

Base de recharge de batterie Solidcom

BPK01

Guide rapide

V1.0

Avant-propos

[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.



FR-1

Avant-propos

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

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 préréglages 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 4×4 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.

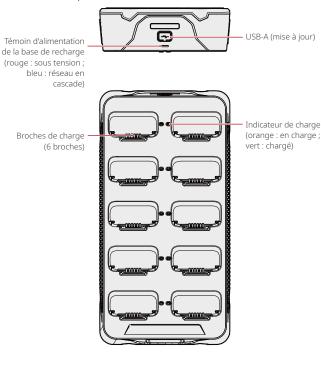
^{*} Les données y afférentes sont basées sur les résultats des tests effectués par le laboratoire Hollyland.

Interfaces du produit

LAN (RJ45; pour

jour de l'appareil)

l'appairage/la mise à



FR-5

Interface

d'alimentation

(XLR M à 4 broches)

Interfaces

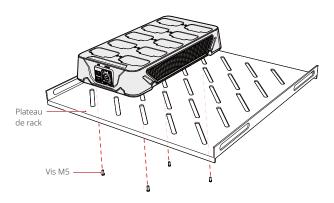
Interface d'alimentation :

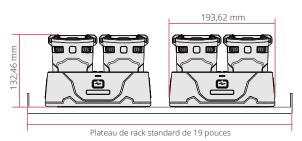


Installation

Installation de la base de recharge

Des trous filetés M5, intégrés sous la base de recharge, permettent de fixer la base à un plateau de rack standard de 19 pouces. La largeur du plateau est spécialement conçue pour l'installation de deux bases de recharge côte à côte dans un même plateau.

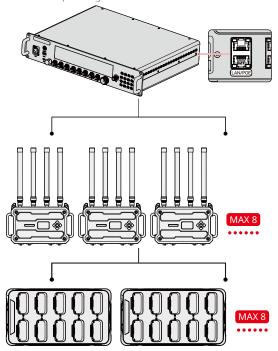




Connexion

Mode intégré

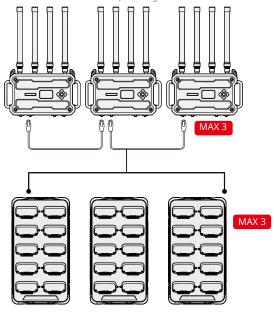
Une seule station centrale peut relier jusqu'à 8 antennes en cascade. Les antennes peuvent être connectées en cascade via les ports réseau POE situés à l'arrière de la station centrale, chaque port POE pouvant alimenter jusqu'à 3 antennes. Ou bien, les antennes peuvent être alimentées séparément via un adaptateur et connectées aux ports réseau standard de la station centrale. Dans ce mode, jusqu'à 80 émetteurs ceinture peuvent être simultanément en ligne et bénéficier d'une communication en duplex intégral.



Connexion

Mode autonome

- · Système en cascade multi-RRU
- 1. Fonctionnement autonome
 - · Maximum 3 antennes en cascade, sans station centrale
 - · Chaque antenne est dotée de ports LAN alimentés par PoE (1 jeu par unité)
- 2. Répartition de l'alimentation
 - · Un seul adaptateur PoE gère 3 antennes
- 3. Capacité du système
 - · Prend en charge simultanément 30 émetteurs ceinture
 - · Offre une communication en duplex intégral



Connexion

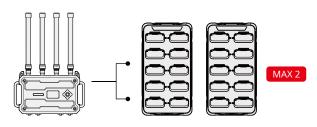
· Fonctionnement d'une seule RRU

1. Capacité

- · Prend en charge simultanément 20 émetteurs ceinture
- · Communication en duplex intégral

2. Configurations de l'alimentation

 L'alimentation peut être fournie via un adaptateur PoE ou une batterie à fixation V/G. En cas d'alimentation par batterie, la plaque de fixation de batterie officielle doit être installée à l'arrière de l'antenne.

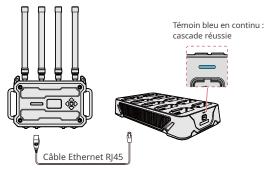


Appairage du produit

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.



 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.



