

# SAMCEN

*Penser au service de la communication*

## Postes SCS-IR4160C & D sans fil infrarouges du SYSTÈME DE VOTE



### Présentation du produit



SCS-IR4160C



SCS-IR4160D

### Caractéristiques

#### Fonctionnalités du micro infrarouge du poste délégué

1. Nouvelle conception numérique.
2. Portable et mobile, et tube du microphone détachable. Tube extensible en option.
3. Microphone de type électrique, doté de pare-brise.
4. Écran LCD rouge/ bleu (en option).
5. Affichage LCD: ID du microphone, niveau du signal, niveau de charge de la batterie, état du microphone, canal de contrôle, etc.
6. Microphone doté de la touche et du voyant Marche/ Arrêt.
7. Doté de 5 touches de fonction pour définir l'ID du microphone, le canal de contrôle, le contraste de l'écran LCD, l'indicateur de temps et la fonction de vote.
8. Fermeture automatique : le microphone s'éteint automatiquement lorsqu'il ne reçoit pas de signal vocal dans un délai de 99 secondes (en option).
9. Le microphone arrête l'alimentation électrique dans un délai de 60 secondes pour économiser l'énergie de la batterie si le système de communication marque une erreur.
10. Affichage LCD du « Signal infrarouge faible » : indicateur IR faible lorsque le microphone n'est pas utilisé.

#### Fonctionnalités du micro infrarouge du poste président

Outre les fonctions du poste délégué dont il est également doté, le poste président est doté des fonctions suivantes :

1. Le microphone du poste président peut être activé à tout moment.
2. Lorsqu'il est connecté à un seul système, seul 1 microphone président est pris en charge et le numéro de l'ID doit être 1.
3. Fonction de priorité : le poste président peut désactiver un poste délégué à tout moment.
4. Mode président uniquement : le poste délégué ne peut être réactivé lorsque le micro du poste président est au mode priorité. Le président devra d'abord quitter ce mode priorité pour pouvoir activer le micro du poste délégué.

### Spécifications

<b>Canal audio</b>	Méthode de transmission	Infrarouge sans fil
	Canal audio	4
	Bande de fréquence porteuse	6MHz-8MHz
	Méthode de modulation	FM
	Consommation radiateur infrarouge	+10dBm
	Sensibilité du microphone	-44dB±2dB
	Réponse en fréquence	100Hz-10KHz
	Rapport signal/ bruit	>70dB
	THD	<0,5 %
	Distance de réception de référence	10-30 cm
<b>Canal de contrôle de données</b>	Méthode de transmission	Sans fil
	Canal de données	14
	Plage de fréquence	901MHz-927MHz
	Méthode de modulation	MDF
	Sensibilité de réception	-85dBm
	Transmission	10dBm
<b>Microphone</b>	Vitesse de transmission	100KBPS
	Batterie	Batterie Lithium polymer 12V/ 4000 mAh
	Cote de consommation	8W
	Plage de température de fonctionnement	0-40 degrés
	Longueur du col de cygne	400 mm (en option)
	Dimensions	210 × 140 × 69 mm
Poids net	900 g (avec batterie)	

### Projets



### Schéma de connexion

