

Classe100 V16E Vidéophone mains libres avec Fonction Téléloop

344672

Description

Vidéophone à 2 FILS mains libres, avec téléloop et écran LCD de 5", doté de la fonction bureau (en effectuant l'appel depuis le poste externe, la serrure qui lui est associée s'ouvre automatiquement sans qu'il soit nécessaire d'intervenir sur le poste interne).

Il est doté de 2 touches physiques pour la commande des principales fonctions vidéophoniques – répondre et mettre fin à l'appel – et de 7 touches capacitives qui permettent l'ouverture de la serrure, l'activation du poste externe/cyclage, le commande lumière escaliers et la personnalisation des actions rapides dont l'utilisateur fait usage plus fréquemment – ex. intercom, activation serrure supplémentaire et activations génériques.

Le dispositif est doté d'un joystick latéral pour le réglage de : couleur, luminosité et contraste de l'écran, volume sonore et volume tonalité d'appel.

Un voyant de signal d'exclusion appel est présent.

L'installation peut être effectuée hors mur à l'aide d'une bride prévue à cet effet (fournie avec le vidéophone) ou au moyen d'un support de table à acheter séparément.

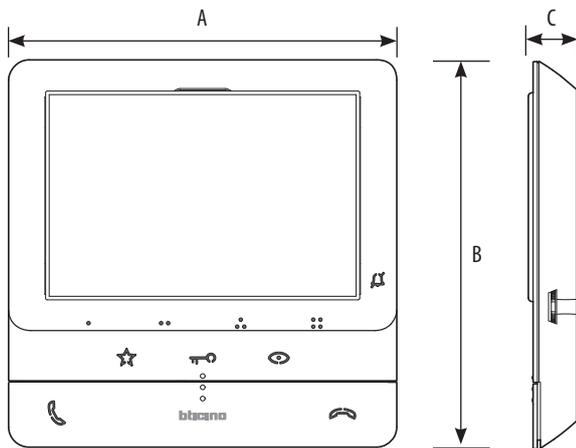
Articles connexes

344692 Base de table

Caractéristiques techniques

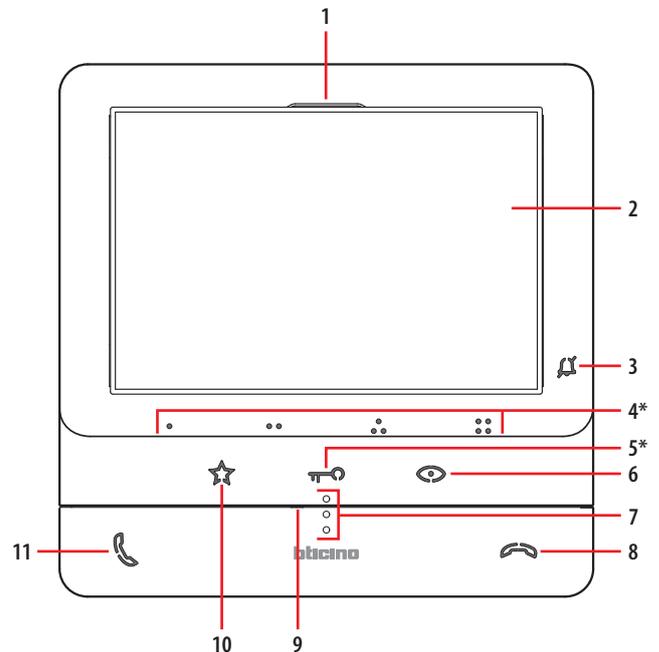
Alimentation:	18 – 27 Vdc
Absorption en stand by:	10 mA
Absorption maximale:	250 mA max
Section maximale des câbles pour chaque borne:	2 x 1 mm ²
Température de fonctionnement:	5 – 40 °C

Données dimensionnelles



A	B	C
164 mm	165 mm	20,5 mm

Vue frontale



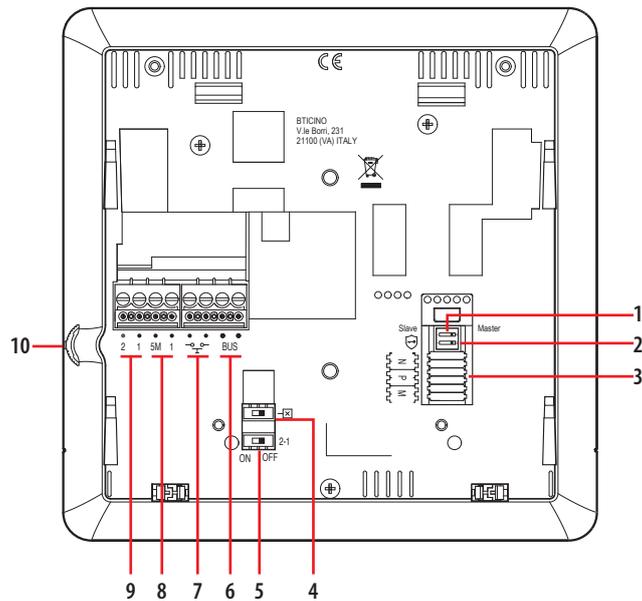
Légende

À la pression, les touches s'illuminent et émettent un « bip » (désactivable à travers la procédure prévue à cet effet).

