

claro



TOPTRONIC[®]
LE DIALOGUE ELECTRONIQUE
BIEN AJUSTE

L'INTERPHONIE D'INTERCOMMUNICATION TOTALE

claro répond en duplex intégral avec une excellente qualité acoustique à toutes les exigences d'intercommunication en milieu tertiaire et industriel.



Les postes **claro** existent en version tertiaire IP 51, en boîtier plastique de bureau ou mural, saillie, semi-encasté ou encastré avec face avant alu anodisé. Des postes portiers existent en 1, 2 ou 3 boutons d'appel.

Grâce à la technologie duplex intégral, les deux directions de communication sont ouvertes en même temps ; le haut-parleur séparé du poste améliore encore la performance acoustique.

claro offre une voie de communication.

La distance maximale entre les postes les plus éloignés est de 2000 m. Tous les postes sont câblés en parallèle avec 2 ou 3 paires téléphoniques torsadées, raccordées sur prise RJ 45.

Le codage est fait en DTMF (CCITT Q 23).

Tous les postes sont dotés de leur électronique de commande et d'amplification ; l'installation fonctionne sans centrale.

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNALITÉS

- communication en duplex intégral
- boîtier IP 51 anthracite ou ivoire
- clavier, membrane IP 65 inrayable résistant aux produits chimiques
- numérotation à 1 ou 2 chiffres / max. 90 postes

FONCTIONNEMENT DU POSTE :

- led "fonctionnement du poste" allumé : led clignote - occupé : led continue
- led "micro verrouillé" : allumée
- touche verrouillage de service
- ouverture de gâche - conférence
- amplification écoute
baisse volume musique
- amplification émission
augmentation volume musique
- appel général
- arrêt - priorité



TOPTRONIC
LE DIALOGUE ÉLECTRONIQUE BIEN AJUSTÉ

FONCTIONS STANDARDS

- une voie de communication
- la création du numéro appelé établit la communication
- pour couper, faire "#"
- numérotation aisée des postes par cavalier
- appel général paramétrable
- appel de groupe paramétrable
- mise en conférence à trois
- priorité sur une conversation

FONCTIONS OPTIONNELLES

- relais de gâche (40.040.015)
- combiné de discrétion avec commutation (40.040.098)
- module tonalité d'accueil (02.040.023)
(choix entre trois tonalités standard ou texte enregistré par le client)
- module retransmission de musique (02.040.022)
(15 niveaux de volume)
- module musique + tonalité accueil (02.040.021)
- interface entrée musique (40.040.014)

LES POSTES - en technologie duplex intégral, les postes sont séparés des haut-parleurs



Poste saillie IP51

(HP en sus)

bureau

- anthracite 40.040.100
- gris perle 40.040.101

mural

- anthracite 40.040.102
- gris perle 40.040.103

Poste encastré

(HP en sus)

façade alu IP54

- 40.040.104

Clavier encastré électronique déportée

(HP en sus)

- réglette souple 40.040.105 (290 x 20)
- réglette rigide 40.040.106 (350 x 40)
- platine alu 40.040.107 (130 x 120)

Poste portier façade alu IP54

(HP intégré)

- sans bouton sonnerie 40.040.108
- avec 1 bouton 40.040.109
- avec 2 boutons 40.040.110

Boîtier actif IP51

(ampli incorporé)

- anthracite 40.040.111
- gris perle 40.040.112
- spot plafond 40.040.113

Poste saillie IP65

(HP en sus)

- connecteur intégré
- locaux calmes 40.040.114
- HP : 40.006.08
- locaux bruyants 40.040.115
- HP : TL 115

LES SITES BRUYANTS

Dans les endroits très bruyants, **claro** existe en simplex. Mêmes références avec "S". Dans ce cas, les haut-parleurs sont intégrables dans les postes (sauf pour **claro** IP 65).

LES HAUT-PARLEURS



HP mural
blanc
encastré
40.006.31

HP mural
blanc
saillie
40.006.32

HP "spot"
Ø ext. 100
40.006.06

HP à chambre de compression
IP65
TL 115

Boîtier de connexion RJ 45
saillie/encastré
40.040.011

Alim. (5 postes)
40.040.012
Alim. (30 postes)
40.040.013

LE CÂBLAGE

Câblage en bus - 2 paires J-Y SiY (3 paires si musique) distance maxi 2000 m.

TOPTRONIC

5 rue des Rossignols
Parc des Tanneries
BP 27 - Ostwald
67831 TANNERIES CEDEX
Tél : 03 88 77 49 75
Fax : 03 88 77 49 77
e-mail : cb@toptronic.fr
http://www.toptronic.fr