

Manuel d'utilisation



La legrand®

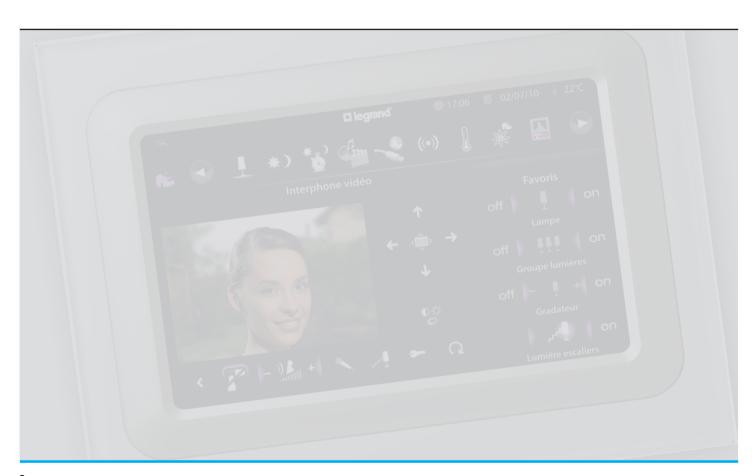


Table des matières

1 Intro	duction et fonctions de base	6	3 Modi	fication de la configuration du Multimedia Touch Screen	70
1.1	Multimedia Touch Screen : prêt à l'emploi!	7	3.1	Moniteur	71
1.2	Connexions	8	3.2	Date et heure	74
1.3	Comment naviguer d'un menu à l'autre?	9	3.3	Régler le volume	74
1.4	Comment répondre à un appel vidéophonique?	10	3.4	Définir les sonneries	75
2 Commandes de l'installation My Home Legrand		14	3.5	Définir le mot de passe	76
2.1	Automation	15	3.6	Visualiser la version du Multimedia Touch Screen	77
2.2	Lumières	18	3.7	Réseau	77
2.3	Scénarios	20	3.8	Réveil	78
2.4	Scénarios avancés et programmés	22	3.9	Interphone vidéo	79
2.5	Diffusion sonore	25			
2.6	Diffusion sonore multicanal	28			
2.7	Contenus multimédia	30			
	2.7.1 USB / SD	31			
	2.7.2 Web radio	38			
	2.7.3 Rss	40			
	2.7.4 Webcam	42			
2.8	Antivol	44			
2.9	Thermorégulation	46			
2.10	0 Gestion énergie	54			
2.1	1 Interphone vidéo	64			



Remarques



Multimedia To	ouch Screen : prêt à l'emploi!	<u>7</u> •)	
Connexions	4 1 *) 6	8	
Comment nav	riguer d'un menu à l'autre?	9	
	ondre à un appel vidéophonique		





Le tout nouveau et innovant Multimedia Touch Screen Legrand permet de contrôler toutes les fonctions avancées de l'installation My Home Legrand, 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.

Note sur le moniteur LCD

Le moniteur LCD a été réalisé en recourant à une technologie avancée de haute précision. Il est toutefois possible qu'apparaissent jusqu'à 5 petits points noirs et/ou lumineux (rouges, bleus ou verts) de manière continue sur le moniteur LCD. Ce phénomène est le résultat normal du processus de production et n'est en aucun cas le signe d'un fonctionnement anormal et/ou défectueux.



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.

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 Introduction et fonctions de base

1.2 Connexions



- 2
- 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.

*Le produit est vendu par Legrand avec une carte de 2 Go installée.

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.</p>
- 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 extit est présente, qui permet de revenir en arrière. L'icône extit 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).



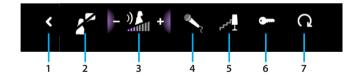
1 Introduction et fonctions de base

1.4 Comment répondre à un appel vidéophonique?

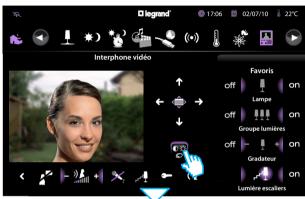




Le Multimedia Touch Screen reçoit un appel du Poste Externe alors qu'il est en stand-by.



- 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

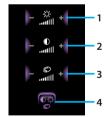






- 1 Pour mettre fin à l'appel
- 2 Touche mute active (micro exclus)

En touchant l'icône l'inage 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



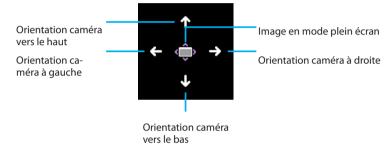
1 Introduction et fonctions de base



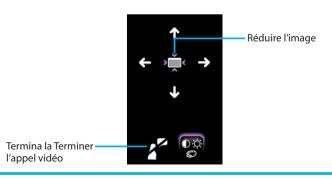


En touchant l'icône il l'image de l'appel s'affiche en modalité plein écran.