1. Haut-parleur
2. Écran 5" (16:9)
3. Voyant de signal exclusion sonnerie
Voyant rouge clignotant : sonnerie exclue
4. Touche à effleurement programmables (*)
5. Touche à effleurement d'ouverture serrure (*)
Voyant blanc clignotant : fonction « bureau » active
6. Touche à effleurement d'activation poste externe / cyclage
7. Guides tactiles pour non-voyants
8. Touche désactivation communication
Voyant rouge clignotant : appel en cours
9. Micro
10. Touche à effleurement lumières escaliers
11. Touche activation communication
Voyant vert clignotant : arrivée d'un appel

(*) Si, à la pression, les voyants clignotent sur le blanc, la fonction « serrure sécurisée » est active et la touche est désactivée.

Vue arrière

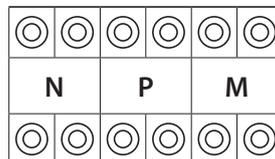


Légende

1. Micro-interrupteur pour fonction Slave / Master
2. Microinterrupteur ON / OFF fonction « serrure sécurisée ».
ON
- Activer la fonction avec le dispositif non alimenté
3. Logement des configureurs.
4. Microinterrupteur ON/OFF de fin de ligne.
5. Micro-interrupteur ON / OFF d'activation alimentation supplémentaire
6. Bornes de branchement au BUS SCS 2 fils
7. Bornes de branchement d'un bouton externe d'appel à l'étage
8. Bornes (1 - 5M) de branchement sonnerie supplémentaire. Le branchement doit être effectué point - point sur les bornes des sonneries supplémentaires
9. Bornes (2 - 1) d'alimentation supplémentaire
10. Joystick pour réglages et programmations

Configuration

Le dispositif doit être configuré seule physiquement.



N - numéro du poste interne

Les configureurs placés dans les logements N du dispositif attribuent à chaque vidéophone un numéro de reconnaissance à l'intérieur de l'installation. Les postes internes doivent être configurés de manière progressive. Dans le cas de postes internes reliés en parallèle (dans des appartements sans 346850, max, 3), ceux-ci doivent être configurés avec le même configurateur N. En parallèle au vidéophone de base, il est possible d'installer des interphones, des vidéophones et/ou des sonneries supplémentaires.

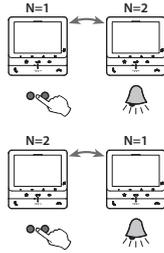
P – association du poste interne

Les configureurs placés dans les logements P du dispositif identifient le PE associé, à savoir le premier poste externe qui doit s'allumer automatiquement à la première pression sur la touche et la serrure, avec vidéophone au repos, qui est activée en appuyant sur la touche serrure.

M – modalité de fonctionnement

Les configureurs placés dans les logements M du dispositif attribuent la modalité de fonctionnement aux 4 touches programmables (•, ••, •••, ••••) en fonction des indications figurant ci-après.

Il est également possible d'activer les fonctions spéciales.

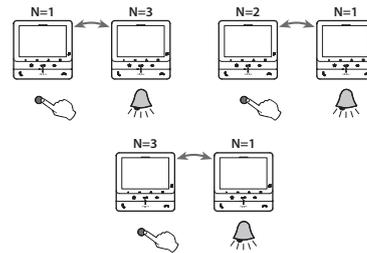
MODALITÉ	TOUCHE	FUNCTION	NOTE
M = 00	●	Intercom sur soi-même, envoi l'appel à tous les appareils ayant la même adresse	
	● ●	Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)	
	● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
M = 20		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 40		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 80		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	
M = 01	●	Intercom sur soi-même, envoi l'appel à tous les appareils ayant la même adresse	
	● ●	Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement	
	● ●	Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)	
	● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
M = 21		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 41		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 81		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	

MODALITÉ TOUCHE FONCTION

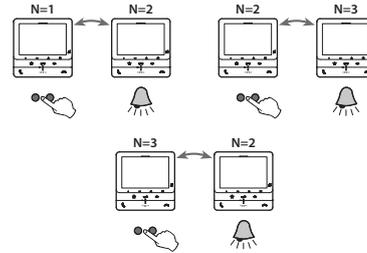
M = 02

- **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement

NOTE



- ● **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement



- ● **Ouverture serrure du PE** (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)

- ● **Ouverture serrure du PE** (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)

M = 22 Fonctions des touches ci-dessus + **Bureau**

M = 42 Fonctions des touches ci-dessus + **Cherche-personnes**

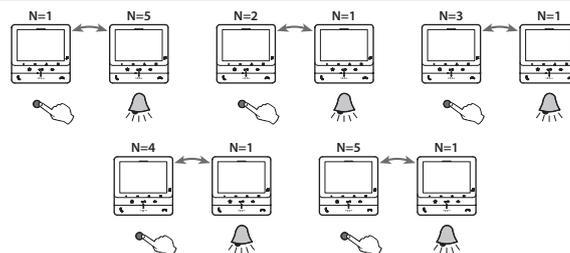
M = 82 Fonctions des touches ci-dessus + **Bureau** + **Cherche-personnes**