Spécifications

| Base de recharge de batterie Solidcom BPK01 | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Modèle | Base de recharge de batterie Solidcom BPK01 | | | |
| Nom du produit | Système d'interphonie sans fil en duplex intégral | | | |
| Tension de sortie | 5,2 V | | | |
| Courant de sortie | 1,15 A | | | |
| Puissance de sortie | de sortie 62 W (pour 10 émetteurs ceinture) | | | |
| Temps de charge | 3,5 h (pour 10 émetteurs ceinture) | | | |
| Débit de données maximum | 95,8 Mbit/s | | | |
| Dimensions | 377,79 mm × 193,62 mm × 65,58 mm | | | |
| Poids | 1 455 g | | | |
| Température de fonctionnement | -10~45 °C | | | |
| Température de stockage | -20 à 60 °C | | | |

Clause de non-responsabilité

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
- **f** HollylandTech
- (iii) 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.





Émetteur ceinture Solidcom BPK01

Guide rapide

V1.0

Avant-propos

[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.



FR-1

Avant-propos

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

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 préréglages 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 4×4 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.

Interfaces du produit

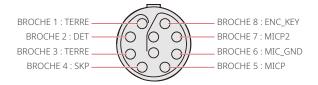


- 1. Écran d'affichage
- 2. Boutons d'appel (A/B/C/D)
- 3. Bouton de réponse (aux appels)
- 4. Bouton de menu
- 5. Composant en métal (œillet de cordon/conception antichoc)
- 6. Molette de volume
- 7. Clip en métal

- 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)
- Port USB-C (pour la charge/ l'appairage de l'appareil/la mise à jour)
- Interface LEMO à 10 broches (pour la connexion du casque/des accessoires)

Interfaces du produit

Interface LEMO à 10 broches



Prise de 3,5 mm

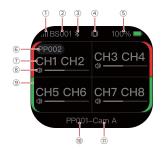


Définition de l'interface : M G R L

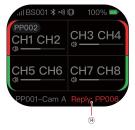
Impédance de la capsule du microphone : 600Ω

Impédance du haut-parleur : 32 Ω

Présentation de la page d'accueil







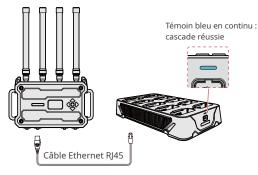
- 1. Intensité du signal
- 2. Nom de l'antenne connectée
- 3. État du Bluetooth (blanc : activé ; gris : désactivé)
- État de la vibration (blanc : activé ; gris : désactivé)
- Niveau de la batterie
- 6. Cible de l'appel
- 7. Cible de communication
- 8. Gain de sortie pour la cible de communication
- Autorisation de parler pour la cible de communication
- Nom de l'émetteur ceinture (l'identifiant s'affiche en l'absence de nom)
- 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.



 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.



Spécifications

| 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 ℃ | | | | |
| 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 | | | | |

Clause de non-responsabilité

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
- O 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.





Antenne Solidcom ANT01

Guide rapide

V1.0

Avant-propos

(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.



FR-1

Avant-propos

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

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 préréglages 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.
- · La Station Centrale Géo/l'antenne Solidcom ANT01 prennent en charge la

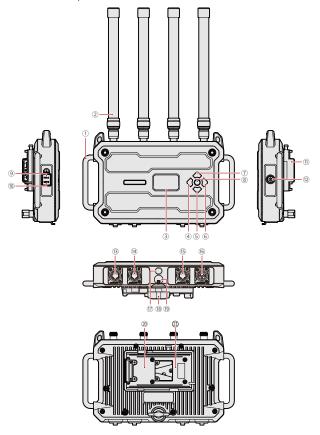
Caractéristiques principales

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 4×4 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.