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.



.1 Automation	(15) *	
2 Lumières	18	
3 Scénarios Interphone vid		
.4 Scénarios avancés et programmés	off I	
2.5 Diffusion sonore	$(2\hat{5}) \rightarrow \text{off}$ on	
6 Diffusion sonore multicanal	28 Groupe lumières	
.7 Contenus multimédia	30 off - I + on	
.8 Antivol	44 Gradateur	
.9 Thermorégulation	46	
2.10 Gestion énergie	Lumière escaliers	
2.11 Interphone vidéo	64	





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.



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.



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



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



Scénarios : cette application permet d'activer et de modifier



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.



les scénarios de l'installation My Home Legrand.



Gestion énergie: cette application permet de contrôler l'état des charges énergétiques, de visualiser consommations / productions d'énergie et d'intervenir sur les dispositifs de réarmement des disjoncteurs.



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



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 Legrand.

2.1 Automation

Groupe automations 1



Arrosage

Gradateur

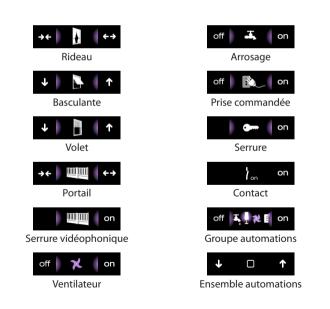
Lumière escaliers



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.





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 standard

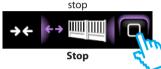
En touchant l'icône, l'ouverture du portail est activée



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



Pour l'arrêter, toucher l'icône



Pour l'arrêter, toucher l'icône stop



Exemples en modalité sécurisée

Tant que le doiat reste sur l'icô-



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



En retirant le doigt, le rideau



En retirant le doigt, le volet s'arrête



Stop

Ensemble automations

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

L'actionnement est activé en touchant l'icône 🛂 / 🐧 ensuite pour bloquer, toucher l'icône





Ventilateur

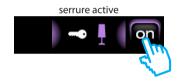
Cette commande permet d'allumer et d'éteindre un ventilateur. L'icône indique si le ventilateur est allumé ou non.





Serrure

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





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.

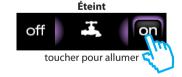




Arrosage

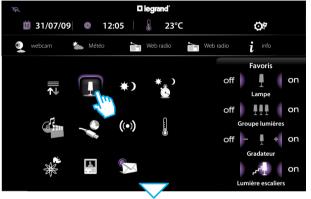
Cette commande permet d'allumer et d'éteindre le système d'arrosage. L'icône indique si le système d'arrosage est en marche ou non.







2.2 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.



Groupe lumières

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

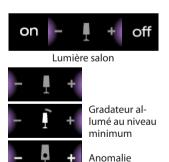


Gradateur

Cette commande permet d'allumer, 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.

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



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.

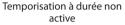
Lumière temporisée fixe

Cette commande permet d'allumer une lumière en touchant l'icône 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 fixe active (environ moitié du temps écoulé avant extinction)

Lumière temporisée à durées programmées

Cette commande permet d'allumer une lumière en touchant l'îcône on, en en programmant le temps d'allumage à l'aide de l'îcône Ω .



Temporisation à durées programmées non active



Temporisation à durées programmées active

Lumière escaliers

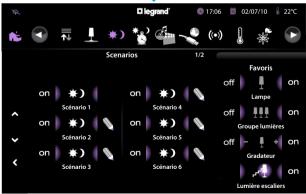
Cette commande permet d'activer la fonction lumière escaliers de l'interphone vidéo.





2.3 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 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.

Création d'un nouveau scénario

1 Toucher l'îcône 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





2.4 Scénarios avancés et programmés







Toucher l'application "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 Programmateur 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.

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'îcône sur dispositif sur disp



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

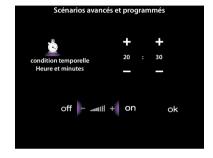
Il est possible de modifier la valeur d'allumage du gradateur. Les valeurs admises sont les suivantes : OFF, de 20% à 100% par paliers de 20%.





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.



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.

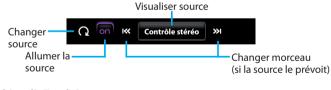
Source musicale

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.

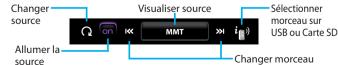
Radio



Source externe (AUX)



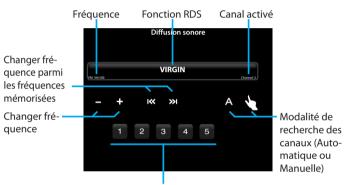
Multimedia Touch Screen





Réglage des fréquences radio

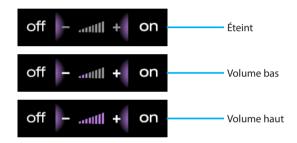
Multimedia Touch Screen permet de régler les fréquences de la radio de l'installation de diffusion sonore ainsi que de mémoriser les stations favorites.



