

## Téléphone mural TCH50

---



<b>Index</b>	<b>page</b>
Indications de sécurité	2
Montage et installation	2
Mise en service	5
Réglages	5
Vue de l'appareil	6
Éléments d'affichage et de commande	7
Données techniques	7
Programmation avec TCSK01	8
Identification et indications d'erreurs	8
Service	8

## Indications de sécurité

- Il est impératif de respecter les prescriptions de sécurité pour le raccordement sur le réseau 230 V.
- Le montage, l'installation et la mise en service doivent être assurés par des électriciens spécialisés

Pour le montage des installations TC:Bus, les prescriptions de sécurité pour installations de télécommunication sont à respecter.

- séparation des lignes de courant fort et courant faible
- distance 10 cm minimum en cas de lignes communes
- utilisation de séparateurs entre les lignes de courant fort et de courant faible en cas de canaux communs
- utilisation de câbles de télécommunication conventionnels  $\varnothing$  0,8 mm
- possibilité d'utilisation des conducteurs existants de section inférieure (rénovation) en prenant en compte la résistance de boucle

- En prenant des mesures adaptées contre les coups de foudre, la tension sur le TC:Bus ne doit pas dépasser 32 V.

## Montage et installation

### ATTENTION !

Les téléphones muraux doivent être montés et démontés hors tension!

Lors du montage de la plaque de base sur une surface irrégulière, veillez à ce que les vis ne soient pas trop serrées. Ceci afin d'éviter toute déformation de la plaque de base et d'assurer un ajustement parfait entre la plaque de base et le téléphone mural.

### Montage de la plaque de base

- Afin de loger sans problème le câble de raccordement, placer un boîtier d'encastrement derrière l'appareil.
- Positionner le passage de câble de la plaque de base devant le boîtier d'encastrement.
- Fixer la plaque de base avec 3 vis adaptées sur le mur.



### Raccordement

- Afin de loger sans problème le câble de raccordement dans le boîtier d'encastrement, réduire la longueur du câble au minimum.
- Raccorder les câbles selon la désignation (voir plaque de base et schéma).

## Encliquetage de la station

- Placer la station sur les deux crochets de la plaque de base (1)
- Encliqueter la station (2)



## Raccordement de l'écouteur

- Placer la fiche RJ du câble de l'écouteur dans la prise au bas de l'appareil



## Ouverture de l'appareil

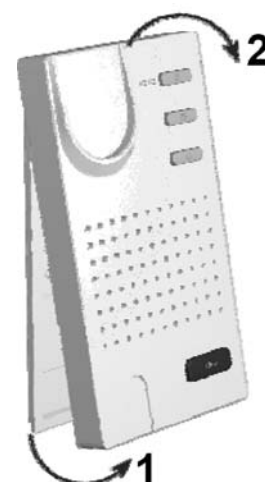
- Retirer le câble de l'écouteur



- La station possède une ouverture rectangulaire sur la partie inférieure de l'appareil. Insérer un tournevis d'env. 3 mm bien droit et appuyer légèrement.



- La station se retire par le bas (1).
- Décrocher la station par le haut, afin qu'elle sorte des deux crochets (2).



## Mise en service



Mise sous tension seulement après l'installation complète!

## Réglages

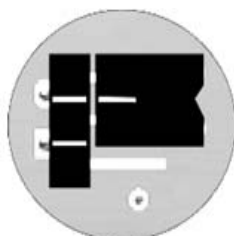
### Temporisations pré-réglées

Temps de communication	max. 56 sec.
Durée du clignotement de la LED verte, lorsque • le système est occupé	2 sec.      clignote 3 x
Temps de disponibilité interne si l'appareil appelle ou est appelé	env. 30 sec.