■ Interfaces du produit

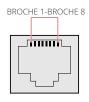


Interfaces du produit

- 1. Poignée
- 2. Antenne en fibre de verre
- 3. Écran d'affichage
- 4. Bouton Gauche
- 5. Bouton Bas
- 6. Bouton Droite
- 7. Bouton Haut
- 8. Bouton de menu/confirmation
- 9. Port USB-A (pour l'appairage/la mise à jour de l'appareil)
- 10. Port USB-C (pour l'audio UAC)
- 11. Plaque de batterie à fixation V/G
- 12. Interrupteur d'alimentation (avec LED)
- 13. PoE en entrée/LAN (RJ45)
- 14. PoE en sortie/LAN (RJ45)
- 15. Interface audio à 4 fils (RJ45 avec verrouillage)
- 16. Interface audio à 2 fils (XLR F à 3 broches)
- 17. Trou de fixation 3/8"
- 18. Trou de fixation 5/8"
- 19. Molette de détachement rapide
- 20. Trous de fixation 3/8" (×2) (visibles après le retrait de la plaque de batterie)
- Composant du connecteur de batterie (visible après le retrait de la plaque de batterie)

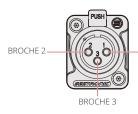
Interfaces

Interface I AN:



| Brochage standard | | | | | | |
|-------------------|---------------|-------|---------------|--|--|--|
| BRO- | ALIMENTATION- | BRO- | ALIMENTATION+ | | | |
| CHE 1 | ALIMENTATION- | CHE 5 | | | | |
| BRO- | ALIMENTATION- | BRO- | ALIMENTATION+ | | | |
| CHE 2 | ALIMENTATION- | CHE 6 | | | | |
| BRO- | ALIMENTATION+ | BRO- | ALIMENTATION- | | | |
| CHE 3 | ALIMENTATION+ | CHE 7 | | | | |
| BRO- | ALIMENTATION+ | BRO- | ALIMENTATION- | | | |
| CHE 4 | ALIMENTATION | CHE 8 | | | | |

Interface audio à 2 fils :



BROCHE 1: TERRE BROCHE 1

BROCHE 2:

ALIMENTATION CC(30 V)/AUDIO

BROCHE 3: AUDIO-

Interface audio à 4 fils :

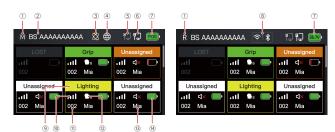
Impédance d'entrée : $10 \text{ k}\Omega$ BROCHE 1-BROCHE 8



| Brochage standard | | | | | | | |
|-------------------|--------|----------|--------|--|--|--|--|
| BROCHE 1 | NUI | BROCHE 5 | ENTRÉE | | | | |
| BROCHE I | INUL | BROCHE 3 | AUDIO- | | | | |
| BROCHE 2 | NUL | BROCHE 6 | SORTIE | | | | |
| | | | AUDIO- | | | | |
| BROCHE 3 | SORTIE | BROCHE 7 | TERRE | | | | |
| | AUDIO+ | BROCHE / | | | | | |
| BROCHE 4 | ENTRÉE | BROCHE 8 | TERRE | | | | |
| | AUDIO+ | DRUCHE 6 | | | | | |

Présentation de la page d'accueil

Présentation de la page d'accueil



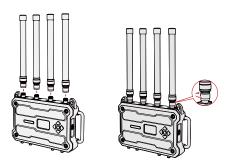
- Identifiant Maître/Distant
- 2. Nom de l'antenne
- 3. État d'itinérance (visible : activé ; masqué : désactivé)
- 4. État de la connexion réseau (visible : connecté ; masqué : déconnecté)
- 5. État du port Ethernet gauche (blanc : connecté ; gris : déconnecté)
- 6. État du port Ethernet droit (blanc : connecté ; gris : déconnecté)
- 7. État de l'alimentation : PoE/alimentation (tension affichée)
- 8. État du Wi-Fi et du Bluetooth (blanc : activé ; gris : désactivé)
- 9. Rôle de l'émetteur ceinture
- 10. Puissance du signal de l'émetteur ceinture
- 11. Identifiant de l'émetteur ceinture
- 12. État de l'émetteur ceinture : mode parler/silence
- 13. Nom de l'émetteur ceinture (l'identifiant s'affiche en l'absence de nom)
- 14 Niveau de la batterie de l'émetteur ceinture

Remarque:

- Une seule antenne prend en charge jusqu'à 10 émetteurs ceinture connectés (les informations correspondantes s'affichent).
- Appuyez brièvement sur les boutons Haut/Bas pour parcourir la liste.
- · Les émetteurs ceinture déconnectés ne s'affichent pas dans la liste.