MODALITÉ TOUCHE FONCTION

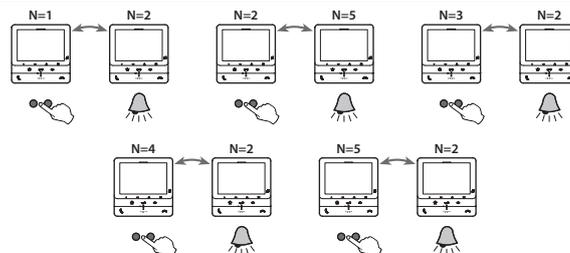
M = 03

- **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement

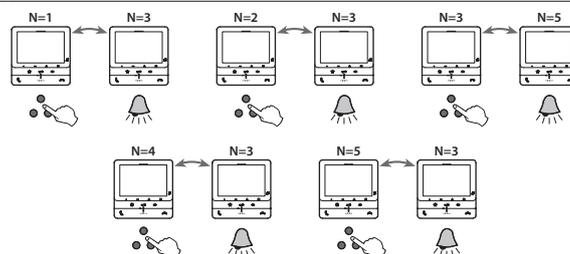
NOTE



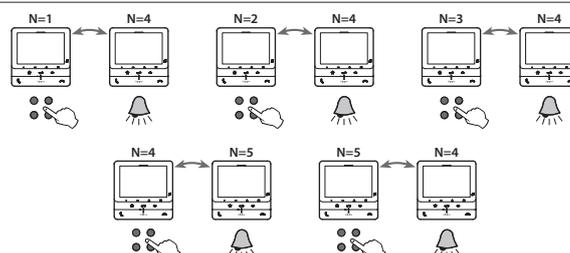
- ● **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement



- ● ● **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement



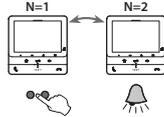
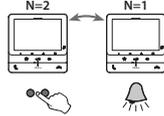
- ● ● ● **Intercom** à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou **intercom** entre appartements sur installations sans interface d'appartement

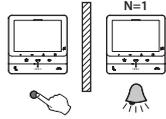
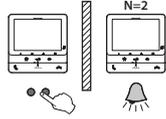


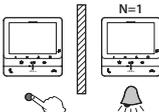
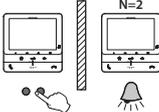
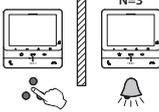
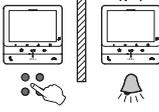
M = 23 Fonctions des touches ci-dessus + **Bureau**

M = 43 Fonctions des touches ci-dessus + **Cherche-personnes**

M = 83 Fonctions des touches ci-dessus + **Bureau** + **Cherche-personnes**

MODALITÉ	TOUCHE	FUNCTION	NOTE
M = 04	●	Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)	
	● ●	Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement	 
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
M = 24		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 44		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 84		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	
M = 05	●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+3) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+3 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+3)	
	● ● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+4) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+4 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+4)	
M = 25		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 45		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 85		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	

MODALITÉ	TOUCHE	FUNCTION	NOTE
M = 06		<p>● Fonction « INTERCOM PRÉ-PROGRAMMÉ » avec appel intercommuniquant au PI configuré avec N = 1.</p> <p>● Depuis les postes internes présents sur l'installation, il est possible d'envoyer un appel Intercom au poste interne configuré avec N = 1.</p> <p>Le poste interne configuré avec N = 1 reçoit les appels Intercom mais NE LES ENVOIE PAS.</p>	
	● ●	Intercom sur soi-même. Envoie un appel à tous les appareils avec la même adresse	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
M = 26		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 46		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 86		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	
M = 10	●	Intercom général , envoie un appel à tous les appareils de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou vers tous les appareils, si l'installation est mono-familiale	
	● ●	Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
M = 30		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 50		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 90		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	
M = 12	●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
	● ●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+1)	
	● ● ●	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneurs serrure 346230 - 346260 (configurés avec P+2)	
M = 32		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 52		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 92		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	

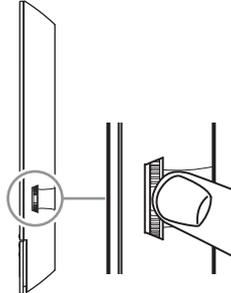
MODALITÉ	TOUCHE	FONCTION	NOTE
M = 13	●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
	● ●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
	● ● ●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
	● ● ● ●	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850	
M = 33		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau	
M = 53		Fonctions des touches ci-dessus + Cherche-personnes	
M = 93		Fonctions des touches ci-dessus + Bureau + Cherche-personnes	

Réglages du dispositif

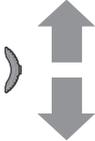
A l'aide du joystick, il est possible d'effectuer des réglages (menu Réglages et/ou réglage paramètres pendant la connexion Audio/Vidéo) et de régler des paramètres (Menu Paramètres)

Utilisation du joystick

Pour naviguer dans le menu et sélectionner les différents réglages, il est nécessaire d'utiliser le joystick situé sur la partie latérale du dispositif.



