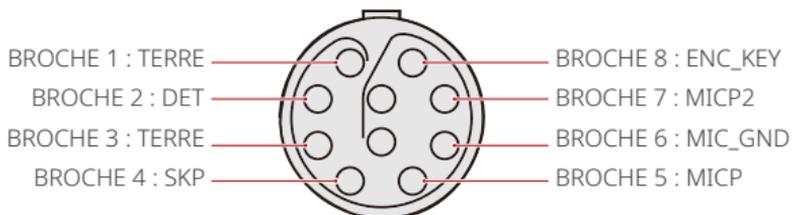


1. Écran d'affichage
2. Boutons d'appel (A/B/C/D)
3. Bouton de réponse (aux appels)
4. Bouton de menu
5. Composant en métal (œillet de cordon/conception antichoc)
6. Molette de volume
7. Clip en métal
8. Batterie amovible
9. Interrupteur d'alimentation
10. Contacts de charge (6 broches)
11. Bouton d'éjection de la batterie
12. Jack 3,5 mm (LINE IN/casque)
13. Port USB-C (pour la charge/ l'appairage de l'appareil/la mise à jour)
14. Interface LEMO à 10 broches (pour la connexion du casque/des accessoires)

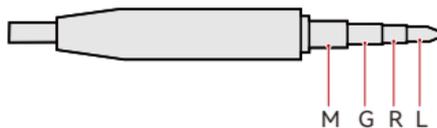
## Aperçu du produit

### Interfaces du produit

#### Interface LEMO à 10 broches



#### Prise de 3,5 mm

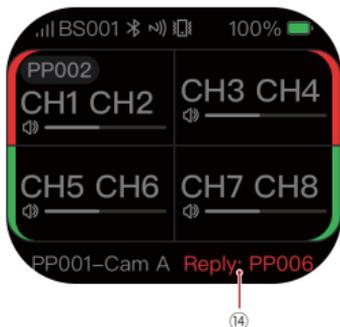
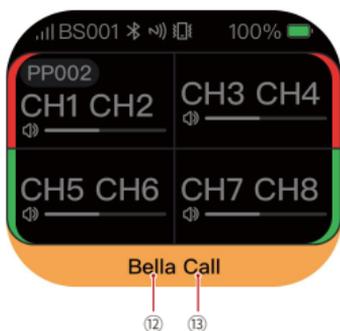
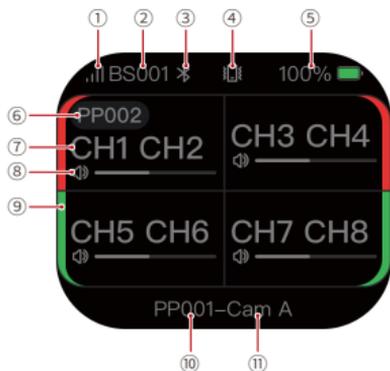


Définition de l'interface : M G R L

Impédance de la capsule du microphone : 600  $\Omega$

Impédance du haut-parleur : 32  $\Omega$

## Présentation de la page d'accueil



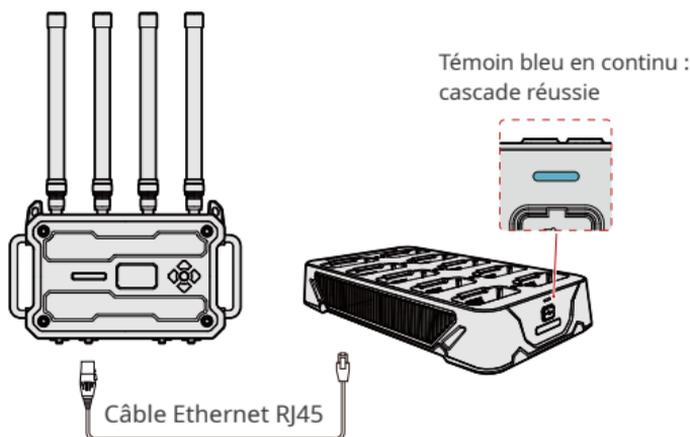
1. Intensité du signal
2. Nom de l'antenne connectée
3. État du Bluetooth (blanc : activé ; gris : désactivé)
4. État de la vibration (blanc : activé ; gris : désactivé)
5. Niveau de la batterie
6. Cible de l'appel
7. Cible de communication
8. Gain de sortie pour la cible de communication
9. Autorisation de parler pour la cible de communication
10. Nom de l'émetteur ceinture (l'identifiant s'affiche en l'absence de nom)
11. Groupe de rôles assignés à l'émetteur ceinture
12. Nom de l'appelant entrant
13. Canal utilisé par l'appelant
14. Appel manqué/sans réponse