Installation

1. Installez les antennes comme indiqué sur le schéma.

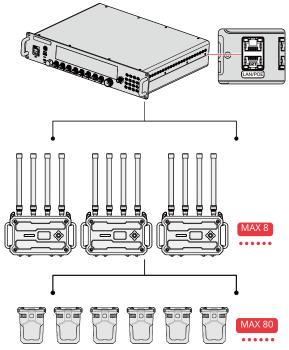


2. Montez l'appareil sur le trépied et fixez-le.



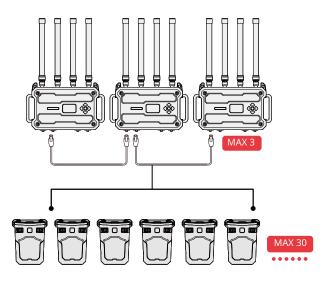
Mode intégré

Une seule station centrale peut relier jusqu'à 8 antennes en cascade. Les antennes peuvent être connectées en cascade via les ports réseau PoE situés à l'arrière de la station centrale, chaque port PoE pouvant alimenter jusqu'à 3 antennes. Ou bien, les antennes peuvent être alimentées séparément via un adaptateur et connectées aux ports réseau standard de la station centrale. Dans ce mode, jusqu'à 80 émetteurs ceinture peuvent être simultanément en ligne et bénéficier d'une communication en duplex intégral.

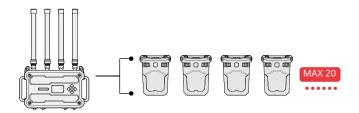


Mode autonome

- · Système en cascade multi-RRU
- 1. Fonctionnement autonome
 - · Maximum 3 antennes en cascade, sans station centrale
 - · Chaque antenne est dotée de ports LAN alimentés par PoE (1 jeu par unité)
- 2. Répartition de l'alimentation
 - · Un seul adaptateur PoE gère 3 antennes
- 3. Capacité du système
 - · Prend en charge simultanément 30 émetteurs ceinture
 - · Offre une communication en duplex intégral



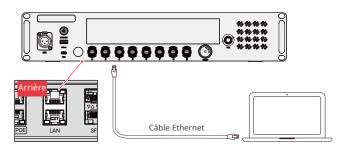
- · Fonctionnement d'une seule RRU
- 1. Capacité
 - · Prend en charge simultanément 20 émetteurs ceinture
 - · Communication en duplex intégral
- 2. Configurations de l'alimentation
 - L'alimentation peut être fournie via un adaptateur PoE ou une batterie à fixation V/G. En cas d'alimentation par batterie, la plaque de fixation de batterie officielle doit être installée à l'arrière de l'antenne.



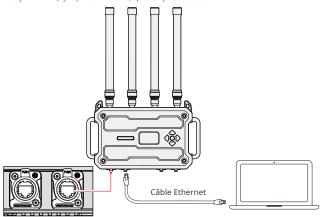
Configuration du système

Configuration Web

1. Connectez le port LAN arrière (RJ45) de la station centrale au port Ethernet de l'ordinateur à l'aide d'un câble RJ45 standard.



Vous pouvez également connecter le port Ethernet de l'ordinateur directement au port LAN (R)45) de l'antenne, quelle qu'elle soit.



Configuration du système

2. Configurez les paramètres IPv4 de l'ordinateur pour qu'ils correspondent à ceux du sous-réseau de la station centrale. Ouvrez le navigateur par défaut, entrez l'adresse IP de la station centrale et accédez à l'interface de connexion Web.



3. Connectez-vous en saisissant les informations d'identification suivantes : [Nom d'utilisateur par défaut : admin ; Mot de passe par défaut : 12345678] ou des identifiants personnalisés, puis accédez à l'interface de configuration Web du système.

Configuration de l'application

1. Téléchargez l'application « HOLLYVOX ».



- 2. Activez Bluetooth sur votre téléphone, recherchez un appareil Bluetooth commençant par « HLD », puis appuyez pour vous connecter.
- Ouvrez l'application « HOLLYVOX », attendez le chargement complet du logiciel, puis appuyez sur « Connect » pour commencer à configurer la station centrale.