Signification des symboles

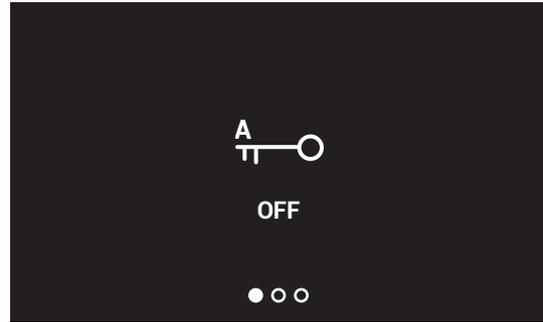
SYMBOLE	ACTION À EXÉCUTER	FONCTION
	Appuyer	Confirmer/accéder à la modalité Réglages
	Maintenir enfoncée pendant plus de 8 sec.	Accéder à la modalité Paramètres
		
	Déplacer le joystick vers le haut (une fois relâché, il se replace en position centrale).	Page précédente/augmenter niveau
	Déplacer le joystick vers le bas (une fois relâché, il se replace en position centrale).	Page suivante/abaisser niveau

Réglages

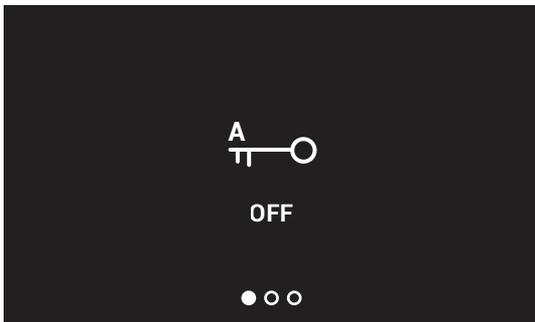
Menu réglages



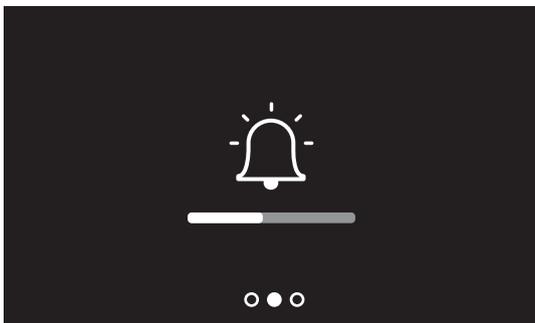
Depuis la condition de stand-by appuyer sur le joystick pour activer l'écran



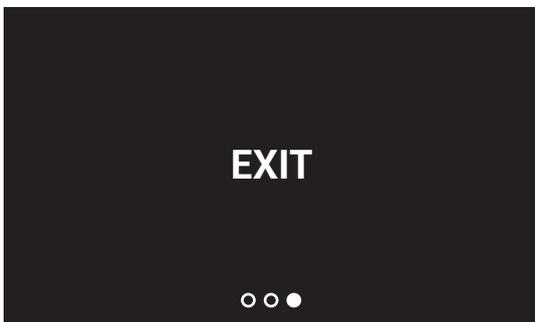
Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner la page voulue :



Active/désactive la fonction Bureau



Règle le volume de la sonnerie

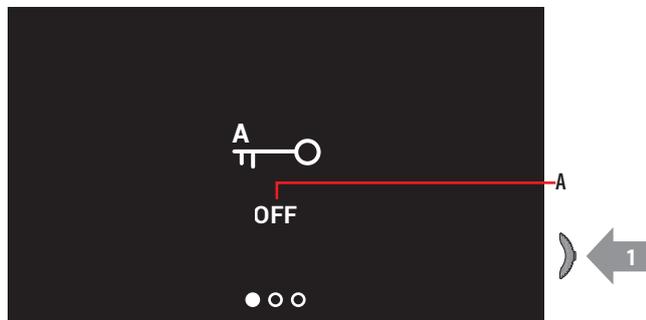


Quitter le menu

ACTIVER/DÉSACTIVER BUREAU

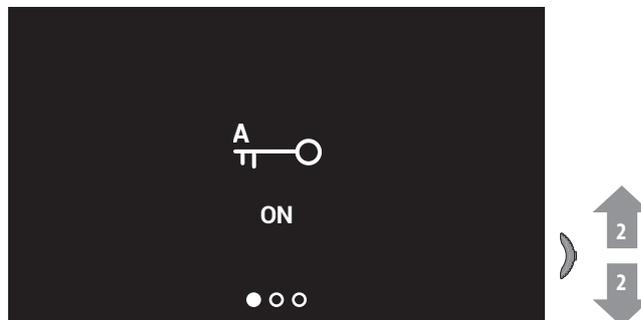
En cas d'appel provenant d'un poste externe, cette fonction active automatiquement la serrure associée sans qu'il soit nécessaire d'appuyer sur la touche serrure. Pour activer cette fonction, il est nécessaire de configurer le Classe100 comme indiqué dans le chapitre « Configuration / Fonctions spéciales ». Il est en outre nécessaire d'activer la fonction comme suit.

