



# Multimedia Touch Screen

Manuel d'utilisation





# Multimedia Touch Screen

## Table des matières

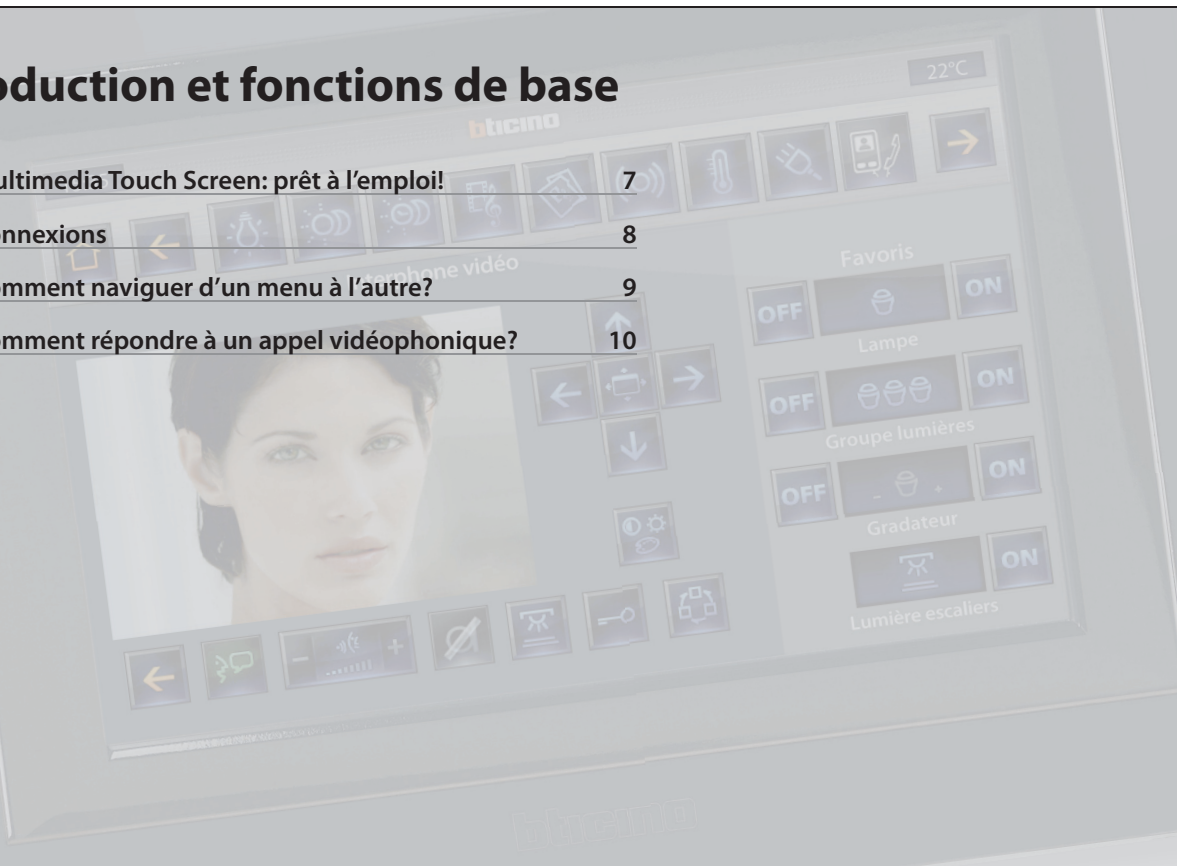
<b>1 Introduction et fonctions de base</b>	<b>6</b>	<b>3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen</b>	<b>60</b>
1.1 Multimedia Touch Screen: prêt à l'emploi!	7	3.1 Moniteur	61
1.2 Connexions	8	3.2 Date et heure	64
1.3 Comment naviguer d'un menu à l'autre?	9	3.3 Régler le volume	64
1.4 Comment répondre à un appel vidéophonique?	10	3.4 Définir les sonneries	65
<b>2 Commandes de l'installation My Home</b>	<b>14</b>	3.5 Définir le mot de passe	66
2.1 Automation	15	3.6 Visualiser la version du Multimedia Touch Screen	67
2.2 Lumières	18		
2.3 Scénarios	20		
2.4 Scénarios avancés et programmés	22		
2.5 Diffusion sonore	25		
2.6 Diffusion sonore multicanal	27		
2.7 Contenus multimédia	29		
2.7.1 USB / SD	30		
2.7.2 Web radio	37		
2.7.3 Rss	39		
2.7.4 Webcam	41		
2.8 Antivol	43		
2.9 Thermorégulation	45		
2.10 Contrôle des charges	54		
2.11 Interphone vidéo	55		

A full-page view of a blank sheet of graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines forming small squares across the entire page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

## Multimedia Touch Screen

### Introduction et fonctions de base

- 1.1 Multimedia Touch Screen: prêt à l'emploi! 7
- 1.2 Connexions 8
- 1.3 Comment naviguer d'un menu à l'autre? 9
- 1.4 Comment répondre à un appel vidéophonique? 10



Le tout nouveau et innovant Multimedia Touch Screen BTicino permet de contrôler toutes les fonctions avancées de l'installation My Home, par l'intermédiaire d'une interface graphique à icônes à la fois simple et intuitive et d'un moniteur LCD 16/9 de 10" de type tactile.

Outre la gestion de toute l'installation domotique, il permet de répondre aux appels vidéophoniques et de visualiser en haute définition les images provenant des caméras externes.

Grâce aux ports USB et SDcard, il est par ailleurs possible d'écouter sa musique préférée sur l'installation de diffusion sonore et de visionner des vidéos et des photos.

De plus, si l'installation est dotée de réseau LAN à connexion ADSL flat, il est possible, tout simplement par l'intermédiaire des icônes présentes sur Page d'accueil, d'utiliser les services RSS, tels que les News et les prévisions météo, de visualiser les images provenant de WebCam et d'écouter la Radio via Internet.



### ATTENTION

- L'utilisation impropre du Multimedia Touch Screen et de tous les dispositifs qui lui sont reliés invalide toute garantie!
- Pour le nettoyage, utiliser exclusivement le chiffon fourni à cet effet. Éviter d'utiliser solvants et diluants, produits abrasifs, etc.

# Multimedia Touch Screen

## 1.1 Multimedia Touch Screen: prêt à l'emploi!



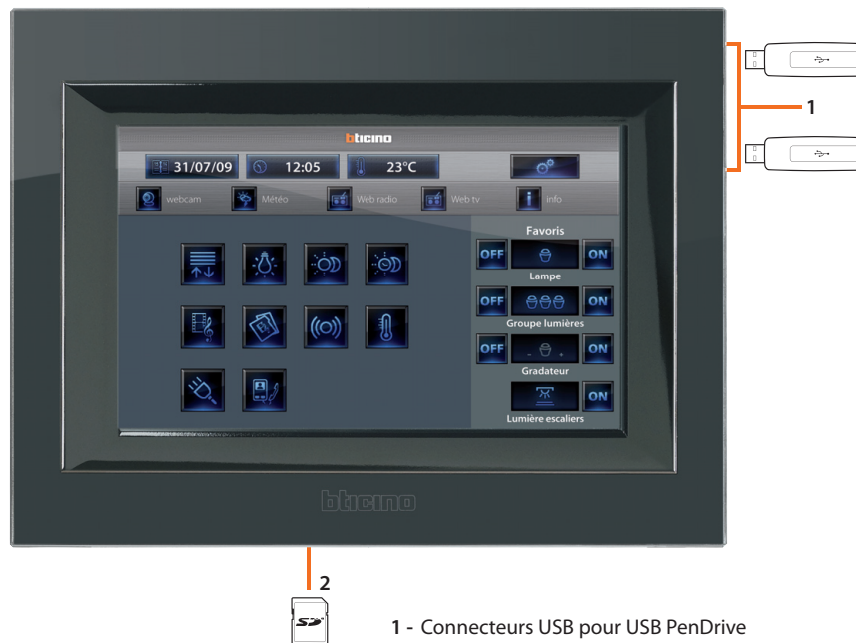
1 - Barre d'état: logo, date/heure, température, accès au menu des configurations

2 - Barre Web: accès aux contenus via réseau LAN avec service ADSL.

3 - Favoris: sur le Multimedia Touch Screen, 4 commandes Favoris ont été programmées, disponibles en toute circonstance, quelle que soit la page et quel que soit le menu sur lequel on se trouve (pour programmer les Favoris, s'adresser à l'installateur).

4 - Applications

## 1.2 Connexions



1 - Connecteurs USB pour USB PenDrive

2 - Connecteur Secur Digital memory card (max. 2 Go, ne pas utiliser HC-SD)



Ne pas connecter 2 clés USB simultanément.



# Multimedia Touch Screen

## 1.3 Comment naviguer d'un menu à l'autre?

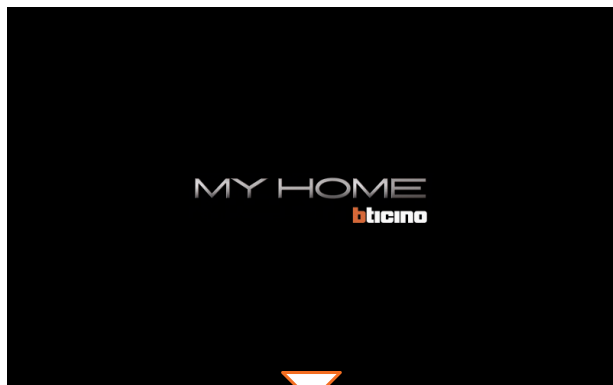


1 - Barre de navigation: dans tous les menus et sous-menus, est présente la barre de navigation; par simple toucher du doigt, il est possible de passer d'une application à l'autre sans revenir à la page principale. Par ailleurs, en touchant les flèches ← et → il est possible de faire défiler les applications présentes, alors que toucher l'icône 🏠 permet de revenir à la page principale sur laquelle sont présentes toutes les applications. L'application surlignée en blanc indique le menu dans lequel on se trouve.