### Exploitation 3-fils/2-fils

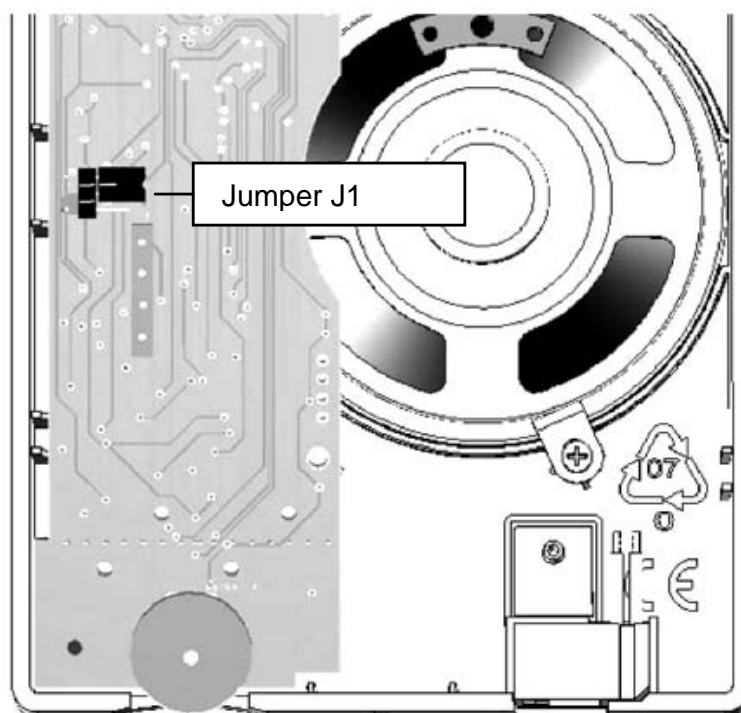
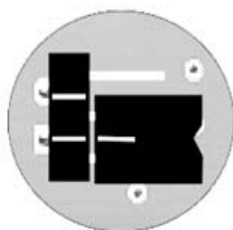
#### Exploitation 3-fils (état à la livraison)

Le jumper J1 est positionné pour l'exploitation 3 fils.  
(état à la livraison)