Depuis la condition de stand-by appuyer sur le joystick pour activer l'écran et sélectionner la page correspondante



A Indication état de fonctionnement (ON = active, OFF = désactive)
1 Appuyer sur le joystick pour changer de modalité

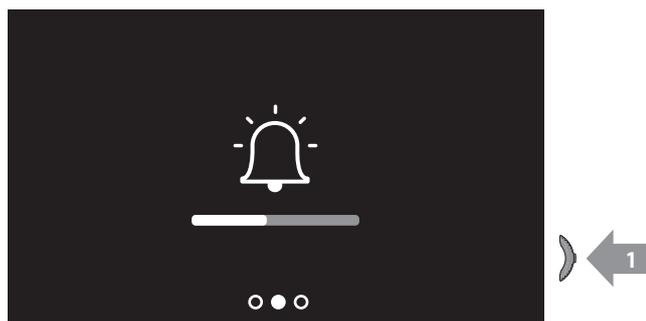
Note : non activable conjointement à la fonction Serrure sécurisée et État porte



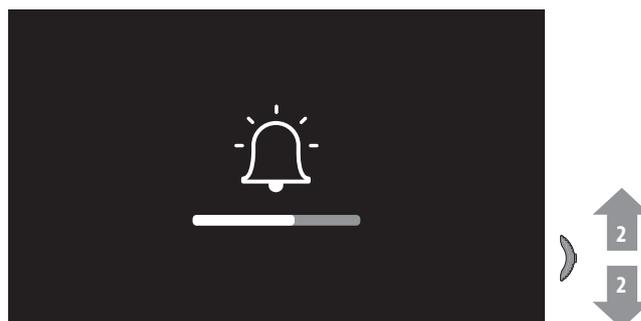
2 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner un autre réglage ou la dernière page pour quitter

RÉGLAGE VOLUME SONNERIE

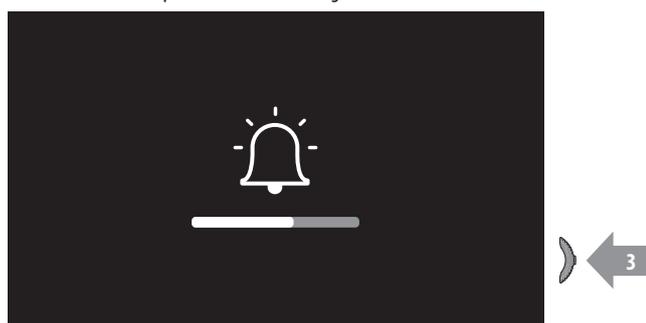
Depuis la condition de stand-by appuyer sur le joystick pour activer l'écran et sélectionner la page correspondante



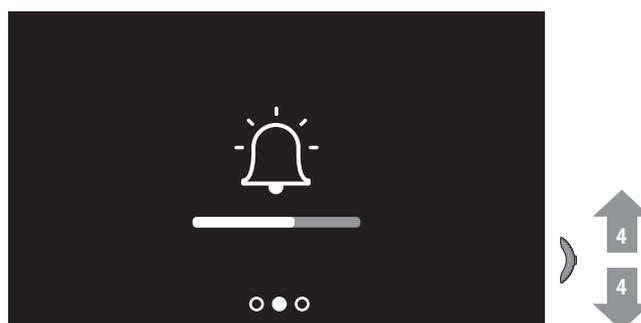
1 Appuyer sur le joystick pour régler le volume.
La sonnerie est reproduite au volume réglé



2 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner le niveau (1 – 8) du volume.



3 Appuyer sur le joystick pour confirmer le réglage ou bien attendre le time-out



4 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner un autre réglage ou la dernière page pour quitter



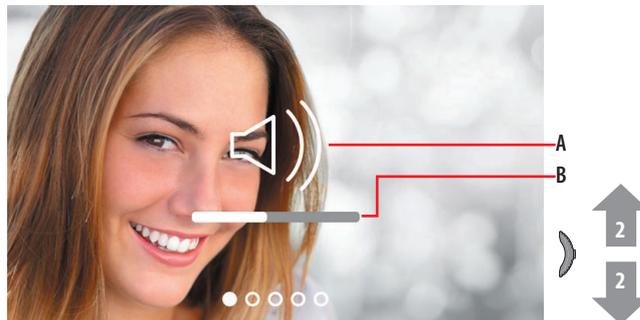
Le niveau minimum équivaut à l'exclusion de la sonnerie.
Le voyant correspondant clignote en rouge.

RÉGLAGES DES PARAMÈTRES AUDIO/VIDÉO

Pendant la connexion avec un poste interne ou un poste externe, il est possible de modifier le volume sonore et, uniquement pour les dispositifs audio/vidéo, la couleur, le contraste et la luminosité de l'image.

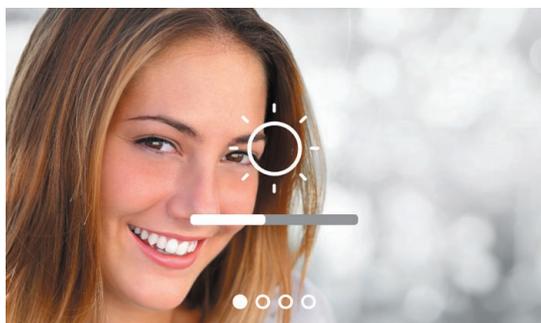


1 Pendant une connexion, appuyer sur le joystick pour modifier les paramètres

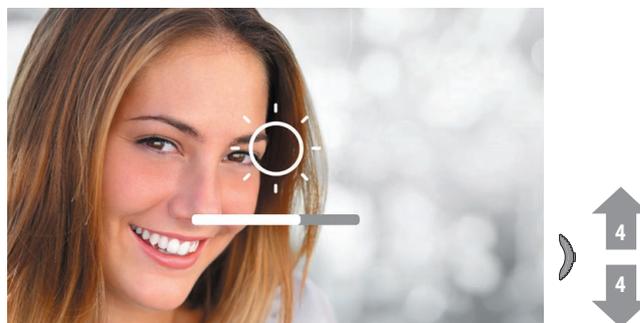


La page montre le type de paramètre (A) et le niveau réglé (B)
2 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner le type de paramètre dont on souhaite modifier la valeur (voir tableau suivant)