2 - Navigation: en touchant les flèches ↑ et ↓ il est possible de passer d'une page à l'autre des applications ; dans le cas où les applications contiendraient une unique page, seule l'icône ← est présente, qui permet de revenir en arrière. L'icône 📶 est présente uniquement quand un dispositif de type USB ou SD card est connecté au Multimedia Touch Screen. En touchant l'icône, le dispositif est désactivé (retirer et replacer le dispositif sur le Multimedia Touch Screen).

## 1 Introduction et fonctions de base

### 1.4 Comment répondre à un appel vidéophonique?

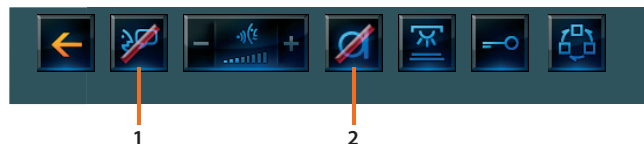


Le Multimedia Touch Screen reçoit un appel du Poste Externe alors qu'il est en stand-by.




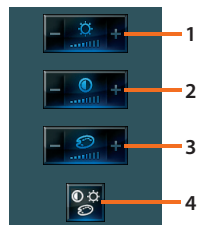
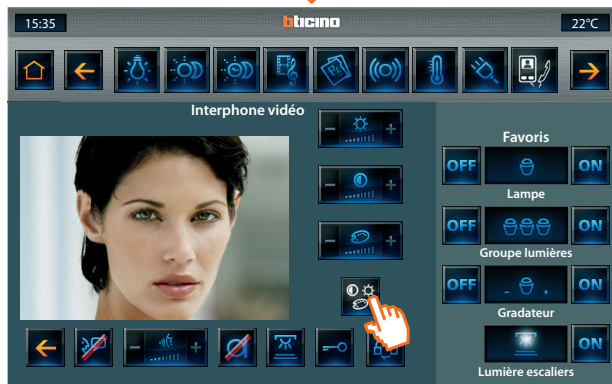
- 1 - Pour accéder à la page principale
- 2 - Pour répondre à l'appel
- 3 - Pour monter / baisser le volume d'écoute
- 4 - Touche mute : pour couper le micro du Multimedia Touch Screen
- 5 - Pour allumer la lumière des escaliers
- 6 - Pour ouvrir la serrure
- 7 - Pour cycler les caméras vidéo reliées à l'installation

# Multimedia Touch Screen



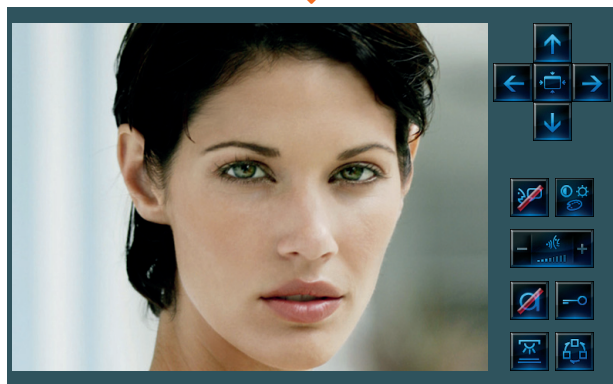
- 1 - Pour mettre fin à l'appel
- 2 - Touche mute active (micro exclus)


En touchant l'icône  l'on accède aux réglages vidéo relatifs à l'image présente sur le moniteur pendant l'appel vidéophonique.

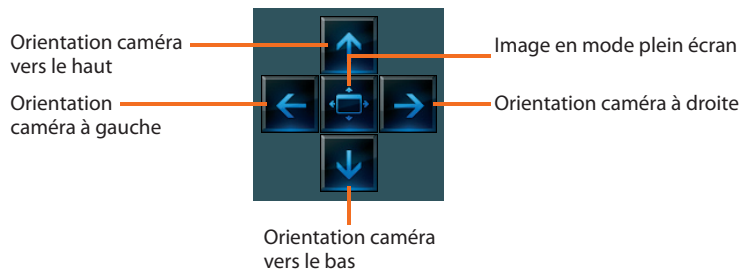


- 1 - Pour régler la luminosité
- 2 - Pour régler le contraste
- 3 - Pour régler la couleur
- 4 - Pour fermer la fenêtre des réglages vidéo

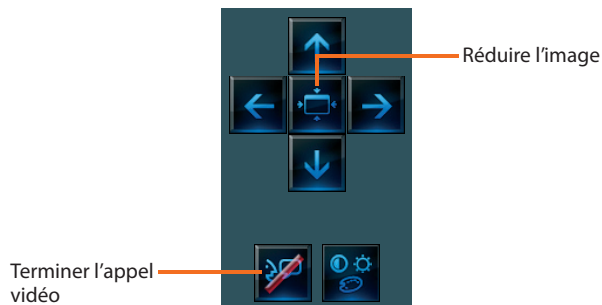
## 1 Introduction et fonctions de base



En touchant l'icône  l'image de l'appel s'affiche en modalité plein écran. Par l'intermédiaire des 4 flèches, il est possible de régler l'orientation de la caméra (à condition qu'elle soit prévue à cet effet).



Quand l'image de l'appel vidéo est en modalité plein écran, les icônes précédemment décrites sont placées à la verticale, à droite de l'image.



## Commandes de l'installation My Home

<b>2.1</b>	<b>Automation</b>	<b>15</b>
<b>2.2</b>	<b>Lumières</b>	<b>18</b>
<b>2.3</b>	<b>Scénarios</b>	<b>20</b>
<b>2.4</b>	<b>Scénarios avancés et programmés</b>	<b>22</b>
<b>2.5</b>	<b>Diffusion sonore</b>	<b>25</b>
<b>2.6</b>	<b>Diffusion sonore multicanal</b>	<b>27</b>
<b>2.7</b>	<b>Contenus multimédia</b>	<b>29</b>
<b>2.8</b>	<b>Antivol</b>	<b>43</b>
<b>2.9</b>	<b>Thermorégulation</b>	<b>45</b>
<b>2.10</b>	<b>Contrôle des charges</b>	<b>54</b>
<b>2.11</b>	<b>Interphone vidéo</b>	<b>55</b>

## 2 Commandes de l'installation My Home



**Automation:** cette application permet de contrôler avec simplicité tous les automatismes de l'installation domotique, tels que volets déroulants ou autres, rideaux motorisés, prises commandées, système d'arrosage, etc.



**Éclairage:** cette application permet d'allumer, d'éteindre et de régler une unique lumière ou un groupe de lumières ainsi que de contrôler des allumages temporisés.



**Scénarios:** cette application permet d'activer et de modifier les scénarios de l'installation My Home.



**Diffusion multimédia:** cette application permet de contrôler l'installation de diffusion sonore My Home.



**Multimédia:** cette application permet d'accéder à des contenus multimédia présents sur le Web, tels que Web Radio, RSS, etc. ainsi que d'accéder aux ports USB et au logement pour SD, pour la diffusion de musique ou la visualisation d'images via les dispositifs présents.



**Antivol:** cette application permet de contrôler et gérer l'état de l'installation antivol.



**Thermorégulation:** cette application permet de contrôler et de régler l'installation de chauffage et de climatisation, à savoir de régler la température zone par zone, en fonction des besoins du moment.



**Charges contrôlées:** cette application permet de réactiver les charges contrôlées, précédemment bloquées par le système.



**Interphone vidéo:** en fonction de l'installation vidéophonique présente, il est possible de commander, pour chaque poste externe, l'ouverture de la serrure et/ou l'allumage de la lumière des escaliers, de communiquer avec les postes internes, de communiquer avec un standard associé et d'utiliser la fonction de contrôle vidéo sur les caméras associées à l'installation My Home.

# Multimedia Touch Screen

## 2.1 Automation



Toucher l'icône "Automation".

Le moniteur visualise la page sur laquelle figurent les automatismes qu'il est possible de commander.

Pour permettre une identification immédiate, ont été créées des icônes distinctes en fonction de l'utilisation effective de l'automatisme.



## 2 Commandes de l'installation My Home

### Rideau - Basculante - Volet - Portail


Ces commandes permettent d'ouvrir et de fermer des rideaux, des volets, etc., par simple toucher d'un doigt.

En fonction de la programmation effectuée par l'installateur, le fonctionnement peut intervenir selon deux modalités différentes:

#### – modalité sécurisée

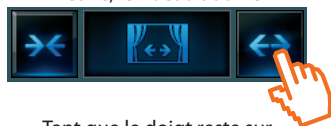
Le mouvement d'ouverture ou de fermeture reste activé tant que le doigt est maintenu sur l'icône correspondante (l'icône change d'aspect et indique l'actionnement en cours).  
En relâchant l'icône, l'arrêt intervient automatiquement (commande Stop).