Spécifications

| Antenne Solidcom ANT01 | | |
|--|--|--|
| Modèle | Solidcom ANT01 | |
| 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 WI-FI : 2,4G à 2,4835 GHz | |
| Puissance d'émission | 24 dBm | |
| Bande passante | 1,728 MHz | |
| Mode de modulation | GFSK | |
| Sensibilité du récepteur | -90 dBm | |
| Gain de l'antenne | 4 dB | |
| Consommation électrique | 15,5 W | |
| Puissance de sortie PoE | ≤ 45 W | |
| Puissance d'entrée PoE | ≤ 60 W | |
| Plage de tension de la batterie à fixation V/G | 9 à 30 V | |
| Dimensions | 302 mm × 188,56 mm × 64,6 mm | |
| Poids | 1 987 g | |
| Indice de protection contre les infiltrations | IP54 | |
| Température de fonctionnement | -10 à 45 °C | |
| Température de stockage | -20 à 60 °C | |

Clause de non-responsabilité

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
- **f** HollylandTech
- O HollylandTech
- HollylandTech
- support@hollyland.com
- mww.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.





Geo Central Station

Guide rapide

V1.0

Avant-propos

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.

Avant-propos

(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.

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 préréglages 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 Geo Central Station 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.
- La Geo Central Station/l'antenne Solidcom ANT01 prennent en charge la connectivité Wi-Fi/Bluetooth avec les ordinateurs et appareils mobiles. L'accès sans

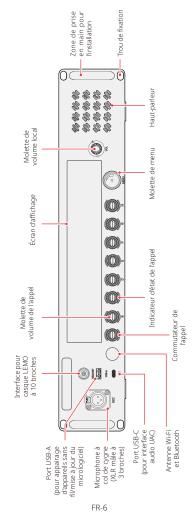
Caractéristiques principales

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 4×4 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 Geo Central Station 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.

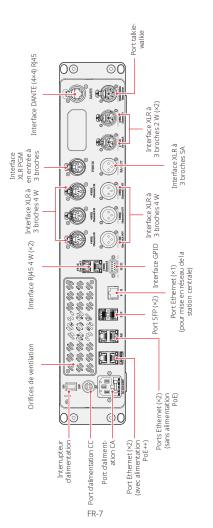
Aperçu du produit

Interfaces du produit - Face avant



Aperçu du produit

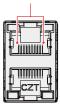
Interfaces du produit - Face arrière



Interfaces du produit

Interface LAN

BROCHE 1~BROCHE 8

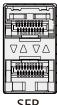


LAN

| Brochage standard | | | |
|-------------------|----------|-------|----------|
| BRO- | ALIMENT- | BRO- | ALIMENT- |
| CHE 1 | ATION- | CHE 5 | ATION+ |
| BRO- | ALIMENT- | BRO- | ALIMENT- |
| CHE 2 | ATION- | CHE 6 | ATION+ |
| BRO- | ALIMENT- | BRO- | ALIMENT- |
| CHE 3 | ATION+ | CHE 7 | ATION- |
| BRO- | ALIMENT- | BRO- | ALIMENT- |
| CHE 4 | ATION+ | CHE 8 | ATION- |

Port SFP

· Gigabit monomode



SFP

Interface GPIO



| Bro- che | Fonction | |
|-------------|----------------------------------|--|
| 1 | TERRE | |
| 2 | Relais 1 normalement ouvert (NO) | |
| 3 | Relais 1 normalement fermé (NC) | |
| 4 | Relais 1 commun (COM) | |
| 5 | Relais 2 normalement ouvert (NO) | |
| 6 | Relais 2 normalement fermé (NC) | |
| 7 | Relais 2 commun (COM) | |
| 8 | Entrée 1 (optocoupleur isolé) | |
| 9 | Entrée 2 (optocoupleur isolé) | |

