

VE-PG2

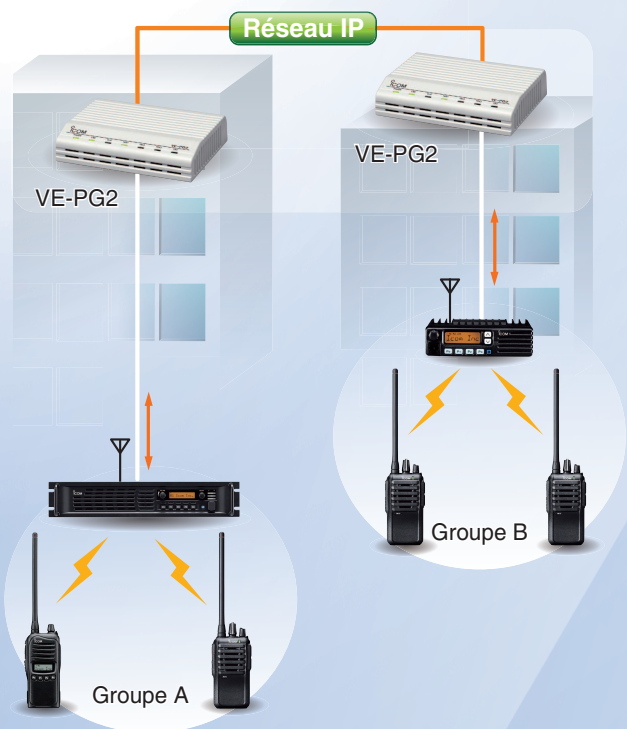


Radio par passerelle IP Simple et économique

Le VE-PG2 est une "radio par passerelle IP" permettant de connecter une radio analogique (relais ou émetteur-récepteur) à une autre radio via un réseau IP. L'interconnexion de deux ou plusieurs radios par réseau IP donne une nouvelle dimension à vos communications.

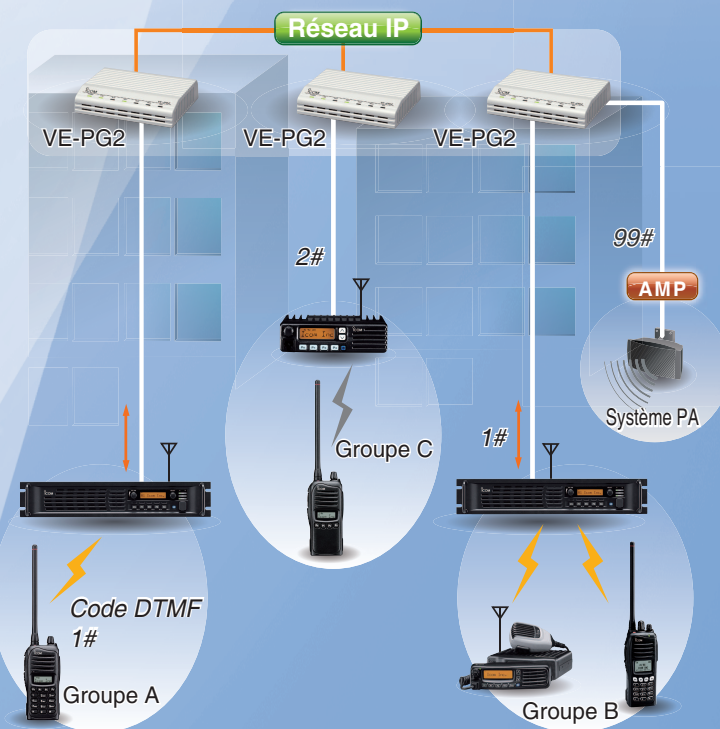


Mode Pont pour la connexion point à point



- Sous ce mode deux VE-PG2 sont connectés par réseau IP. Comme le montre l'illustration ci-dessus les utilisateurs de radio du groupe A et ceux du groupe B peuvent communiquer entre eux.
- Lorsque le réseau IP est compatible avec la technologie IP multicast, il est possible de connecter trois VE-PG2 ou plus en mode Pont et de distribuer les données en paquets IP sur tout le système.