#### – modalité standard

Le mouvement d'ouverture ou de fermeture est entamé en touchant l'icône correspondante; pendant l'actionnement, l'icône change d'aspect (elle devient l'icône Stop) et indique l'actionnement en cours. Pour stopper l'actionnement, il est nécessaire de toucher l'icône .

### Exemples en modalité sécurisée

Tant que le doigt reste sur l'icône, le rideau s'ouvre

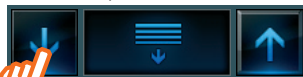


En retirant le doigt, le rideau s'arrête

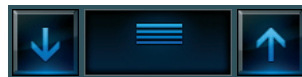


**Stop**

Tant que le doigt reste sur l'icône, le volet descend



En retirant le doigt, le volet s'arrête



**Stop**

### Exemples en modalité standard

En touchant l'icône, l'ouverture du portail est activée



Pour l'arrêter, toucher l'icône stop



**Stop**

En touchant l'icône, la fermeture du garage est activée



Pour l'arrêter, toucher l'icône stop



**Stop**

### Groupe d'automatizations

Cette commande permet d'activer simultanément plusieurs automatismes; il est par exemple possible, par un unique toucher du doigt, d'abaisser ou de relever tous les volets de l'habitation.

L'actionnement s'active en touchant l'icône «ON»; pour le bloquer, toucher l'icône «OFF».





## Multimedia Touch Screen

### Ventilateur

Cette commande permet d'allumer et d'éteindre un ventilateur. L'icône indique si le ventilateur est allumé ou non.



### Prise commandée

Cette commande, représentée par une prise, permet d'allumer et d'éteindre un appareil quelconque, électroménager ou autre. Dans ce cas également, l'icône indique l'état de l'appareil commandé.



### Serrure

Toucher l'icône **ON** permet de commander une serrure électrique. Cette commande fonctionne comme un bouton: la serrure est activée tant que le doigt reste sur l'icône et se désactive au relâchement de l'icône. Dans le cas où la commande contrôlerait une serrure de l'installation interphone vidéo, le temps d'activation est établi par la configuration de la serrure.



### Arrosage

Cette commande permet d'allumer et d'éteindre le système d'arrosage. L'icône indique si le système d'arrosage est en marche ou non.



## 2 Commandes de l'installation My Home

### 2.2 Lumières



Toucher l'icône " **Lumières** ".

Le moniteur visualise la page sur laquelle figurent les lumières qu'il est possible de commander.

#### Lumière unique

Cette commande permet d'allumer et d'éteindre une unique lumière.



Lumière cuisine

#### Groupe lumières

Cette commande permet d'allumer et d'éteindre simultanément un groupe de lumières.



Lumières jardin

#### Gradateur

Cette commande permet d'allumer, d'éteindre et régler une lumière avec variateur d'intensité lumineuse.

Le réglage est obtenu en intervenant sur les icônes - et +, et l'intensité de la lumière est représentée graphiquement.

En fonction du gradateur installé (10 ou 100 niveaux), l'intensité lumineuse est représentée par des tirets allumé/éteint (10 niveaux) ou par des tirets de moindre intensité lumineuse (100 niveaux).

Si la lumière ne fonctionne pas ou bien n'est pas branchée, une ampoule cassée s'affiche.



Lumière salon



Gradateur allumé au niveau minimum



Gradateur allumé à 90%



Anomalie

## Multimedia Touch Screen

### Groupe gradateur

Cette commande permet d'allumer, d'éteindre et de régler simultanément plusieurs lumières avec variateur d'intensité lumineuse.


Le réglage est obtenu en intervenant sur les icônes - et +, mais l'intensité de la lumière n'est pas représentée graphiquement.

Il est possible que les gradateurs du groupe ne soient pas tous réglés sur le même niveau d'intensité lumineuse, aussi le réglage est obtenu en augmentant ou en diminuant le niveau de tous les gradateurs à partir du réglage présent au moment de l'allumage.



Lumières chambres

### Lumière temporisée à durées programmées

Cette commande permet d'allumer une lumière en touchant l'icône **ON**, en en programmant le temps d'allumage à l'aide de l'icône .




Temporisation à durées programmées non active




Temporisation à durées programmées active

### Lumière temporisée fixe

Cette commande permet d'allumer une lumière en touchant l'icône **ON** pendant une durée programmée par l'intermédiaire du logiciel de configuration.

L'icône  affiche en pourcentage le temps d'allumage restant.

L'icône  affiche l'état d'activation de la temporisation.



Temporisation à durée non active



Temporisation à durée fixe active (environ moitié du temps écoulé avant extinction)

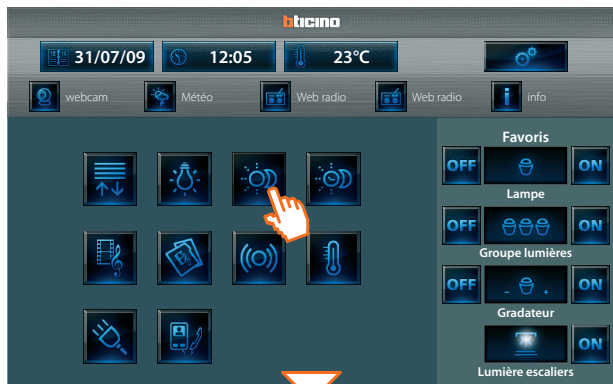
### Lumière escaliers

Cette commande permet d'activer la fonction lumière escaliers de l'interphone vidéo.




## 2 Commandes de l'installation My Home

### 2.3 Scénarios



Toucher l'icône " **Scénarios** ".

Le moniteur visualise la page sur laquelle figurent les scénarios qu'il est possible d'activer; en touchant l'icône  scénario s'active.


#### Scénario de la centrale scénarios

Cette commande permet d'activer un scénario de la Centrale Scénarios. Il est possible de modifier librement la configuration du scénario sur la Centrale; ensuite, le Multimedia Touch Screen exécute le nouveau scénario programmé.



Scénario 1


#### Scénario du module scénarios

Cette commande permet d'activer un scénario du Module Scénarios. Par ailleurs, en touchant l'icône  s'affichent de nouvelles icônes qui permettent d'éliminer un scénario ou d'en programmer un nouveau selon la modalité de fonctionnement du Module Scénarios.



Scénario 2



Si l'icône  n'est pas visualisée, cela indique que le Module Scénarios est bloqué.

## Multimedia Touch Screen

### Création d'un nouveau scénario

- 1 Toucher l'icône pour accéder à la programmation d'un nouveau scénario



- 2 Toucher l'icône pour entamer la programmation d'un nouveau scénario



- 3 Toucher l'icône pour terminer la programmation.



- 4 Toucher l'icône pour revenir au menu des scénarios programmés



### Élimination d'un scénario

- 1 Toucher l'icône pour accéder à la fonction d'élimination d'un scénario



- 2 Pour éliminer un scénario précédemment programmé, toucher l'icône



## 2 Commandes de l'installation My Home

### 2.4 Scénarios avancés et programmés



Toucher l'icône " **Scénarios avancés et programmés** ".

Le moniteur visualise la page sur laquelle figurent les scénarios avancés et programmés qu'il est possible de contrôler (au maximum 20 scénarios).

#### Scénario programmé

Ce scénario permet d'envoyer un ensemble de commandes en présence d'une ou de plusieurs actions ou à une heure préétablie.

Il est possible de contrôler un maximum de 20 des 300 scénarios configurés sur le Programmeur de Scénarios.

Pour ce scénario, les quatre actions disponibles sont les suivantes:

#### – Activer scénario - Désactiver scénario

Il s'agit de commandes qui permettent d'activer/désactiver le scénario sans l'actionner. Si le scénario est activé et que la condition d'actionnement est présente, les actions du scénario sont exécutées.

#### – Start - Stop

Il s'agit de commandes qui permettent de forcer le déclenchement et l'arrêt du scénario, indépendamment de la condition programmée.



La présence de chacune des actions est programmée par l'intermédiaire du logiciel de configuration.

## Multimedia Touch Screen

### Scénario avancé

Ce scénario permet d'envoyer une commande à une heure préétablie quand une action donnée intervient.

Il est possible de créer un maximum de 20 scénarios.

Pour ce scénario, les deux actions disponibles sont les suivantes:

#### – Activer/Désactiver scénario

Commande qui permet d'activer/désactiver le scénario sans l'actionner. Si le scénario est activé et que les conditions d'actionnement sont présentes, les actions du scénario sont exécutées.

#### – Start

Commande d'actionnement forcé du scénario.

### Scénario avancé activé



Scénario avancé

### Scénario avancé désactivé



Scénario avancé

La seconde condition, "condition sur dispositif", peut être liée à l'état d'une lumière, d'un gradateur, d'une sonde de température ou à un amplificateur de diffusion sonore.

### Exemple de scénario avancé

L'arrosage du jardin (action)

se déclenche uniquement à 20:30 (condition horaire)

et si la sonde mesure une température de 20°C (condition sur dispositif).

### Modification de la condition horaire et de la condition sur dispositif

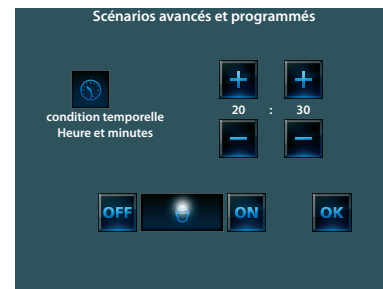
Pour modifier la condition horaire et la condition sur dispositif, toucher l'icône

Ensuite, s'affiche la page suivante :

utiliser les icônes et pour programmer l'heure voulue et confirmer en touchant l'icône .