Interface RJ45 à 4 FILS

Impédance d'entrée : 10 kΩ

Canal D à 4 FILS

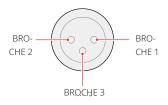


Canal Eà 4 FILS

| Brochage standard | | |
|-------------------|--------|--|
| BRO- | TEDDE | |
| CHE 1 | TERRE | |
| BRO- | TEDDE | |
| CHE 2 | TERRE | |
| BRO- | SORTIE | |
| CHE 3 | AUDIO+ | |
| BRO- | ENTRÉE | |
| CHE 4 | AUDIO+ | |
| BRO- | ENTRÉE | |
| CHE 5 | AUDIO- | |
| BRO- | SORTIE | |
| CHE 6 | AUDIO- | |
| BR- | TEDDE | |
| OCHE 7 | TERRE | |
| BRO- | TERRE | |
| CHE 8 | IEKKE | |

Interfaces du produit

Interface XLR/PGM/SA à 4 FILS



BROCHE 1 : TERRE

· BROCHE 2: AUDIO+

BROCHE 3: AUDIO-

Interface à 2 FILS



BROCHE 1 : TERRE

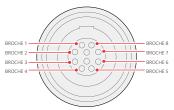
• BROCHE 2 : ENTRÉE

D'ALIMENTATION CC / CANAL

AUDIO 1

BROCHE 3: CANAL AUDIO 2

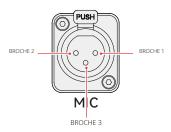
Interface LEMO



CASQUE

| Brochage standard | | | |
|-------------------|-------|-------------|-------------|
| BROCHE 1 | TERRE | BROCHE 5 | MICP |
| BROCHE 2 | DET | BROCHE 6 | MIC_ GND |
| BROCHE 3 | TERRE | BROCHE 7 | MICP2 |
| BROCHE 4 | SPK | BROCHE 8 | ENC_ KEY |

Interface MIC



BROCHE 1: TERRE

BROCHE 2 : AUDIO+

BROCHE 3 : AUDIO-(1,8 V)

Présentation de la page d'accueil

Station Centrale

• Écran 1



- 1) Nom personnalisé de la station centrale
- ② Réglage de la sortie haut-parleur (appuyez pour basculer entre les modes d'entrée du microphone)
- 3 Source de communication contrôlée par molette
- 4 Réglage du gain de sortie pour la source assignée
- (5) Configuration de la fonction d'appel (cible de l'appel)
- ⑤ Indicateur d'état de la station centrale (mode parler/silence)

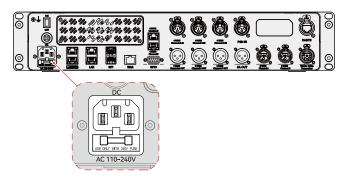
Écran 2



- ① État du système en cascade : unités radio distantes (RRU)/émetteurs ceinture en ligne
- ② Attribution par molette : fonction de réponse
- 3 Appelants actifs vers la station centrale
- 4 Configuration combinée : source audio + cible d'appel
- ⑤ État sans fil : Bluetooth/Wi-Fi/Mode double/Désactivé
- ⑥ État du port : Ethernet/RRU/Base de recharge (déconnecté)
- ① État du port : Ethernet/RRU/Base de recharge (connecté)
- ® Menu système

Installation

- L'unité est compatible avec les racks réseau standard de 19 pouces, occupant un espace vertical de 2U et une profondeur de 385 mm. Pour l'installation, veuillez sélectionner des racks d'une hauteur > 2U et d'une profondeur > 400 mm.
- Connectez l'unité à une quelconque interface d'alimentation et appuyez sur le bouton d'alimentation pour l'activer. Vous pouvez utiliser des prises UPS dédiées pour l'alimentation électrique principale afin d'assurer une alimentation de secours et donc une communication ininterrompue.

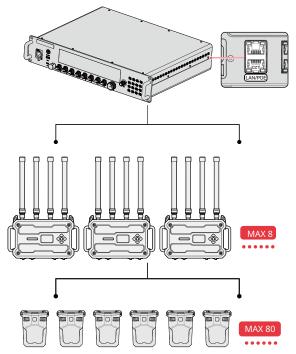


Mode intégré

Une seule station centrale peut relier jusqu'à 8 antennes en cascade. Les antennes peuvent être connectées en cascade via les ports réseau PoE situés à l'arrière de la station centrale, chaque port PoE pouvant alimenter jusqu'à 3 antennes.