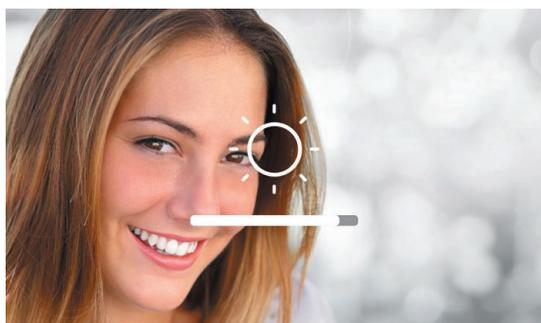
ICÔNE	TYPE PARAMÈTRE
	Volume phonique Paramètre réglable uniquement avec phonique active
	Luminosité de l'image
	Contraste de l'image
	Couleur de l'image



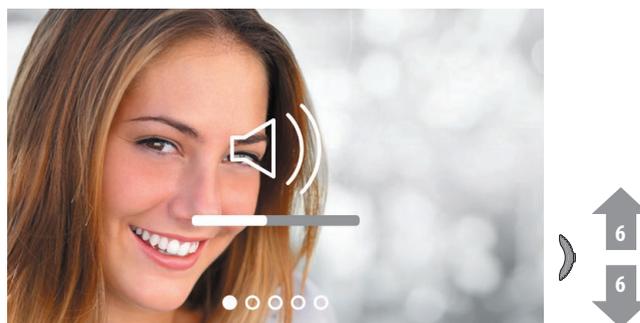
3 Appuyer sur le joystick pour modifier le niveau



4 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner le niveau voulu



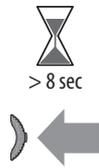
5 Appuyer sur le joystick pour confirmer ou attendre le time-out



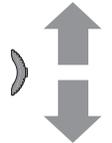
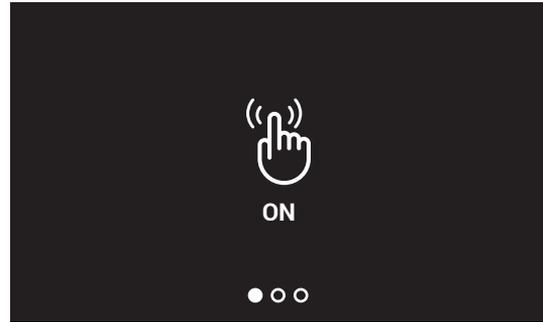
6 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner un autre paramètre ou la dernière page pour quitter.

Réglages

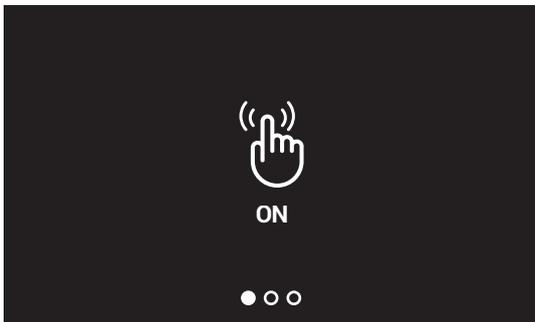
MENU RÉGLAGES



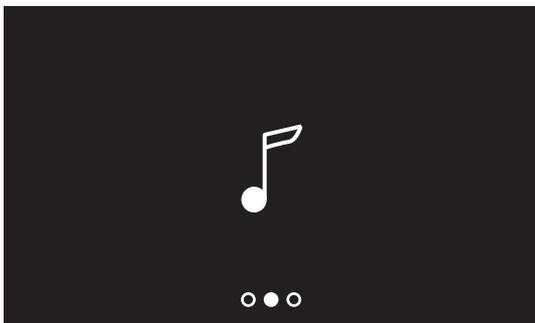
Depuis la condition de stand-by, maintenir enfoncé le joystick pendant au moins 8 secondes pour activer l'écran et accéder au menu des paramètres



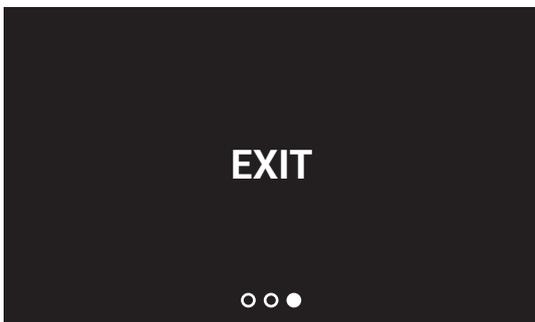
Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner la page voulue :