### Condition état lumière

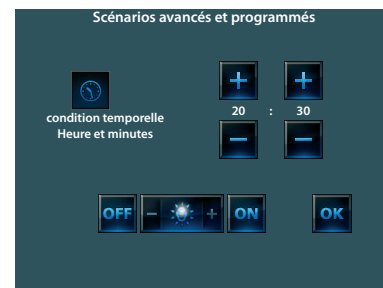
Il est possible de modifier l'état de la lumière. Les états qui peuvent être utilisés comme conditions de déclenchement du scénario sont les conditions ON (allumé) et OFF (éteint).



### Condition valeur gradateur

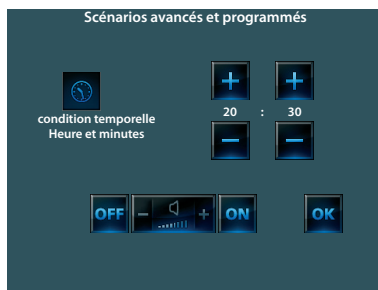
Il est possible de modifier la valeur d'allumage du gradateur.

Les valeurs admises sont les suivantes : OFF, de 20% à 100% par paliers de 20%.



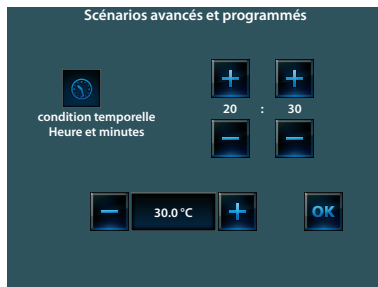
### Condition valeur audio

Il est possible de modifier la valeur du volume de l'amplificateur. Les valeurs admises sont de 0% à 100% par paliers de 20% et 30%.



### Condition valeur température

Il est possible de modifier la valeur de température de la sonde. Les valeurs de température admises vont de -5,0 °C à 50,0 °C par palier de 0,5 °C.





# Multimedia Touch Screen

## 2.5 Diffusion sonore



Toucher l'icône " **Diffusion sonore** ".

Le moniteur visualise sur la partie supérieure les informations et les icônes relatives aux sources musicales, et sur la partie inférieure les amplificateurs à contrôler.

### Source musicale

Il est possible de choisir le Tuner, une source externe (Aux), par exemple un lecteur CD (contrôlé par l'intermédiaire du Contrôle Stéréo ou branché via entrée RCA) + le Multimedia Touch Screen utilisé comme source multimédia.

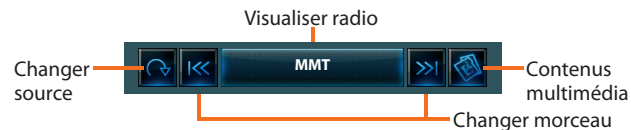
### Radio



### Source externe (AUX)



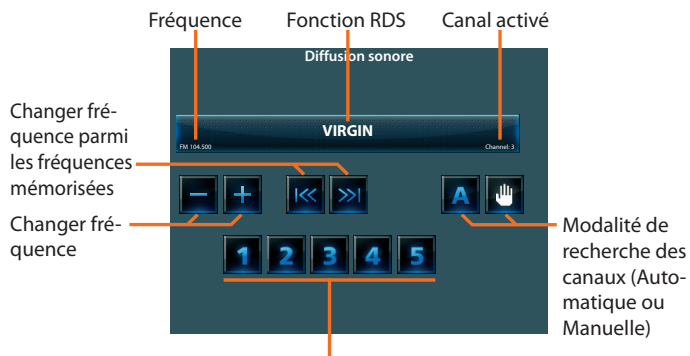
### Multimedia Touch Screen



## 2 Commandes de l'installation My Home

### Réglage des fréquences radio

Multimedia Touch Screen permet de régler les fréquences de la radio de l'installation de diffusion sonore ainsi que de mémoriser les stations favorites.



Mémoriser le canal sélectionné en maintenant l'icône enfoncée (le Multimedia Touch Screen émet ensuite un son pour confirmer la mémorisation).

### Amplificateur

Cette commande permet d'allumer, d'éteindre et de régler le volume d'un amplificateur; le niveau du volume est représenté graphiquement sur le moniteur.



### Groupe d'amplificateurs

Cette commande permet d'allumer, d'éteindre et de régler le volume d'un ensemble d'amplificateurs; le niveau du volume est représenté graphiquement sur le moniteur.



# Multimedia Touch Screen

## 2.6 Diffusion sonore multicanal



Toucher l'icône " **Diffusion sonore multicanal** ".

Le moniteur visualise les pièces configurées sur l'installation.

Sur l'exemple, sont présentes cinq pièces dont une pièce spéciale:

- **Pièce**: permet de contrôler un unique amplificateur (**amplificateur**) ou un ensemble d'amplificateurs à l'interne d'une pièce;
- **Pièce spéciale**: permet de contrôler des groupes d'amplificateurs, y compris présents dans des pièces différentes (**groupe d'amplificateurs**) ou de contrôler tous les amplificateurs présents sur l'installation (**général**).



Toucher l'icône → pour accéder aux différents sous-menus.

## 2 Commandes de l'installation My Home

### Pièces



Cuisine



### Pièces spéciales



Pièces spéciales



Amplificateur 1/2

Allume/éteint et règle le volume de l'amplificateur associé.



Cuisine +Salon

Allume/éteint et règle le volume des amplificateurs présents dans des pièces différentes.



Général cuisine

Allume/éteint et règle le volume de tous les amplificateurs présents dans la pièce.



Général

Allume/éteint et règle le volume sur tous les amplificateurs présents sur l'installation.

# Multimedia Touch Screen

## 2.7 Contenus multimédia



Toucher l'icône " **Contenus Multimédia** ".

Le moniteur visualise les contenus multimédia auxquels il est possible d'accéder.



USB

L'application "USB" permet de visualiser et d'utiliser le contenu d'une clé USB. Le Multimedia Touch Screen est en mesure de reproduire musique, vidéos et photos.



Web radio

L'application "Web radio" permet d'écouter les radios présentes sur le Web. Pour l'utilisation de cette application, il est nécessaire de connecter le dispositif à un réseau LAN avec service ADSL.



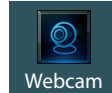
SD

L'application "SD" permet de visualiser et d'utiliser le contenu de la SD card. Le Multimedia Touch Screen est en mesure de reproduire musique, vidéos et photos.



Rss

L'application "Rss" permet de visualiser sur le Multimedia Touch Screen les infos les plus importantes en temps réel. Pour le fonctionnement de cette application, il est nécessaire de connecter le dispositif à un réseau LAN avec service ADSL.





Webcam

L'application "Webcam" permet de visualiser en temps réel les "Webcam live" présentes sur le Web. Pour le fonctionnement de cette application, il est nécessaire de connecter le dispositif à un réseau LAN avec service ADSL.

## 2 Commandes de l'installation My Home



### 2.7.1 USB / SD

Connecter les dispositifs USB/SD aux entrées du Multimedia Touch Screen; les icônes  /  changent d'état et indiquent par la couleur bleue allumée qu'elles sont actives; en touchant, les icônes, il est possible d'accéder aux contenus correspondants.



**Fichiers Audio:** le Multimedia Touch Screen est en mesure de reproduire uniquement des fichiers marqués de l'extension .mp3.

**Fichiers Vidéo:** le Multimedia Touch Screen est en mesure de reproduire uniquement des fichiers marqués de l'extension .mp4 à une résolution maximum de 320x240 pixels.

**Fichiers Images:** le Multimedia Touch Screen est en mesure de visualiser uniquement des fichiers marqués de l'extension .jpg d'une dimension maximum de 10 Mo. Ces fichiers peuvent également être sélectionnés pour l'économiseur d'écran du Multimedia Touch Screen (voir chapitre 3).

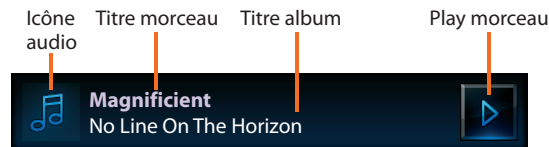
## Multimedia Touch Screen



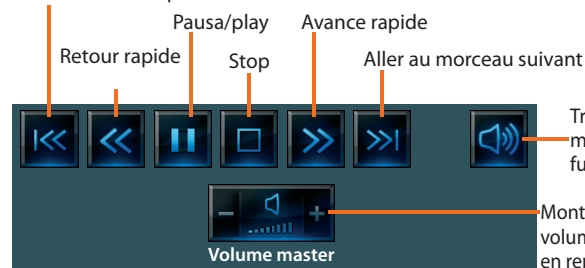
### AUDIO



Le moniteur visualise la liste des fichiers .mp3 disponibles sur clé USB ou SD card, à écouter.




Aller au morceau précédent



## 2 Commandes de l'installation My Home



En touchant l'icône  l'on accède à la diffusion sonore (voir chapitres 2.5 et 2.6), et il est possible de sélectionner la pièce/amplificateur d'écoute de la musique sélectionnée.



