

IP100H

Le terminal IP100H permet désormais d'établir des communications radio numériques sans licence, cryptées via un réseau IP Wi-Fi !

La souplesse de l'architecture (roaming, choix automatique du canal et de la puissance, etc.), la fiabilité des communications, l'étanchéité et la taille très compacte des portatifs en font un dispositif idéal dans de nombreux domaines : hôtels, centres commerciaux, musées, entreprises, tunnels, etc.

Réseau radio innovant

Le portatif IP100H transmet la voix et les messages textes pré-programmés au contrôleur IP1000C à travers les points d'accès sans fil (borne Wi-Fi) d'un réseau IP.

Le contrôleur redirige ensuite la communication vers les portatifs.

Fonctionnalités avancées

De nombreuses fonctions sont disponibles : appels individuels, appels de groupes, appels prioritaires, messages courts (type SMS), vibreur, cryptage des communications, conversations full duplex (avec accessoires compatibles), etc.

Logiciel de supervision

Avec le logiciel optionnel IP100FS vous disposez en plus, à partir d'un simple PC sous Windows, d'une radio virtuelle faisant office de station de base. Ce logiciel permet également d'étendre les possibilités du dispositif avec de nombreuses fonctionnalités supplémentaires : supervision de l'ensemble du réseau radio, information de la position approximative des utilisateurs (basée sur l'emplacement des points d'accès) et de l'état de chaque portatif du réseau, monitoring, neutralisation à distance d'un poste, etc.

Interconnexion avec d'autres réseaux

Compatible avec des réseaux radio professionnels (PMR, marine, aviation, etc.) analogiques et numériques grâce à la passerelle VE-PG4, les portatifs IP100H peuvent s'intégrer au sein d'un réseau de communication mixant VHF, UHF et VOIP !

POINTS FORTS

- Portatif Wi-Fi sans fil et sans licence conforme aux normes IEEE 802.11 (a/b/g/n) standards
- Dispositif permettant d'utiliser une infrastructure Wi-Fi déjà existante (bornes Wi-Fi) simplifiant l'installation.
Le réseau Wi-Fi peut toujours être utilisé pour les autres applications (connexions Wi-Fi pour les PC portables, etc.)
- Confidentialité des conversations (cryptage WPA-PSK/WPA2-PSK)
- Portatif étanche IPX7 pour une utilisation par tous les temps
- Transmission status et messages courts avec alerte par vibration
- Communication Full-duplex : permettant de parler et recevoir en même temps comme un téléphone (nécessite casque en option)
- Sites distants pouvant être interconnectés par IP (avec VE-PG4)
- Interconnexion IP avec des postes radio PMR (avec VE-PG4)
- Plus de 20h d'autonomie avec la batterie BP-271
- Fonctionnement bi-fréquence (2,4 GHz/5 GHz), idéal pour hôpitaux
- Logiciel de supervision IP100FS offrant diverses fonctions (option) :
 - Communication directe avec les portatifs
 - Localisation sur plan
 - Inhibition à distance
 - Etc.



IP100H



VE-PG4



IP1000C



Logiciel de supervision IP100FS

BATTERIES ET CHARGEURS



Batterie Li-Ion
7,4 V
1200 mAh (typ.)

BP-271



Batterie
7,4 V
2000 mAh (typ.)

BP-272



Boîtier pile
LR6 (AA) x 3

BP-273



Chargeur rapide
avec alimentation

BC-202



Chargeur rapide
6 postes
avec alimentation

BC-211

MICROPHONES



Microphone
haut-parleur
simple jack 3,5 mm
pour oreillette

HM-186LS



IPx7
Microphone
haut-parleur
étanchéité IPx7

HM-183LS



Microphone avec
PTT actionnable par
pédale au pied

HM-GRUE

CÂBLES



Câble de
programmation
portatif vers PC

OPC-478UC



Livré avec :
Batterie BP-271,
Clip MB-127

Chargeur non fourni

MICROPHONES OREILLETTES



Microphone cravate
avec oreillette
(Permet des
communications
full- duplex)

HM-153LS



Microphone cravate
avec oreillette
(Permet des
communications
full- duplex)

HM-166LS

CLIP CEINTURE



Clip crocodile

MB-127



Microphone cravate
avec oreillette
tube translucide
"bodyguard"

EP-SR29248



Microphone cravate
avec oreillette contour
d'oreille

EP-SR29259

COMPOSEZ VOTRE SOLUTION !

1

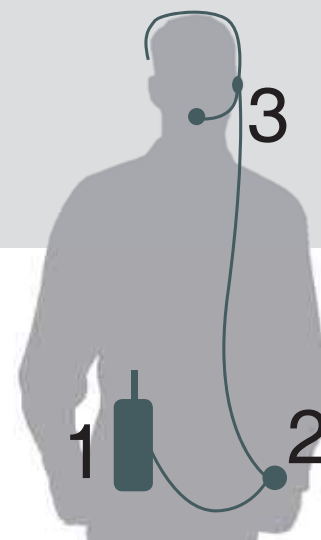
Votre radio

2

Sélectionnez un boîtier PTT (passage en émission)

3

Choisissez un accessoire audio selon votre besoin et la compatibilité du boîtier PTT



Câble adaptateur audio

OPC-2006LS



IP54

Câble adaptateur avec bouton PTT

OPC-2328

COMMUNICATIONS SIMPLEX



Oreillette avec micro flexible

HS-94



Casque contour de nuque avec micro flexible

HS-95



Oreillette avec microphone laryngophone

HS-97



COMMUNICATIONS FULL-DUPLEX



IP54

Câble adaptateur avec bouton PTT

OPC-2359



Casque avec micro flexible (permet des communications full-duplex)

HS-102

COMMUNICATIONS FULL-DUPLEX



Câble adaptateur audio

OPC-2144



Casque avec micro flexible (permet des communications full-duplex)

HS-85