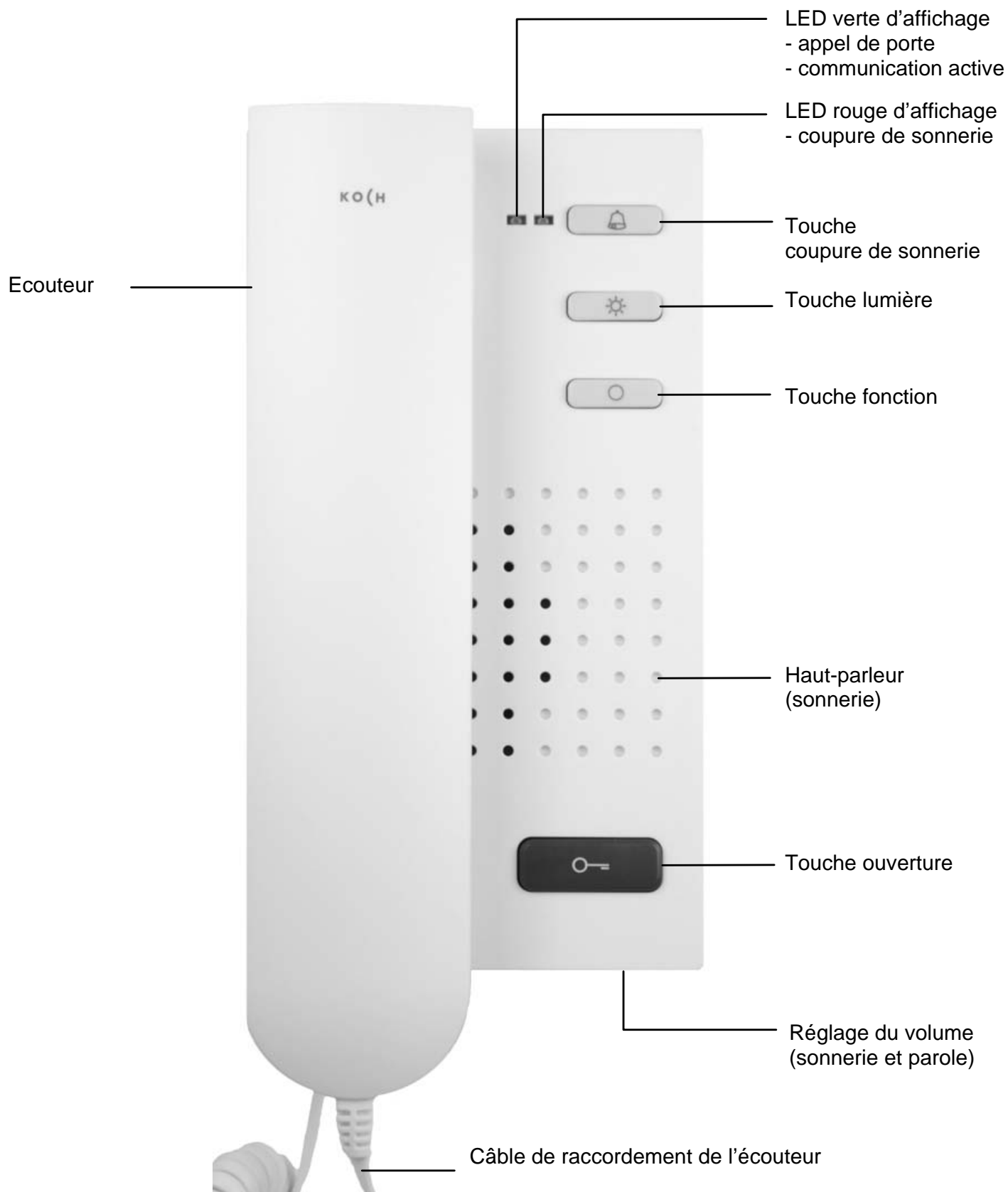


#### Exploitation 2-fils







Placer le jumper J1 sur les deux contacts du bas



## Vue de l'appareil



## Éléments d'affichage et de commande

	Ecouteur	<ul style="list-style-type: none"> <li>répondre à un appel</li> <li>fin de conversation</li> </ul>
	Touche ouverture	<ul style="list-style-type: none"> <li>ouverture de la porte</li> <li>sélection de la sonnerie porte d'entrée 1 (AS 0)</li> </ul>
	Touche fonction	<ul style="list-style-type: none"> <li>fonction de gestion 8</li> <li>sélection de la sonnerie appel interne (appel de la station intérieure)</li> </ul>
	Touche lumière	<ul style="list-style-type: none"> <li>enclenchement de la lumière</li> <li>sélection de la sonnerie porte palière (appel de la porte d'appartement)</li> </ul>
	Touche coupure de sonnerie	<ul style="list-style-type: none"> <li>appuyer brièvement : coupure de sonnerie</li> <li>maintenir 8 sec.: activation de la sélection de sonneries</li> </ul>
	Réglage du volume sonnerie et parole	<ul style="list-style-type: none"> <li>pendant une communication: volume de la parole</li> <li>hors communication : volume de sonnerie</li> </ul>
	LED rouge	<ul style="list-style-type: none"> <li>allumée: sonnerie coupée</li> <li>affichage d'erreur: les deux LED clignotent</li> <li>sélection des sonneries: les deux LED sont allumées</li> </ul>
	LED verte	<ul style="list-style-type: none"> <li>allumée: appel, communication active</li> <li>clignote 3x: système occupé</li> <li>affichage d'erreur: les deux LED clignotent</li> <li>sélection des sonneries: les deux LED sont allumées</li> </ul>

## Données techniques

Alimentation:	+24 V ± 8 % (par centrale et alimentation suppl.)
Boîtier:	matière plastique
Dimensions (lxhxp) :	180x100x50 mm
Poids:	340 g
Température d'utilisation:	-5 °C à +40 °C
Protection:	IP30
Courant d'entrée:	
exploitation 3-fils	I (a) 0.2 mA, I(P) = 0.8 mA
exploitation spéciale 2-fils	I (a) 1 mA
Courant d'entrée max.:	
exploitation 3-fils	I (P max) 75 mA

## Programmation avec l'appareil de programmation TCSK01

Information et mode d'emploi, voir le „Manuel de programmation TCSK01“.

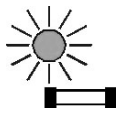



Fonctions		
Recherche de téléphones muraux		* 51 #
Attribution en parallèle		
Appel parallèle	activation	* 89 # Ser-Nr. # ParS-Nr. #
	désactivation	* 89 # Ser-Nr. # 099 #

Ser.-Nr. = N° de série de la station intérieure à configurer

ParSNr. = N° de série de la station intérieure qui sera attribuée en parallèle à la station intérieure à configurer

### Identification et indications d'erreurs

Les erreurs sont signalées de manière optique (les deux LED clignotent en continu) et acoustique (signal d'erreur).

Cause	Affichage	Signal d'erreur	Solution
Les fils a et P - intervertis ou court- circuité			Inverser les fils a et P ou éliminer le court-circuit
Fil a - non branché ou non alimenté			Alimenter ou brancher le fil a
Une touche coince (appui de plus de 15 sec.		LED verte clignote (1 :7, 1 Hz)	

### Service

Pour toute question notre service technique est à votre disposition

Tél 044 782 6000

Fax 044 782 6001

info@kochag.ch

René Koch SA  
Seestrasse 241  
8804 Au/Wädenswil  
044 782 6000  
044 782 6001 Fax  
info@kochag.ch  
www.kochag.ch

**KO(H)**

sehen hören sprechen  
voir entendre parler