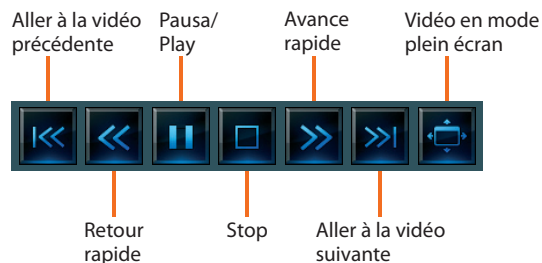
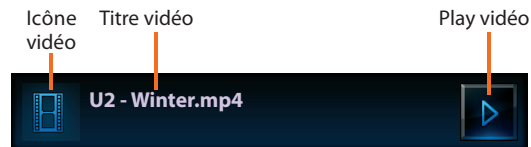
## Multimedia Touch Screen




### VIDÉO



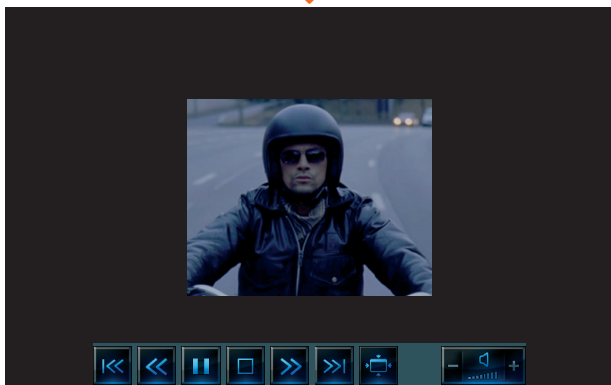
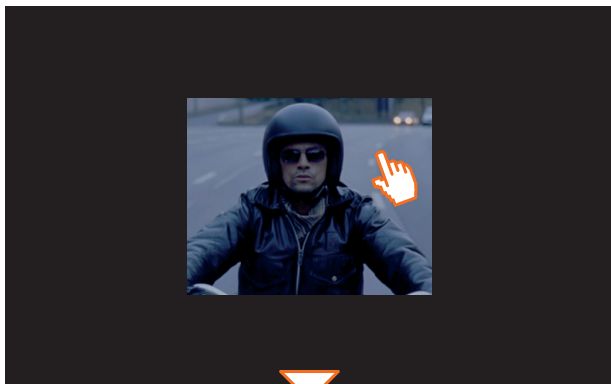
Le moniteur visualise la liste des fichiers .mp4 disponibles sur clé USB ou SD card, à reproduire sur le Multimedia Touch Screen.



En touchant l'icône  l'on passe à la modalité plein écran.

## 2 Commandes de l'installation My Home

En touchant le moniteur, l'on active les icônes de contrôle vidéo précédemment décrites.



Réduire la vidéo      Monter / baisser le volume de vidéo en reproduction



## Multimedia Touch Screen



### ALBUM



Le moniteur visualise la liste des images disponibles sur clé USB ou SD card, à visualiser sur le Multimedia Touch Screen.



Toucher l'icône  du Multimedia Touch Screen.

Aller à l'image précédente

Arrêter la reproduction automatique



Agrandir l'image en mode plein écran

Aller à l'image suivante

Reproduire les images en automatique

## 2 Commandes de l'installation My Home

---




En touchant le moniteur, l'on active les icônes de contrôle des images.

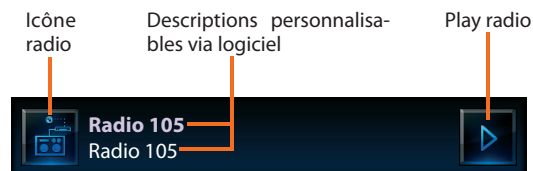
En touchant l'icône  l'on réduit la dimension de l'image

## Multimedia Touch Screen

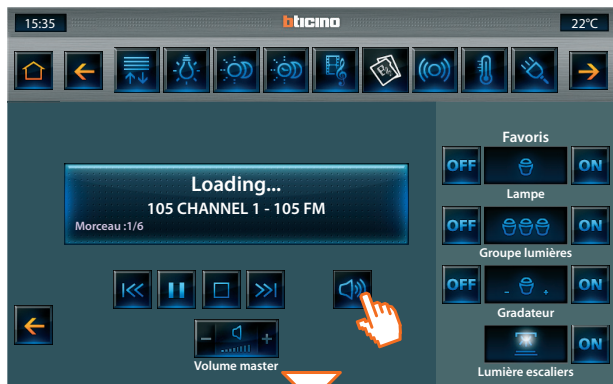



### 2.7.2 Web radio

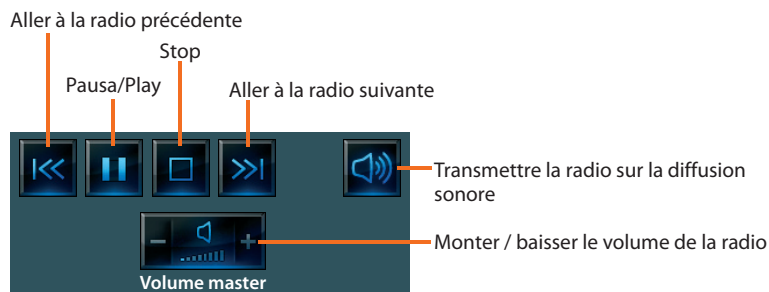
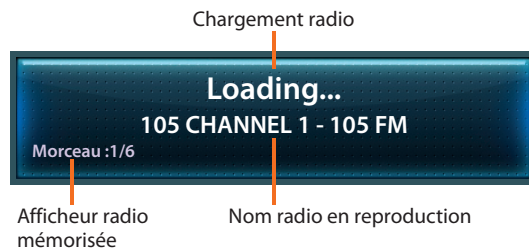
Toucher l'icône  pour visualiser la liste des radios (précédemment configurées par le logiciel TiMultimediaTouchScreen) présents sur le Web.




## 2 Commandes de l'installation My Home



Toucher l'icône  pour visualiser la liste des radios (précédemment configurées par le logiciel TiMultimediaTouchScreen) présentes sur le Web.




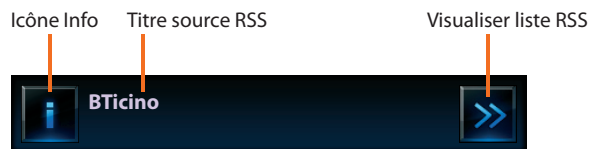
En touchant l'icône  l'on accède à la diffusion sonore (voir chapitres 2.5 et 2.6), et il est possible de sélectionner la pièce/amplificateur d'écoute de la radio sélectionnée.

## Multimedia Touch Screen

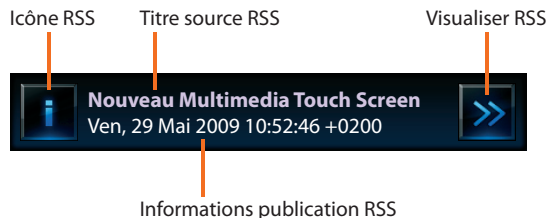



### 2.7.3 Rss



Toucher l'icône  pour visualiser la liste des contenus Web (précédemment configurés par le software TiMultimediaTouchScreen).



## 2 Commandes de l'installation My Home



Toucher l'icône  pour accéder à l'info sélectionnée.


En touchant les flèches  et  l'on fait défiler le texte dans le cas où il serait d'une longueur supérieure à l'espace du cadre blanc du moniteur.

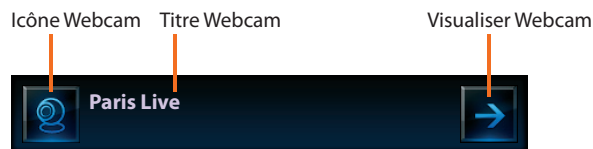




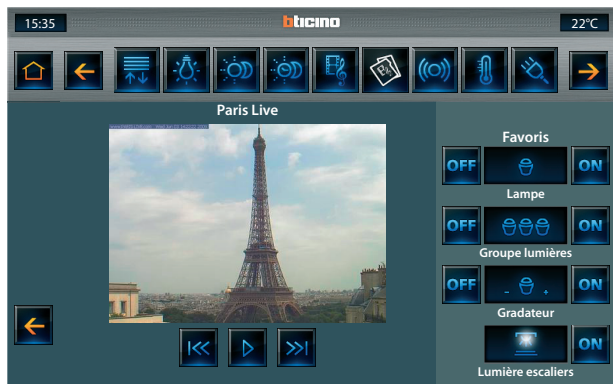
# Multimedia Touch Screen

## 2.7.4 Webcam

Toucher l'icône  pour visualiser la liste (précédemment configurée par le logiciel Ti-MultimediaTouchScreen) des Webcam live présentes sur le Web.



## 2 Commandes de l'installation My Home



Webcam précédente

Webcam suivante



Refresh Webcam

## Multimedia Touch Screen

### 2.8 Antivol



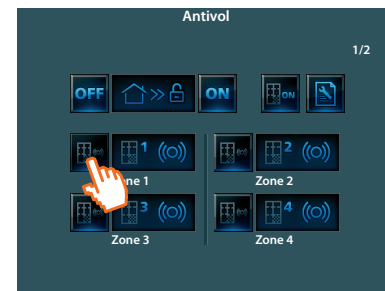
Toucher l'icône " Antivol ".

Le moniteur visualise sur la partie supérieure l'icône relative à l'état de l'installation (le cadenas ouvert indique que l'installation est désactivée, fermé, il indique qu'elle est activée); sur la partie centrale, il est possible de faire défiler les zones de subdivision de l'installation et de connaître les zones actives.