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.



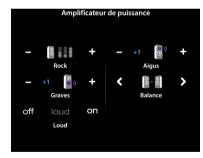
Amplificateur de puissance

Cette commande permet d'allumer, d'éteindre et de contrôler le nouvel amplificateur de puissance.



Toucher l'icône on / off (ON/OFF) pour allumer et éteindre l'amplificateur de puissance.

L'icône ouvre le menu de gestion de l'amplificateur de puissance en affichant la page suivante:



Égaliseur

Toucher l'icône + ou - pour sélectionner la courbe d'égalisation



Réglage aigus

Pour régler le niveau des aigus entre -10 et +10, toucher l'icône 🛨 ou 🖃



Réglage graves

Pour régler le niveau des graves entre -10 et +10, toucher l'icône • ou •



Réglage balance

Pour régler la balance du son entre canal droit et gauche, toucher l'icône



Loudness (LOUD)

L'activation de la modalité LOUD a pour effet de souligner les fréquences les plus basses et les plus hautes aux faibles volumes d'écoute.

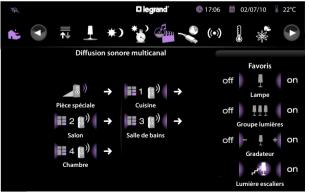
Toucher l'icône off ou on pour activer ou désactiver la modalité LOUD.





2.6 Diffusion sonore multicanal





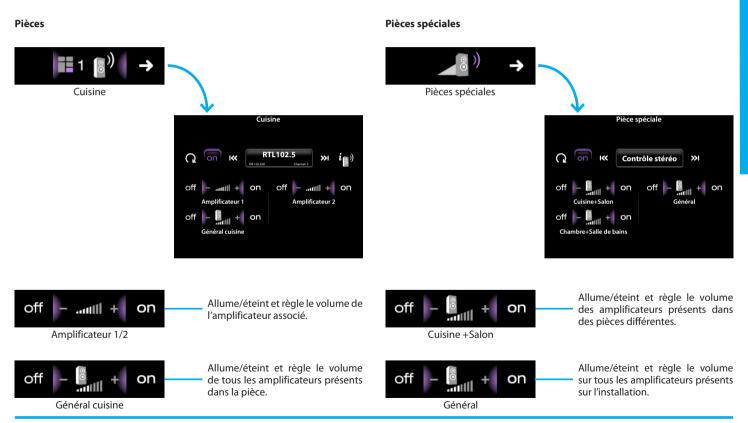


Toucher l'icône " **Diffusion sonore multicanal** ". Le moniteur visualise les pièces configurées sur l'installation.

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





2.7 Contenus multimédia







Toucher l'icône " Contenus Multimédia ".

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



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.



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.



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.



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.



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.



2.7.1 USB / SD

Connecter les dispositifs USB/SD aux entrées du Multimedia Touch Screen ; les icônes changent d'état en indiquant par la couleur blanche 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.

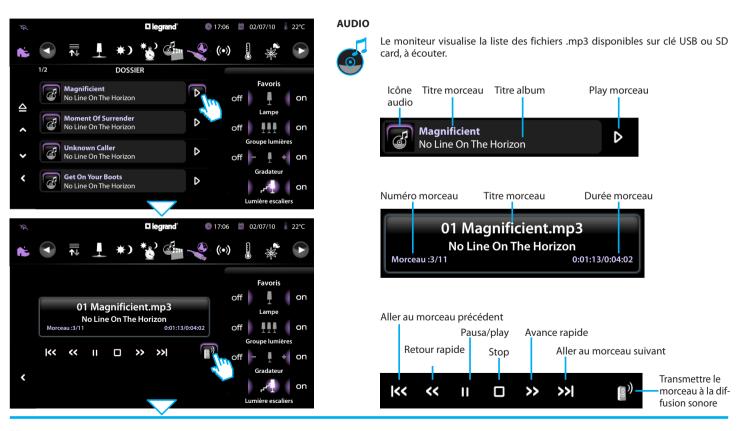


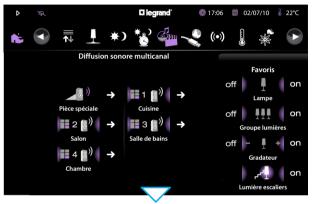
Fichiers Vidéo: le Multimedia Touch Screen est en mesure de reproduire uniquement des fichiers marqués de l'extension .mp4 à une résolution maximum de 320x240 pixels.



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).