Activer/désactiver le son des touches



Associer une sonnerie à un événement

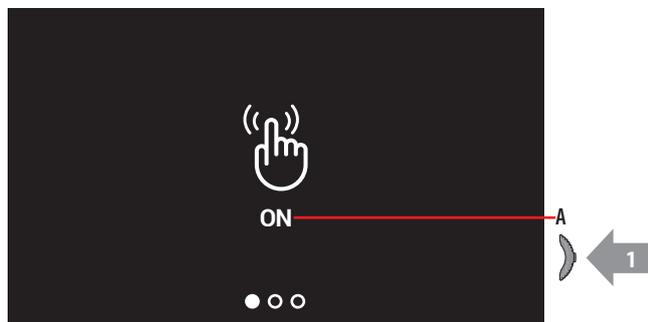


Quitter le menu

ACTIVATION/DÉSACTIVATION TONALITÉ TOUCHES

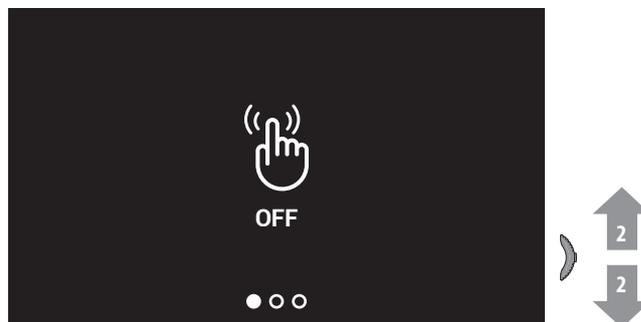
• Dans la configuration de base, il est prévu qu'un BIP soit émis en appuyant sur les touches ; cette fonction peut être désactivée/réactivées en suivant la procédure prévue à cet effet.

Depuis la condition de stand-by maintenir enfoncée le joystick pendant 8 secondes pour accéder au menu



A Indication état de fonctionnement (ON = active, OFF = désactive)

1 Appuyer sur le joystick pour changer de modalité



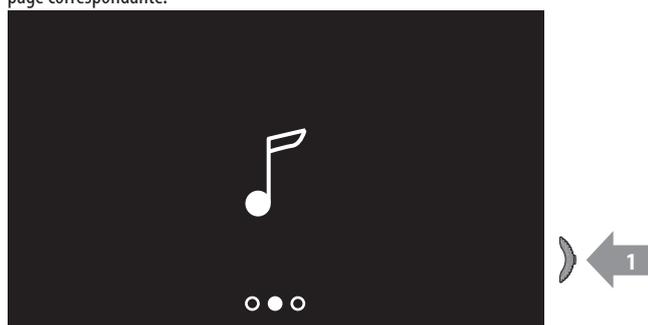
2 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner un autre réglage ou la dernière page pour quitter

ASSOCIATION D'UNE SONNERIE À UN ÉVÉNEMENT (APPEL)

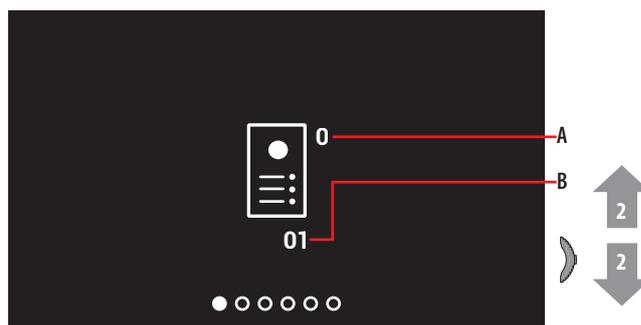
Cette page permet de modifier les mélodies associées à différents types d'appel.

Les mélodies reproduites en cas d'appel provenant de PE configurés avec S = 2 et S = 3 sont définies par défaut et ne peuvent pas être modifiées.

Depuis la condition de stand-by **maintenir enfoncée le joystick pendant 8 secondes pour accéder** au menu avancé et sélectionner la page correspondante.

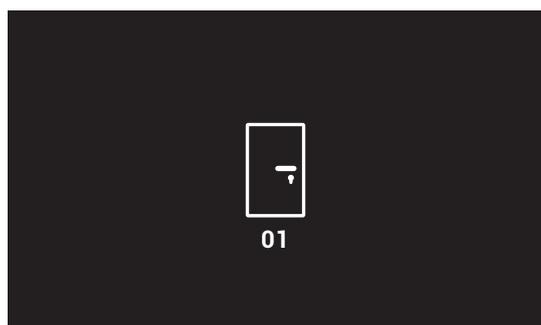


1 Appuyer sur le joystick pour associer le premier événement

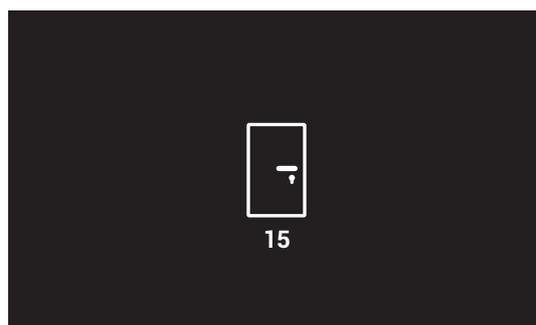


La page montre le type d'appel (A) et le numéro de la sonnerie actuelle (B)
2 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner le type d'appel dont vous souhaitez programmer la sonnerie (voir tableau ci-dessous)