#### Partialiser les zones

Quand l'antivol est désactivé, il est possible de partialiser (ou réactiver) une ou plusieurs zones de l'installation; ceci permet de personnaliser le fonctionnement de l'installation en fonction de besoins spécifiques. Il est possible par exemple désactiver les zones relatives aux capteurs à infrarouges, en maintenant actives les zones périmétrales (porte d'entrée et fenêtres); ceci permet de se déplacer librement dans l'habitation sans renoncer à la sécurité.

Cette personnalisation est possible uniquement quand l'installation est désactivée, en intervenant sur les icônes de chacune des zones (non présentes sur le moniteur quand l'installation est activée).



Pour rendre active la personnalisation, toucher l'icône de confirmation: ensuite, s'affiche une page qui permet de saisir le code utilisateur pour confirmer la partialisation de l'installation.



## 2 Commandes de l'installation My Home

### Activer/désactiver l'antivol

Pour activer l'installation toucher l'icône **ON** pour la désactiver, toucher l'icône **OFF**.



Sur la page visualisée, saisir le code utilisateur de la Centrale antivol et confirmer en appuyant sur **OK**.

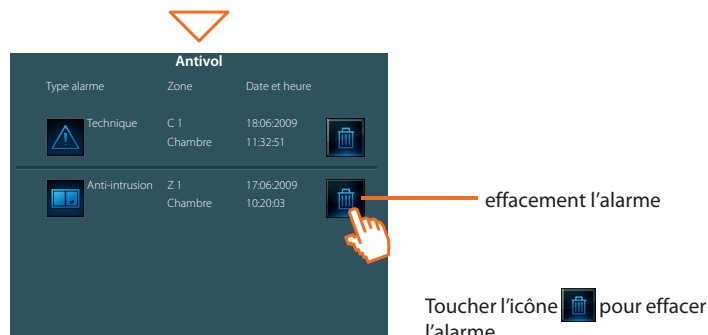
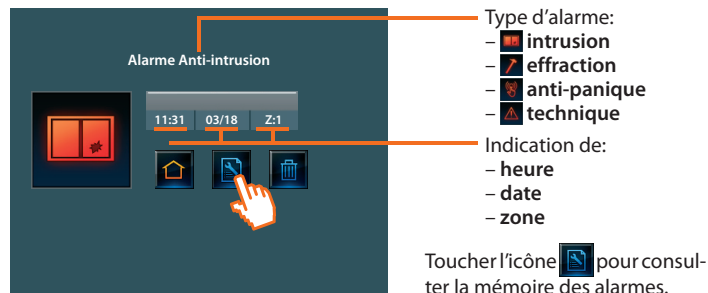
Dans le cas où sur la centrale antivol, la diffusion sonore serait activée, la centrale émet le message "activé"/"désactivé".



Les chiffres 1 à 8 indiqués en bas (présents sur la seule page d'activation de l'installation) indiquent l'état des partialisations. Sur l'exemple, les zones 1 et 8 sont actives, alors que les zones 2 à 7 sont désactivées/exclues.

### Quel type d'alarme s'est déclenchée?

Dans le cas où durant une absence, des alarmes se seraient déclenchées, une fois de retour, on peut voir une page semblable à celle de l'exemple ci-dessous qui contient les informations suivantes: icône correspondant au type d'alarme en question, indication de l'heure, de la date, du type d'alarme et de la zone de déclenchement.



# Multimedia Touch Screen


## 2.9 Thermorégulation



Toucher l'icône " Thermorégulation ".


Le moniteur visualise une page qui contient la liste des Installations, des zones non contrôlées (si présentes) et des Sondes externes (si présentes); dans le cas où une seule Centrale serait présente, l'on accède directement à une page qui contient l'icône de la Centrale présente sur l'installation (4 zones/99 zones) et la liste des Zones.



Toucher l'icône  pour visualiser l'installation de thermorégulation.


## 2 Commandes de l'installation My Home



En touchant l'icône  l'on accède à une page de visualisation de l'état de la centrale.



Par l'intermédiaire des icônes  et , il est possible de sélectionner le mode de fonctionnement de l'installation (Été  ou Hiver .

En touchant l'icône  l'on accède à la liste des modalités qu'il est possible de programmer.



La gestion de la thermorégulation est possible uniquement à condition que la fonction Contrôle à distance ait été activée sur la Centrale.


## Multimedia Touch Screen

### Modalité programmes

En sélectionnant un programme parmi les 3 programmes Été et les 3 programmes Hiver (précédemment créés sur la Centrale) l'installation fonctionne de manière automatique ensuivant la programmation effectuée.



Modalité programmes

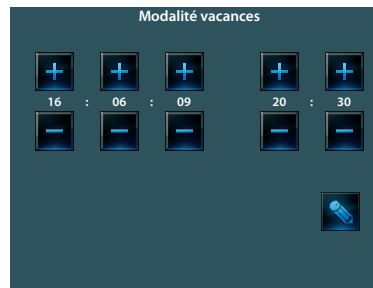
Pour confirmer le programme à appliquer, toucher l'icône .



### Modalité Vacances


Cette modalité permet de maintenir l'installation en mode Antigél ou Protection thermique jusqu'à la date et à l'heure programmées, ensuite le programme hebdomadaire est rétabli.



Modalité vacances



En touchant les icônes  et  il est possible de définir la date et l'heure.

Une fois la date et heure définies, toucher l'icône , le moniteur visualise la page qui permet de sélectionner le programme à appliquer au terme de la modalité vacances.

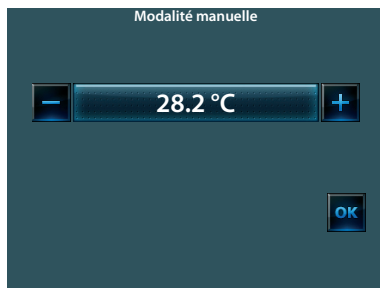


Pour sélectionner le programme toucher l'icône .

## 2 Commandes de l'installation My Home

### Modalité manuelle

Permet de programmer une température constante dans toutes les zones de l'installation.



Modalité manuelle

En touchant les icônes et il est possible d'abaisser ou d'augmenter la valeur de température de 0,5 °C. Pour confirmer la température programmée, toucher l'icône .

### Modalité jour férié

Permet de sélectionner un profil journalier particulier pour une période donnée. Le programme est appliqué jusqu'à la date et à l'heure programmées, ensuite le programme hebdomadaire est rétabli.



Modalité jour férié

En touchant les icônes et il est possible de définir la date et l'heure. Une fois la date et heure définies, toucher l'icône , le moniteur visualise la page qui permet de sélectionner le programme à appliquer.



Pour sélectionner le programme toucher l'icône .



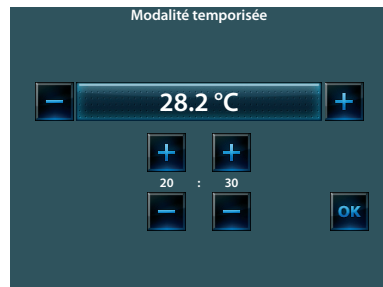
## Multimedia Touch Screen

### Modalité temporisée (centrale 4 zones)

Permet d'appliquer la modalité manuelle à toutes les zones pendant une durée donnée.



Modalité temporisée



En touchant les icônes et il est possible d'abaisser ou d'augmenter la valeur de température de 0,5 °C.

En touchant les icônes et il est possible de définir les heures et les minutes durant lesquelles la Centrale doit fonctionner en modalité manuelle.

Pour confirmer la température, les heures et les minutes programmés, toucher l'icône .

### Modalité scénarios (centrale 99 zones)

En sélectionnant un scénario parmi les 16 scénarios Été ou les 16 scénarios Hiver, l'installation fonctionne ensuite de manière automatique en suivant le scénario choisi.



Modalité scénarios



Pour confirmer le programme à appliquer, toucher l'icône .

### Modalité OFF

En touchant l'icône il est possible de placer toutes les zones de l'installation en condition OFF.

### Modalité antigel

En touchant l'icône il est possible de programmer la température d'antigel sur toutes les zones de l'installation.

## 2 Commandes de l'installation My Home

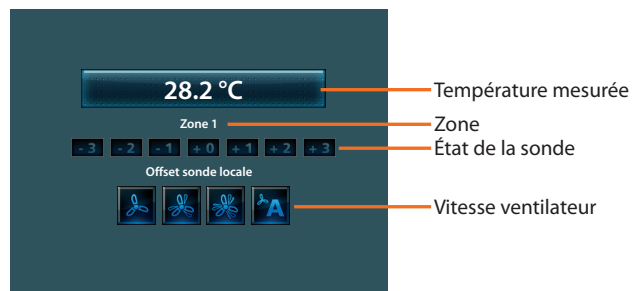
### La sonde thermique

L'offset local de la sonde est le réglage de la commande de la sonde présente dans chaque zone de l'installation de thermorégulation.

Si la sonde est placée sur \* (antigel/protection thermique) ou sur OFF, depuis le Multimedia Touch Screen, il n'est possible d'effectuer aucun réglage; pour changer la programmation, il est nécessaire d'intervenir directement sur la commande de la sonde.