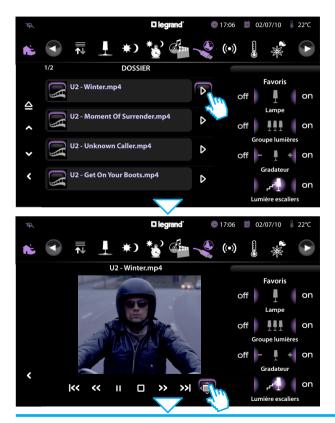


En touchant l'icône l'on accède à la diffusion sonore (voir chapitres 2.5 et 2.6), et il est possible de sélectionner la pièce/amplificateur d'écoute de la musique sélectionnée.

- 1 Après avoir choisi la pièce dans laquelle écouter la musique sélectionnée, en touchant à nouveau l'icône sur la barre de navigation, il est possible d'accéder aux contenus multimédia pour consulter les dossiers qui contiennent les fichiers musicaux, sans interrompre la reproduction (voir chapitre 2.7.1).
- 2 En touchant l'îcône il est possible de revenir au fichier musical en cours de reproduction.



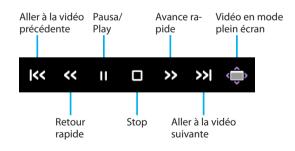




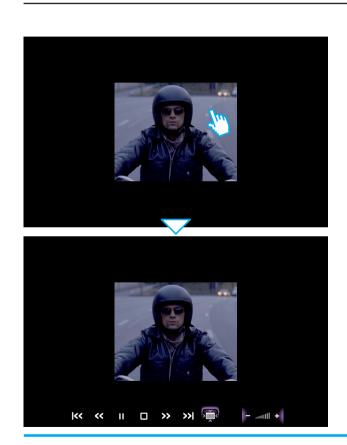
VIDÉO

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.



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





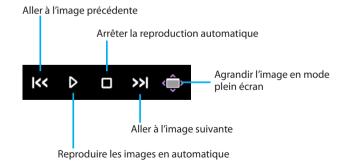


ALBUM



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.





En touchant le moniteur, l'on active les icônes de contrôle des images. En touchant l'icône it l'on réduit la dimension de l'image



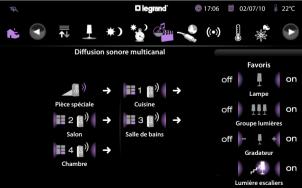


2.7.2 Web radio

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







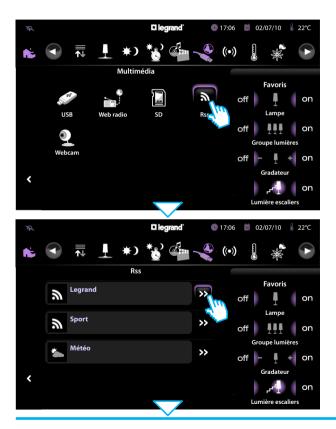
Toucher l'îcône pour visualiser la liste des radios (précédemment configurées par le logiciel MultimediaTouchScreenConfig) présentes sur le Web.





En touchant l'îcône 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.





2.7.3 Rss

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









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.



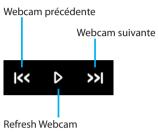


2.7.4 Webcam

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









2.8 Antivol







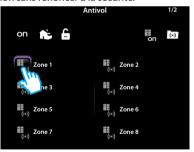
Toucher l'icône " Antivol ".

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.



Activer/désactiver l'antivol

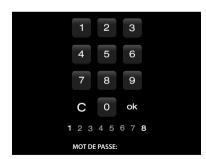
Pour activer l'installation toucher l'icône on pour la désactiver, toucher l'icône off .





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

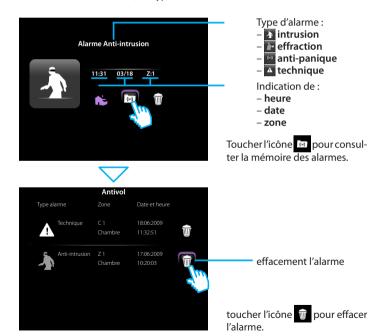
Dans le cas où sur la centrale antivol, la diffusion sonore serait activée, la centrale émet le message "activé"/"désactivé".



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.

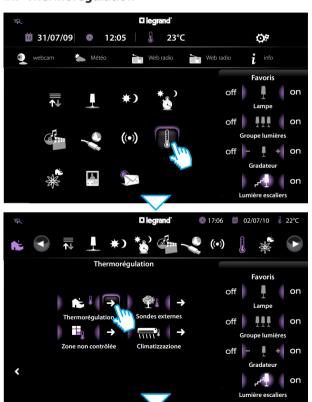
Quel type d'alarme s'est déclenchée?

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.