# Appairage du produit

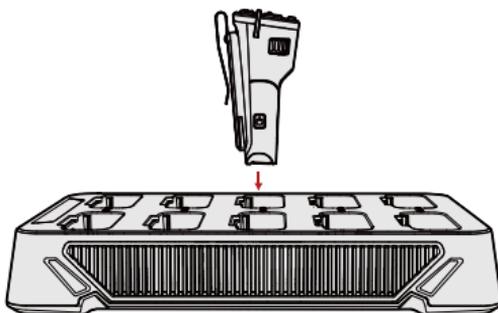
## ■ Appairage de la base de recharge

Ce produit prend en charge l'appairage automatique avec l'antenne via la base de recharge :

1. Assurez-vous que l'antenne et la base de recharge sont sous tension et qu'elles fonctionnent normalement. Utilisez un câble Ethernet RJ45 standard pour connecter l'antenne à la base de recharge. Une fois la connexion en cascade terminée, le voyant avant de la base de rechargement s'allume en bleu en continu.



2. Insérez l'émetteur ceinture verticalement sur la base de recharge en cascade. Au bout d'environ 3 secondes, l'émetteur ceinture s'appaire automatiquement au système en cascade actuel.



Émetteur ceinture Solidcom BPK01	
Modèle	Solidcom BPK01
Nom du produit	Système d'interphonie sans fil en duplex intégral
Plage LOS	500 m
Fréquence de fonctionnement	DECT : 1 880 à 1 930 MHz; BT : 2 402 à 2 480 MHz
Puissance d'émission	DECT : 24 dBm ; BT : 3 dBm
Bande passante	1,728 MHz
Mode de modulation	GFSK
Sensibilité du récepteur	-90 dBm
Autonomie de la batterie	> 15 h
Dimensions	114,65 mm × 89,2 mm × 61,8 mm
Poids	305 g
Indice de protection contre les infiltrations	IP65
Température de fonctionnement	-10~45 °C
Température de stockage	-20 à 60 °C
Audio LEMO	
Réponse en fréquence d'entrée	200 Hz à 6,5 kHz
SPL maximum en entrée	120 dB SPL
Intensité de réduction du bruit	20 dB
Distorsion	<1 %
Rapport signal-bruit (SNR)	67 dB
Niveau SPL en sortie	113 dB SPL max

## Mesures de sécurité

Ne placez pas l'appareil à proximité ou à l'intérieur d'appareils chauffants (y compris, mais sans s'y limiter, les fours à micro-ondes, les cuisinières à induction, les fours électriques, les appareils électriques chauffants, les cocottes-minute, les chauffe-eau et les cuisinières à gaz) pour éviter que la batterie ne surchauffe et n'explose. Utilisez le chargeur, les câbles de données et les piles d'origine fournis avec le produit. L'utilisation de chargeurs, de câbles de données ou de batteries non autorisés ou incompatibles peut provoquer des décharges électriques, des incendies, des explosions ou d'autres dangers.

## Assistance

En cas de problèmes lors de l'utilisation du produit ou si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter l'équipe d'assistance Hollyland par les moyens suivants :

 Hollyland User Group

 HollylandTech

 HollylandTech

 HollylandTech

 support@hollyland.com

 www.hollyland.com

## Déclaration :

Tous les droits d'auteur appartiennent à Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Sans l'accord écrit de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd., aucune organisation ou personne ne peut copier ou reproduire tout ou partie du contenu écrit ou illustratif et le diffuser sous quelque forme que ce soit.

## Déclaration de marque de commerce :

Toutes les marques sont la propriété de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

## Remarque :

En raison des mises à jour de la version du produit ou d'autres raisons, ce guide rapide sera mis à jour de temps à autre. Sauf accord contraire, ce document est fourni à titre de guide d'utilisation uniquement. Toutes les représentations, informations, recommandations contenues dans ce document ne constituent pas des garanties de quelque nature que ce soit, explicites ou implicites.

# **HOLLYVIEW**

Powered by Hollyland

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

---

8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou Road, Shiyan Street, Baoan District,  
Shenzhen, 518055, Chine

FABRIQUÉ EN CHINE