### Zones (avec fonction ventilateur) centrale 4 zones

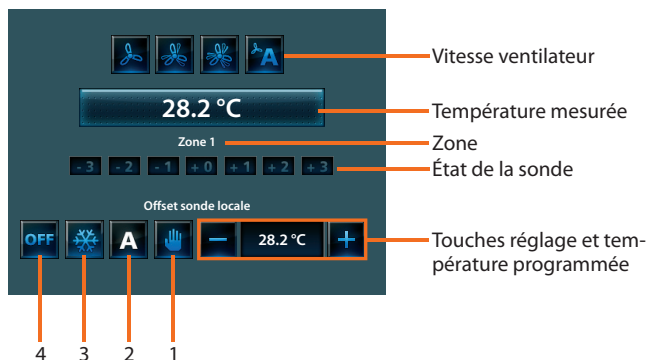
En présence d'une sonde avec fonction de réglage de la vitesse du ventilateur, cette page, outre qu'elle affiche le nom de la zone et la Température mesurée, permet également de sélectionner une des vitesses suivantes: Minimum, Moyenne, Maximum et Automatique.



## Multimedia Touch Screen

### Zones (avec fonction ventilateur) centrale 99 zones

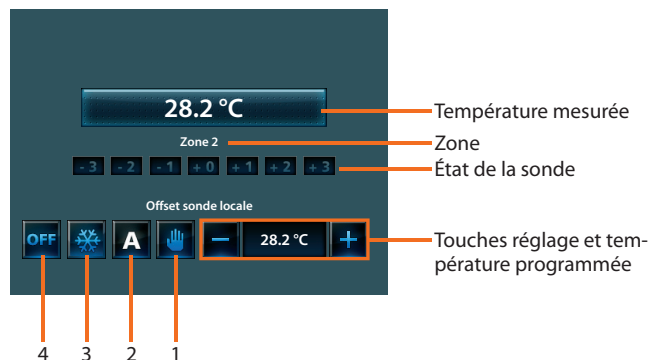
En appuyant sur l'icône Zones la page prévoit la visualisation du nom de la zone, de la température mesurée, de la température programmée (en modalité manuelle), l'activation de la modalité manuel/automatique, la visualisation de l'état de la sonde (-3 -2 -1 0 +1 +2 +3) et la vitesse du ventilateur.



- 1 - Modalité Manuelle
- 2 - Modalité Automatique
- 3 - Modalité Antigel
- 4 - Éteindre zone

### Zones (centrale 99 zones)

En appuyant sur l'icône Zones la page prévoit la visualisation du nom de la zone, de la température mesurée, la programmation de la température (modalité manuelle), l'activation de la modalité manuel/automatique et la visualisation de l'état de la sonde (-3, -2, -1, 0, +1, +2, +3).

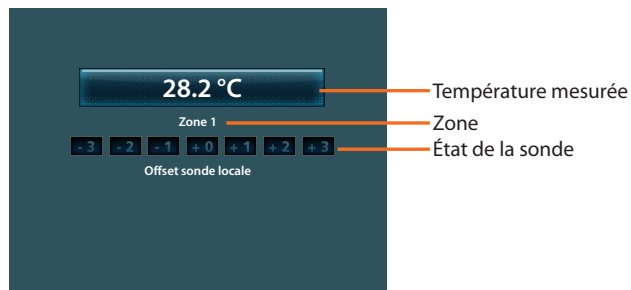


- 1 - Modalité Manuelle
- 2 - Modalité Automatique
- 3 - Modalité Antigel
- 4 - Éteindre zone

## 2 Commandes de l'installation My Home

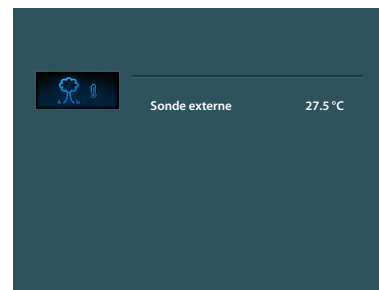
### Zone (centrale 4 zones)

En appuyant sur l'icône Zones la page prévoit la visualisation du nom de la zone, la visualisation de la Température mesurée et l'état de la sonde (-3, -2, -1, 0, +1, +2, +3).



### Sondes externes

En présence sur l'installation de sondes radio externes, par l'intermédiaire de l'icône prévue à cet effet, il est possible de visualiser la température mesurée par les sondes.

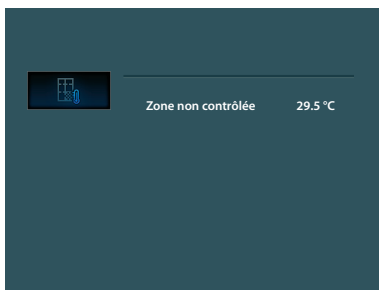


## Multimedia Touch Screen

---

### Zones non contrôlées (4 et 99 zones)

En présence sur l'installation de sondes permettant uniquement la mesure de la température (zones non contrôlées), par l'intermédiaire de l'icône prévue à cet effet, il est possible de visualiser la température mesurée par les sondes.



## 2 Commandes de l'installation My Home

### 2.10 Contrôle des charges



Toucher l'icône "Contrôle charges".

Le moniteur visualise la page sur laquelle figurent les charges qu'il est possible de contrôler. Cette commande permet de réactiver les charges éteintes par la centrale de gestion énergie.



Toucher l'icône  pour réactiver la charge.

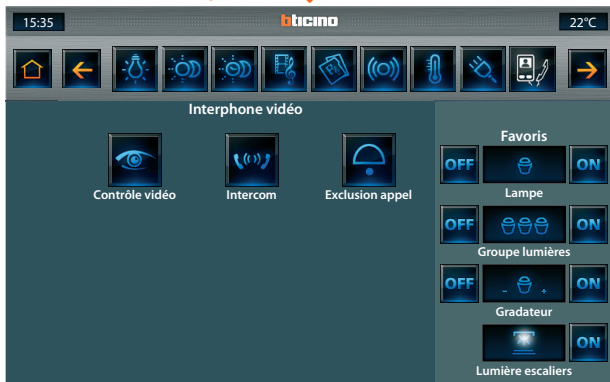
# Multimedia Touch Screen

## 2.11 Interphone vidéo



Toucher l'icône " **Interphone vidéo** ".

Le moniteur visualise les applications qu'il est possible de contrôler.



Cette application permet de surveiller l'habitation en activant une des caméras présentes dans l'appartement et dans les zones communes (ex. box, jardin, etc.).



Cette application permet de communiquer avec d'autres Interphones vidéo/Interphones installés dans l'habitation ou dans d'autres appartements.



Désactiver/activer la sonnerie d'appel.

## 2 Commandes de l'installation My Home



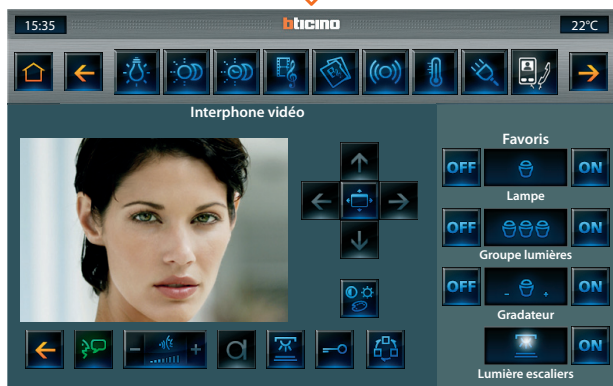
### CONTRÔLE VIDÉO



Toucher l'icône "Caméra".

Sur le moniteur, s'affiche l'image de la caméra sélectionnée (si le canal audio/vidéo est occupé par un autre utilisateur, la commande n'est pas exécutée; dans ce cas, attendre que le canal se libère avant d'effectuer une nouvelle tentative).

En cas d'appel du poste externe, la connexion est interrompue.



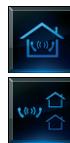
Pour plus d'informations sur le fonctionnement des icônes correspondantes, consulter le chapitre 1.3.



# Multimedia Touch Screen



## INTERCOM



Toucher l'icône "Intercom" (interne ou externe à l'appartement).

Le Multimedia Touch Screen effectue un appel du poste interne associé. Si le canal audio/vidéo est occupé par un autre utilisateur, la commande n'est pas exécutée ; dans ce cas, attendre que le canal se libère avant d'effectuer une nouvelle tentative. En cas d'appel depuis le poste externe, la conversation est interrompue.



En connexion



En communication



Communication interrompue



## 2 Commandes de l'installation My Home



### EXCLUSION APPEL



Toucher l'icône "Exclusion appel".

Le moniteur visualise la page de l'application exclusion appel.



Toucher l'icône **ON** pour désactiver la sonnerie, toucher l'icône **OFF** pour activer la sonnerie.



Sonnerie activée



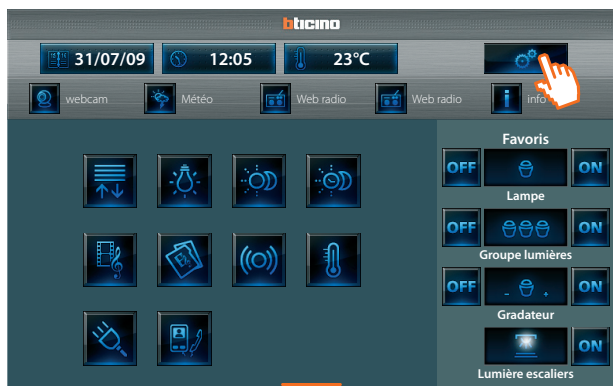
Sonnerie désactivée

## Multimedia Touch Screen

### Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

- |     |   |    |
|-----|---|----|
| 3.1 | <u>Moniteur</u>   | 61 |
| 3.2 | <u>Date et heure</u>                                    | 64 |
| 3.3 | <u>Régler le volume</u>                                 | 64 |
| 3.4 | <u>Définir les sonneries</u>                            | 65 |
| 3.5 | <u>Définir le mot de passe</u>                          | 66 |
| 3.6 | <u>Visualiser la version du Multimedia Touch Screen</u> | 67 |


## 3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen



Toucher l'icône "Configurations" pour accéder à la page spécifique.