2.9 Thermorégulation

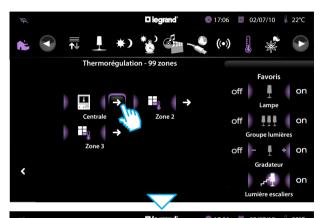




Toucher l'icône "Thermorégulation ".

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 et la liste des Zones.

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



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

Par l'întermédiaire 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.



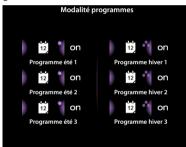


La gestion de la thermorégulation est possible uniquement à condition que la fonction Contrôle à distance ait été activée sur la Centrale.



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.





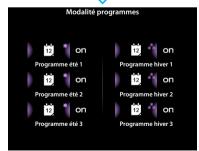
Modalité programmes

Pour confirmer le programme à appliquer, toucher l'icône

Modalité Vacances

Cette modalité permet de maintenir l'installation en mode Antigel 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 on .

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 ok .

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 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 on .



Modalité scénarios

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

Scénario hiver 1 on

Scénario hiver 2 on Scénario hiver 3



Modalité scénarios

Pour confirmer le programme à

appliquer, toucher l'icône on

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.

Modalité OFF

Scénario été 2

Scénario été 3

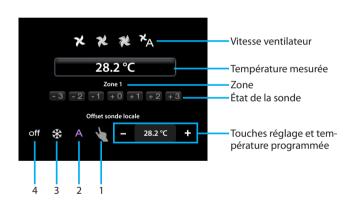
En touchant l'icône off il est possible de placer toutes les zones de l'installation en condition OFF.

Modalité antigel

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

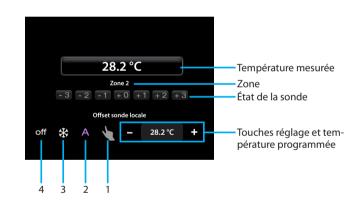
Zones (avec fonction ventilateur)

En appuyant sur l'îcône 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.



Zones

En appuyant sur l'îcône 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

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



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.



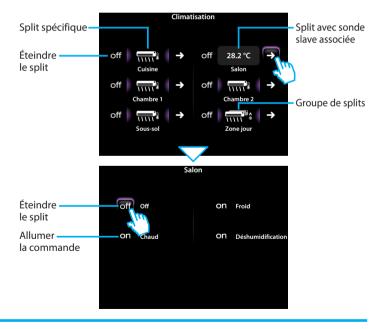
Zones non contrôlées

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.



Climatisation

En touchant l'îcône "Climatisation", l'on accède à une page dans laquelle il est possible de visualiser tous les objets (splits) précédemment ajoutés et configurés par l'intermédiaire du logiciel MultimediaTouchScreenConfig. Si une adresse de sonde SLAVE a été associée au split, le Multimedia Touch Screen est en mesure de visualiser la température mesuré dans l'espace associé.



Modalité avancée

Par l'intermédiaire de la modalité avancée, il est possible de contrôler le split de la manière que directement à l'aide de sa télécommande; toucher l'icône pour contrôler manuellement le split.





En touchant l'îcône il est possible de cycler la modalité de fonctionnement du split (automatique, rafraîchissement, chauffage, déshumidificateur et ventilation).

Les icônes — et + permettent d'abaisser ou d'augmenter la valeur de température de 0.5°C ou 1°C (selon le split installé).

En touchant l'icône 🔾 il est possible de cycler la vitesse du ventilateur (automatique, haute, moyenne, basse ou silencieux).

L'icône off désactive l'oscillation et l'icône on l'active.



Les fonctions de la commande dépendent du type de split présent sur l'installation et de la configuration effectuée à l'aide du programme MultimediaTouchScreenConfig.



2.10 Gestion énergie







Toucher l'application "Gestion énergie".

Cette application permet de contrôler l'état des charges énergétiques, de visualiser consommations / productions d'énergie et d'intervenir sur les dispositifs de réarmement des disjoncteurs.

Supervision installation

Cette fonction permet de visualiser et de commander les dispositifs Stop And Go (précédemment configurés) ainsi que de contrôler le fonctionnement des charges présentes sur l'installation My <u>Hom</u>e Legrand.

Toucher l'icône Supervision installation



Le moniteur affiche la page sur laquelle sont présents les liens aux pages relatives aux Stop And Go et au Diagnostic des charges (visibles en fonction de l'installation effectuée).

Pour chaque dispositif, l'état est visualisé et en touchant l'îcône

l'on accède aux détails correspondants.

À chaque type d'état correspond une icône spécifique :



Fermé

Ouvert pour cause

de surtension



Ouvert



Ouvert pour cause



Ouvert pour cause d'anomalie vers la terre



Ouvert pour cause de blocage





Stop And Go





En accédant à la page de détail du dispositif Stop And Go, est présente l'icône pour activer ou désactiver le réarmement automatique.