Mode appel sélectif par code DTMF



- Sous ce mode, deux ou plusieurs radios, ainsi que les systèmes PA peuvent être connectés au réseau IP. Programmez les VE-PG2 pour attribuer un code DTMF unique à chaque radio et système PA connecté au réseau.
- Comme le montre l'illustration ci-dessus, les opérateurs radio du groupe A émettent le code DTMF (1#) pour paramétrer un appel et les opérateurs radio des groupes A et B peuvent communiquer entre eux.
- Le système permet de programmer jusqu'à 500 codes DTMF.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Possibilité de connecter jusqu'à trois radios à un VE-PG2
- Des câbles de connexion disponibles en option, permettent de connecter facilement un émetteur-récepteur ou un relais
- Entrée/sortie audio et commutateur relais pour adresse publique, connexion d'un casque ou d'un périphérique externe
- Écran de paramétrage basé sur le web

- Protocoles SNMP, SYSLOG, gestion de réseau et journal d'appels
- Client DNS
- Contrôle automatique des mises à jour du micrologiciel (via une connexion internet)
- Code DTMF / 5 tons / MDC1200/BIS1200 transmissibles via le réseau IP*

* Le fonctionnement de la signalisation analogique et de la transmission de données peut être aléatoire dans certaines conditions. Il est alors généralement nécessaire de procéder à des ajustements ou des modifications des réglages de la radio.

SPÉCIFICATIONS

GÉNÉRALITÉS

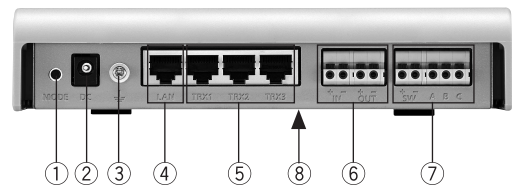
- Alimentation électrique : 12 V CC $\pm 10\%$, Max. 500 mA (adaptateur 12 V CA fourni)
- Plage de température d'utilisation : 0°C à +40°C;
- Dimensions (LxHxP) : 190x40x141 mm; (Projections non comprises)
- Poids : 540g (environ)

Toutes les caractéristiques techniques sont sujettes à modifications sans préavis ni obligation.

Accessoires fournis :

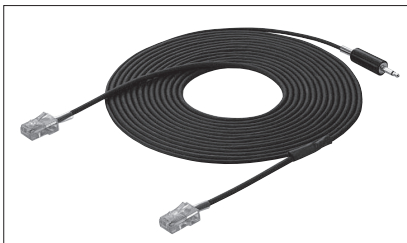
- Adaptateur CA

VUE FACE ARRIÈRE



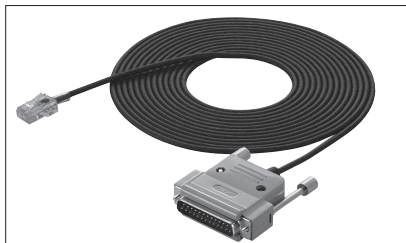
- ① Commutateur de mode pour mise à jour du micrologiciel
- ② Entrée CC (adaptateur CA fourni)
- ③ Masse
- ④ Port LAN Ethernet BASE10-T/BASE100-TX
- ⑤ Ports de connexion radio
- ⑥ Ports entrée/sortie audio
- ⑦ Ports de commande de périphériques externes
- ⑧ Bouton de réinitialisation (sur la face inférieure)

OPTIONS



OPC-2073

Câble de connexion 5 m (16,4') pour émetteur-récepteur mobile. Connecteur modulaire et prise haut-parleur.



OPC-2074

Câble de connexion 5 m (16,4') pour relais. Connecteur D-SUB 25 broches.

Les spécifications et informations données dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

ICOM FRANCE

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonc des Moulinais
BP 45804 - 31505 TOULOUSE CEDEX 5
Tél : +33 (0)5 61 36 03 03 - Fax : +33 (0)5 61 36 03 00
WEB ICOM : <http://www.icom-france.com>
E-mail : icom@icom-france.com



ICOM

CACHET DISTRIBUTEUR



62 avenue de Gavarnie 31240 L'UNION

☎ 05 61 74 34 07

✉ contact@blanc-radiocom.fr

🌐 www.blanc-radiocom.fr