Moniteur

En touchant l'icône  l'on accède aux fonctions de configuration du moniteur: contraste, nettoyage moniteur, calibration et économiseur d'écran.




Date et heure

En touchant l'icône  l'on accède au réglage de l'horloge.




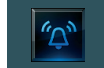
Volume

En touchant l'icône  il est possible de régler le volume du haut-parleur et du micro.




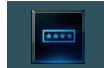
Bip

En touchant l'icône  l'on active (icône allumée) ou l'on désactive (icône grise) le son émis à chaque pression sur le moniteur.




Sonneries

En touchant l'icône  il est possible de personnaliser les tonalités pour les appels reçus des postes externes et des postes internes.




Mot de passe

En touchant l'icône  il est possible d'activer, de désactiver ou de modifier le mot de passe permettant d'accéder au menu du Multimedia Touch Screen.



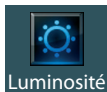
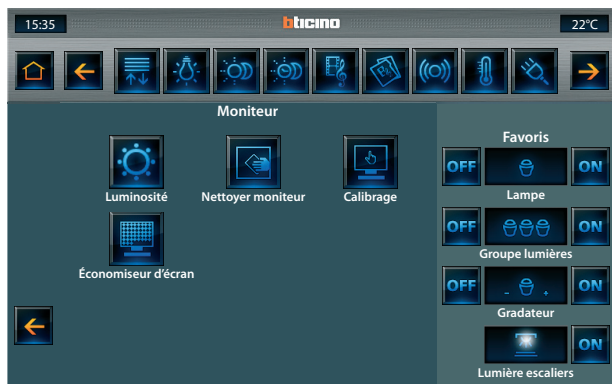
Version

En touchant l'icône  l'on affiche les informations techniques relatives au Multimedia Touch Screen.

## Multimedia Touch Screen

### 3.1 Moniteur

L'application "**Moniteur**" permet de régler les configurations du moniteur: luminosité, calibrage, nettoyage et économiseur d'écran.



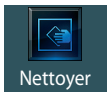
Luminosité

Toucher l'icône pour modifier la luminosité du moniteur.



Calibrage

Toucher l'icône pour régler la précision du toucher sur le moniteur.



Nettoyer moniteur

Toucher l'icône pour désactiver le moniteur pendant une durée personnalisable.





Économiseur d'écran

Toucher l'icône pour sélectionner l'économiseur d'écran à activer.

### LUMINOSITÉ

L'application "**Luminosité**" permet de régler le contraste du moniteur.

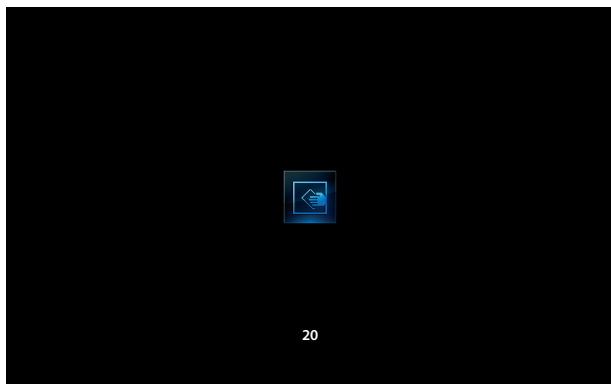


Pour abaisser la luminosité du moniteur, toucher l'icône  ; pour l'augmenter, toucher l'icône .

### 3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

#### NETTOYAGE MONITEUR

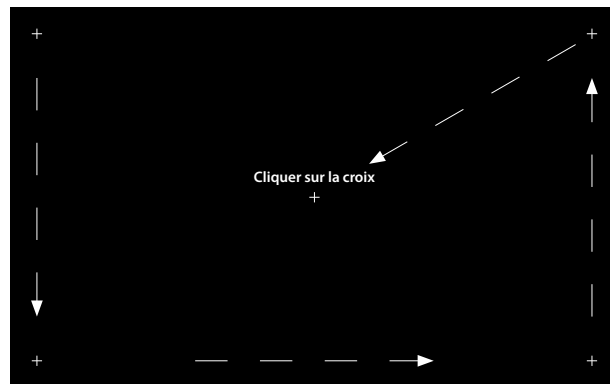
L'application "**Nettoyer moniteur**" permet de désactiver le moniteur et de façon à pouvoir le nettoyer sans activer de commandes.



La configuration par défaut prévoit que le moniteur se réactive au bout de 20 secondes. Il est possible de personnaliser, par l'intermédiaire du logiciel, le temps de nettoyage du Multimedia Touch Screen.

#### CALIBRAGE

L'application "**Calibrage**" permet de régler la précision du toucher sur le moniteur.




Toucher la "croix" affichée sur le moniteur, dans toutes les positions.

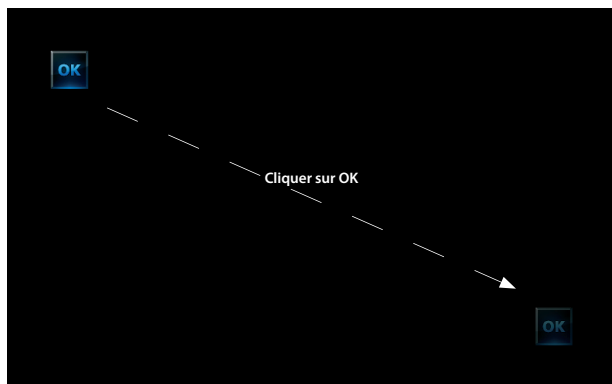


Ne pas utiliser de solvants, de diluants, ni de produits abrasifs, etc., pour le nettoyage du moniteur.

Utiliser exclusivement le chiffon fourni à cet effet.

## Multimedia Touch Screen

S'affiche ensuite l'icône  à deux extrémités diamétralement opposées du moniteur.  
Confirmer en touchant les icônes. Le réglage est ensuite automatique.



Bien qu'elle prévoit un contrôle de la pression, cette procédure est très délicate; dans le cas où elle ne serait pas effectuée correctement, le dispositif est susceptible de mal interpréter les pressions de l'utilisation et de se bloquer. Dans ce cas, il est nécessaire de faire intervenir l'installateur.

### ÉCONOMISEUR D'ÉCRAN

L'application "Économiseur d'écran" permet de sélectionner l'économiseur d'écran à activer sur le Multimedia Touch Screen.



Deux économiseurs d'écran sont disponibles:

- **Aucun Économiseur d'écran** - aucun économiseur d'écran activé (moniteur éteint);
- **Par défaut** - sélection de l'économiseur d'écran par défaut;

Toucher l'icône  pour sélectionner le type d'économiseur d'écran.

## 3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

### 3.2 Date et heure

L'application "Date et heure" permet d'accéder au réglage de l'horloge du Multimedia Touch Screen.



Pour augmenter les valeurs de date et heure, toucher les icônes ; pour les diminuer, toucher les icônes . En maintenant le doigt sur l'icône, les valeurs augmentent ou diminuent rapidement.

Une fois la date et l'heure réglées, confirmer en touchant l'icône .

### 3.3 Régler le volume

L'application "Volume" permet de régler le volume du haut-parleur et du micro du Multimedia Touch Screen.



Toucher l'icône ou pour diminuer ou augmenter le niveau des volumes.

Au centre de l'icône, est présente une échelle lumineuse () qui indique le niveau du volume du dispositif.







## Multimedia Touch Screen

### 3.4 Définir les sonneries

L'application "Sonneries" permet de sélectionner la sonnerie de chaque signal.



En touchant les icônes  et  il est possible de parcourir les pages des différents signaux.


Pour écouter et modifier la sonnerie de chaque signal, toucher la touche  ou  de l'icône voulue.


## 3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

### 3.5 Définir le mot de passe



L'application "Mot de passe" permet d'activer/désactiver et de modifier le mot de passe d'accès au menu du Multimedia Touch Screen.



Quand l'icône  est grise, cela indique que le mot de passe d'accès n'est pas activé.

En touchant l'icône  il est possible de modifier le mot de passe d'accès au Multimedia Touch Screen.

Le mot de passe est constitué de cinq chiffres.

Pour effacer les chiffres saisis, toucher l'icône  ; pour confirmer le mot de passe saisi, toucher l'icône .



Le mot de passe est demandé à chaque allumage du Multimedia Touch Screen et à chaque réactivation du moniteur en stand-by.

## Multimedia Touch Screen

### 3.6 Visualiser la version du Multimedia Touch Screen

L'application "Version" permet de visualiser les informations techniques du Multimedia Touch Screen.



Pour revenir à la page des configurations, toucher l'icône .



## This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.



**BTicino SpA**

Via Messina, 38  
20154 Milano - Italy  
[www.bticino.com](http://www.bticino.com)

BTicino SpA se réserve le droit de modifier à tout moment le contenu de cet imprimé et de communiquer, sous n'importe quelle forme et modalité, les changements apportés.