Stop And Go Plus





En accédant à la page de détail du dispositif Stop And Go Plus, il est possible de forcer le réarmement dans le cas où l'état du Stop And Go Plus présenterait un problème. Il est également possible d'activer ou de désactiver le contrôle de l'installation en touchant l'icône . La programmation du temps qui doit s'écouler avant le réarmement s'effectue lors de la configuration du Stop And Go.

Stop And Go BTest





En accédant à la page de détail du dispositif STOP&GO BTest, il est possible d'activer ou de désactiver la fonction autotest en touchant l'icône T.

Si la fonction est activée à l'aide des icônes Le let Hill est possible de programmer.

Si la fonction est activée, à l'aide des icônes — et + il est possible de programmer la fréquence d'autotest (nombre de jours s'écoulant d'un test à l'autre).

Diagnostic charges

La fonction "Diagnostic charges" permet de contrôler le fonctionnement des charges à travers la mesure du courant différentiel absorbé par les charges.





En accédant à la page Diagnostic charges, il est possible de visualiser l'état des charges.

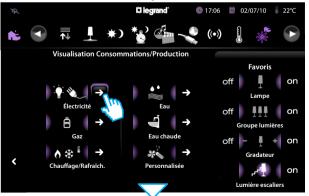
l'icône ok indique que la charge fonctionne correctement;

l'icône indique que la charge fonctionne correctement mais que le courant différentiel est proche des limites admises;

l'icône lo indique que le courant différentiel a dépassé les limites admises et a provoqué l'ouverture du disjoncteur.







Visualisation Consommations/Production

Permette de contrôler les consommations d'énergie de l'habitation. Toucher l'icône Visualisation Consommations/Production Le moniteur affiche ensuite la page des consommations contrôlées.



Électricité



Eau chaude



Eau



Chauffage/Rafraîch.



Gaz

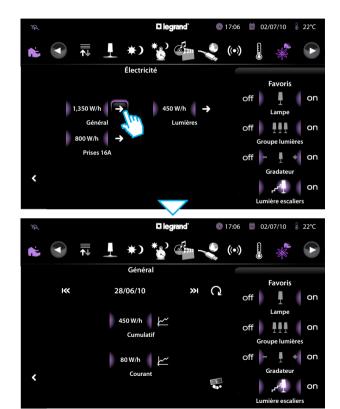


Personnalisée

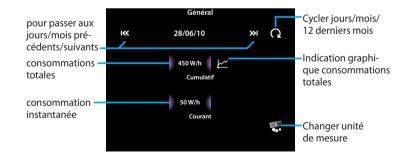
Toucher l'icône - pour visualiser les informations de consommation ou de production d'énergie électrique.



Le présent manuel décrit le seule contrôle de l'électricité, dans la mesure où le Multimedia Touch Screen assure tous les contrôles énergétiques de la même manière



Toucher l'icône \Rightarrow pour visualiser les informations de consommation ou de production d'énergie électrique.





Jours

La visualisation des informations journalières se subdivise en "Jour actuel" et "Jours précédents"

Jour actuel



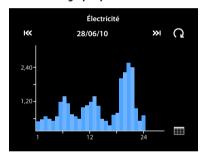
Jours précédents



Informations graphiques

Toucher l'icône pour visualiser les informations graphiques de consommation; ensuite, toucher l'icône pour visualiser les informations graphiques de consommation dans le tableau:

Informations graphiques de consommation

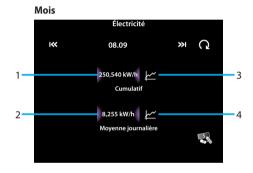


Informations graphiques de consommation du tableau



Mois

Toucher l'icône opour passer de la visualisation "jours" à la visualisation "mois":

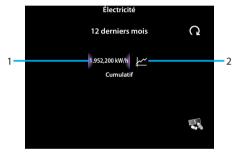


- 1 consommations totales du mois
- 2 consommation moyenne journalière du mois
- 3 indication graphique consommations journalières du mois
- 4 indication graphique consommation moyenne horaire du mois

12 derniers mois

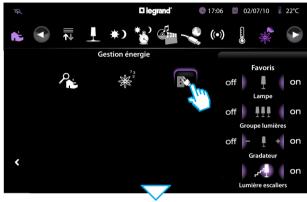
Toucher l'icône Ω pour passer de la visualisation "mois" à la visualisation "12 derniers mois":

12 derniers mois



- 1 consommations totales 12 derniers mois
- 2 indication graphique consommations des 12 derniers mois





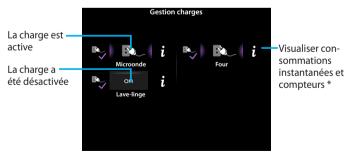


Gestion charges (en présence d'une centrale de gestion charges)

La centrale Contrôle charges permet de contrôler la puissance utilisée pour prévenir les coupures du courant au niveau du compteur, en excluant les charges selon la priorité établie par l'installateur.