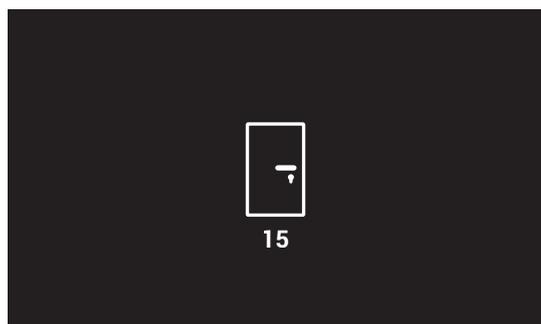
ICÔNE	TYPE D'APPEL
	Sélection sonnerie appel depuis POSTE EXTERNE PRINCIPAL (S=0)
	Sélection sonnerie appel depuis POSTE EXTERNE SECONDAIRE (S=1)
	Sélection sonnerie APPEL À L'ÉTAGE
	Sélection sonnerie APPEL INTERCOM
	Sélection sonnerie APPEL INTERCOM EXTERNE (uniquement avec interface 346850)



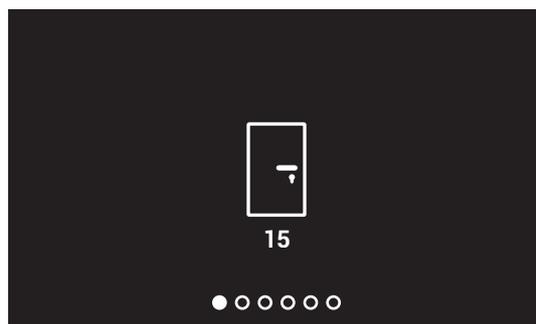
3 Appuyer sur le joystick pour continuer



4 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner la mélodie à associer (la mélodie est reproduite)



5 Appuyer sur le joystick pour confirmer ou attendre le time-out



6 Actionner le joystick vers le haut/bas pour sélectionner un autre appel ou la dernière page pour quitter

Fonction ÉTAT PORTE

Cette fonction signale l'état de la Serrure, si elle est ouverte, le voyant serrure clignote, si elle est fermée, il reste éteint.

Attention : la fonction peut être activée uniquement si l'installation le prévoit ; des dispositifs accessoires sont nécessaires.

Note: ne peut pas être activée conjointement à la fonction Bureau.

Fonction CHERCHE-PERSONNES

Cette fonction permet de diffuser un message vocal dicté au micro du Classe 100, à travers les haut-parleurs du système de Diffusion sonore.

Pour activer cette fonction, il est nécessaire de configurer le Classe100 comme indiqué dans le chapitre « Configuration / Fonctions spéciales ».

Appuyer sur la touche Connexion gauche
(depuis la condition de stand-by)



Prononcer le message

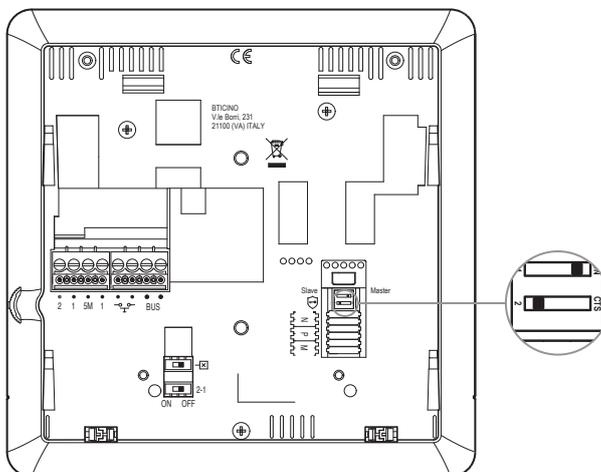


Appuyer sur la touche de
Connexion droite pour
terminer

Fonction SERRURE SÉCURISÉE

Quand elle est active, cette fonction empêche l'ouverture de la serrure du poste externe quand le poste interne est en stand-by. L'ouverture de la serrure est par conséquent admise uniquement quand le poste externe et le poste interne sont en communication phonique.

Activation de la fonction



Placer le micro-interrupteur correspondant sur la position ON

Note : quand la fonction est active, dans toutes les configurations qui prévoient l'activation d'une serrure, les touches sont toutes désactivées et si elles sont enfoncées, le voyant blanc correspondant clignote.

Note : Ne peut pas être activée conjointement à la fonction Bureau.

Utilisation TÉLÉLOOP

La fonction TÉLÉLOOP permet l'utilisation du dispositif par les porteurs de prothèse auditive dotée de sélecteur (T). Commuter l'appareil auditif sur la position T et pour garantir un bon accouplement magnétique entre vidéophone et appareil auditif, il est recommandé de se placer face au dispositif à une distance de 25/35 cm.

NOTE : la présence de métal et de bruit de fond généré par des appareillages électriques/électroniques (ex. ordinateurs) peuvent compromettre la qualité et les performances du dispositif d'accouplement.