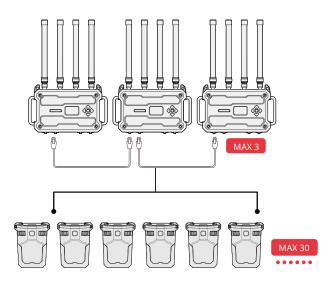
Ou bien, les antennes peuvent être alimentées séparément via un adaptateur et connectées aux ports réseau standard de la station centrale.

Dans ce mode, jusqu'à **80 émetteurs ceinture** peuvent être simultanément en ligne et bénéficier d'une communication en duplex intégral.



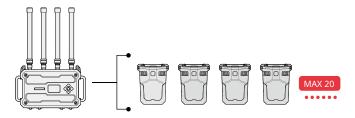
Mode autonome

- · Système en cascade multi-RRU
- 1. Fonctionnement autonome
- · Maximum 3 antennes en cascade, sans station centrale
- · Chaque antenne est dotée de ports LAN alimentés par PoE (1 jeu par unité)
- 2. Répartition de l'alimentation
- Un seul adaptateur PoE gère 3 antennes
- 3. Capacité du système
- · Prend en charge simultanément 30 émetteurs ceinture
- · Offre une communication en duplex intégral



· Fonctionnement d'une seule RRU

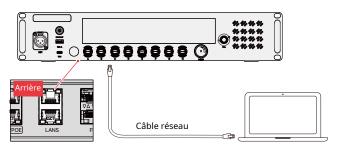
- 1. Capacité
- · Prend en charge simultanément 20 émetteurs ceinture
- · Communication en duplex intégral
- 2. Configurations de l'alimentation
- L'alimentation peut être fournie via un adaptateur PoE ou une batterie à fixation V/G. En cas d'alimentation par batterie, la plaque de fixation de batterie officielle doit être installée à l'arrière de l'antenne.



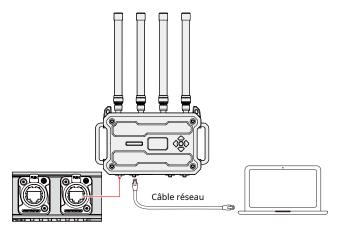
Configuration du système

Configuration Web

 Connectez le port LAN arrière (RJ45) de la station centrale au port Ethernet de l'ordinateur à l'aide d'un câble RJ45 standard.



Vous pouvez également connecter le port Ethernet de l'ordinateur directement au port LAN (RJ45) de l'antenne, quelle qu'elle soit.



Configuration du système

 Configurez les paramètres IPv4 de l'ordinateur pour qu'ils correspondent à ceux du sous-réseau de la station centrale. Ouvrez le navigateur par défaut, entrez l'adresse IP de la station centrale et accédez à l'interface de connexion Web.





 Connectez-vous en saisissant les informations d'identification suivantes: [Nom d'utilisateur par défaut: admin; Mot de passe par défaut: 12345678] ou des identifiants personnalisés, puis accédez à l'interface de configuration Web du système.

Configuration de l'application

1. Téléchargez l'application « HOLLYVOX ».



- Activez Bluetooth sur votre téléphone, recherchez un appareil Bluetooth commençant par « HLD », puis appuyez pour vous connecter.
- Ouvrez l'application « HOLLYVOX », attendez le chargement complet du logiciel, puis appuyez sur « Connect » pour commencer à configurer la station centrale.

Spécifications

| Station Centrale | | |
|---------------------------------|--------------------|--|
| Consommation électrique totale | 44 W | |
| Puissance de sortie PoE | 120 W; 60 W/port | |
| Tension CC d'entrée | 46 à 54 V | |
| Tension AC d'entrée | 85 à 264 V | |
| Dimensions | 482,6 × 88,1 × 385 | |
| Poids | 7,25 kg | |
| 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 | 115 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 | |

Clause de non-responsabilité

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

f HollylandTech

(i) 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

Fabricant: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.
Adresse: 8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou
Road, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, Chine

FABRIQUÉ EN CHINE