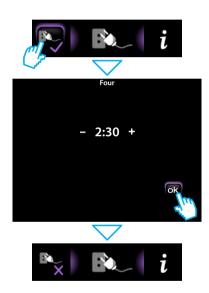
Toucher l'icône Contrôle charges

Dans le cas où la centrale détecterait une surcharge sur l'installation, la charge ayant la priorité la plus basse est désactivée (programmation préalablement effectuée depuis le programme MultimediaTouchScreenConfig) et l'icône ON s'affiche. Toucher cette icône pour forcer la réactivation de la charge (la durée de l'activation est par défaut de 4 heures).



^{*} Disponible uniquement pour les actionneurs avancés

Forçage de la charge



En accédant à la page de détail de la charge, il est possible de forcer l'activation indépendamment de la centrale de contrôle charges ; en touchant les icônes — et + il est possible d'abaisser ou d'augmenter le temps de forçage (2 heures et 30 minutes par défaut).

En touchant l'icône or , l'on revient à la page principale sur laquelle l'icône que que la charge a été forcée et qu'elle n'est plus placée sous le contrôle de la centrale.

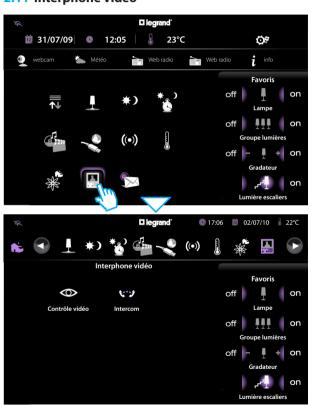


En accédant à la page de informations de la charge, il est possible de visualiser la consommation instantanée et en touchant les icônes les compteurs de consommation sont rem<u>is à</u> zéro.

Toucher l'icône pour passer de la visualisation en Watt à la visualisation économique et vice-versa.



2.11 Interphone vidéo





Toucher l'icône "Interphone vidéo ".

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



Intercom

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.





CONTRÔLE VIDÉO



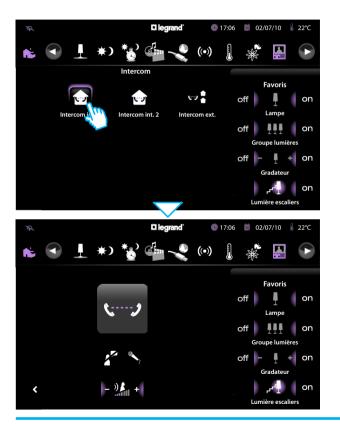
Toucher l'icône " Caméra ".

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.

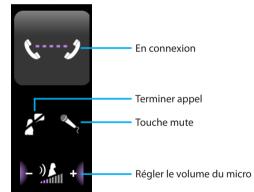




INTERCOM

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.

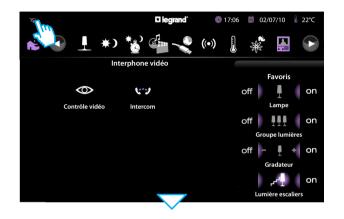






Communication interrompue





EXCLUSION APPEL

Toucher l'icône "Exclusion appel" pour désactiver / activer la sonnerie.





Remarques



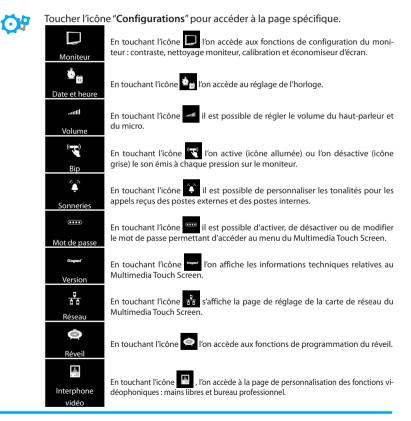
Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

3.1	Moniteur	71
3.2	Date et heure	74
3.3	Régler le volume Interphone vidéo	74
3.4	Définir les sonneries	75
3.5	Définir le mot de passe	76
3.6	Visualiser la version du Multimedia Touch Screen	77
3.7	Réseau	77
3.8	Réveil	78
3.9	Interphone vidéo	79



3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen





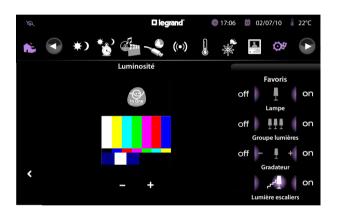
3.1 Moniteur

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



LUMINOSITÉ

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





Toucher l'icône pour modifier la luminosité du moniteur.



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



Économi-

seur d'écran

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

Toucher l'icône pour

désactiver le moniteur

pendant une durée

personnalisable.

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

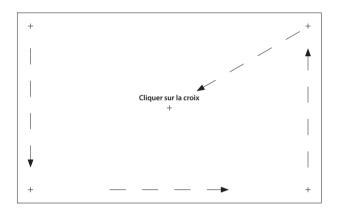
L'application "**Nettoyer moniteur**" permet de désactiver le moniteur et de façon à pouvoir le nettoyer sans activer de commandes.



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.

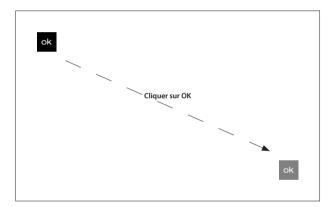


Ne pas utiliser de solvants, de diluants, ni de produits abrasifs, etc., pour le nettoyage du moniteur.

Utiliser exclusivement le chiffon fourni à cet effet.

S'affiche ensuite l'îcône a 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.

Il est possible de choisir quatre type d'économiseurs d'écran en touchant l'icône \checkmark

- Pas d'économiseur aucun économiseur d'écran n'est présent (moniteur éteint) ;
- Heure Multimedia Touch Scrren affiche une barre qui se déplace de haut en bas et de bas en haut et qui affiche heures, minutes et secondes;
- Texte Multimedia Touch Scrren affiche une barre qui se déplace de haut en bas et de bas en haut et qui affiche le texte précédemment composé à l'aide du logiciel MultimediaTouchScreenConfig;
- Images Toucher l'icône 🐧 pour sélectionner les images;





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 ok .

3.3 Régler le volume

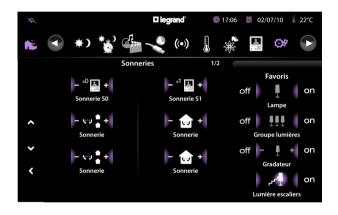
L'application "Volume" permet de régler le volume du haut-parleur et du micro du Multimedia Touch Screen.

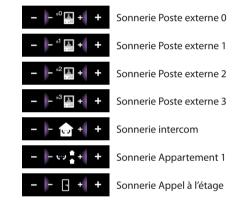


Toucher l'icône – ou + pour diminuer ou augmenter le niveau des volumes.

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 parcours les pages des différents signaux.

Pour écouter et modifier la sonnerie de chaque signal, toucher la touche e ou de l'îcône 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 demandé à chaque allumage du Multimedia Touch Screen et à chaque réactivation du moniteur en stand-by.



Le mot de passe est constitué de cinq chiffres.

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

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

3.7 Réseau

L'application "**Réseau**" permet de visualiser les paramètres de la carte de réseau du Multimedia Touch Screen.



Toucher l'îcône pour activer ou désactiver la carte de réseau. Pour revenir à la page réglages, toucher l'îcône .



3 Modification de la configuration du Multimedia Touch Screen

3.8 Réveil

L'application "**Réveil**" permet d'activer/désactiver et de régler le réveil sur le MultimediaTouchScreen.

Dans le cas où, depuis le programme MultimediaTouchScreenConfig, la fonction diffusion sonore aurait été sélectionnée, il est possible de sélectionner depuis le dispositif un ou plusieurs espaces de la diffusion sonore, dans lesquels le réveil sera activé, et la source à allumer (radio/contrôle stéré, etc.)



En touchant l'icône il est possible de régler le réveil sur le Multimedia Touch Screen.



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

Toucher l'icône 🙀 pour sélectionner le jour de sonnerie du réveil ;

l'icône change d<u>'état</u> et s'allume 12

Toucher l'icône (présente i le réveil a été programmé comme diffusion sonore) pour sélectionner la source et les pièces dans lesquelles le réveil doit s'activer.

Après avoir réglé la date, l'heure et les jours, confirmer en touchant l'icône ok

3.9 Interphone vidéo

L'application "Interphone vidéo" permet d'activer/désactiver les fonctions "Mains libres" et "Bureau professionnel" sur le Multimedia Touch Screen.



Toucher les icônes $\[\bigcirc \]$ et $\[\bigcirc \]$ en changeant d'état $\[\bigcirc \]$ et $\[\bigcirc \]$ elles indiquent ensuite que la fonction sélectionnée est active.

Une fois les fonctions "Mains libres" et "Bureau professionnel" activées, elles sont visibles sur la "Barre d'état".





Remarques





World Headquarters and International Department 87045 LIMOGES CEDEX FRANCE

ត: 33 5 55 06 87 87 Fax: 33 5 55 06 74 55 www.legrandelectric.com

Legrand 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.