



Multimedia Touch Screen

Gebruikshandleiding





Multimedia Touch Screen

Inhoud

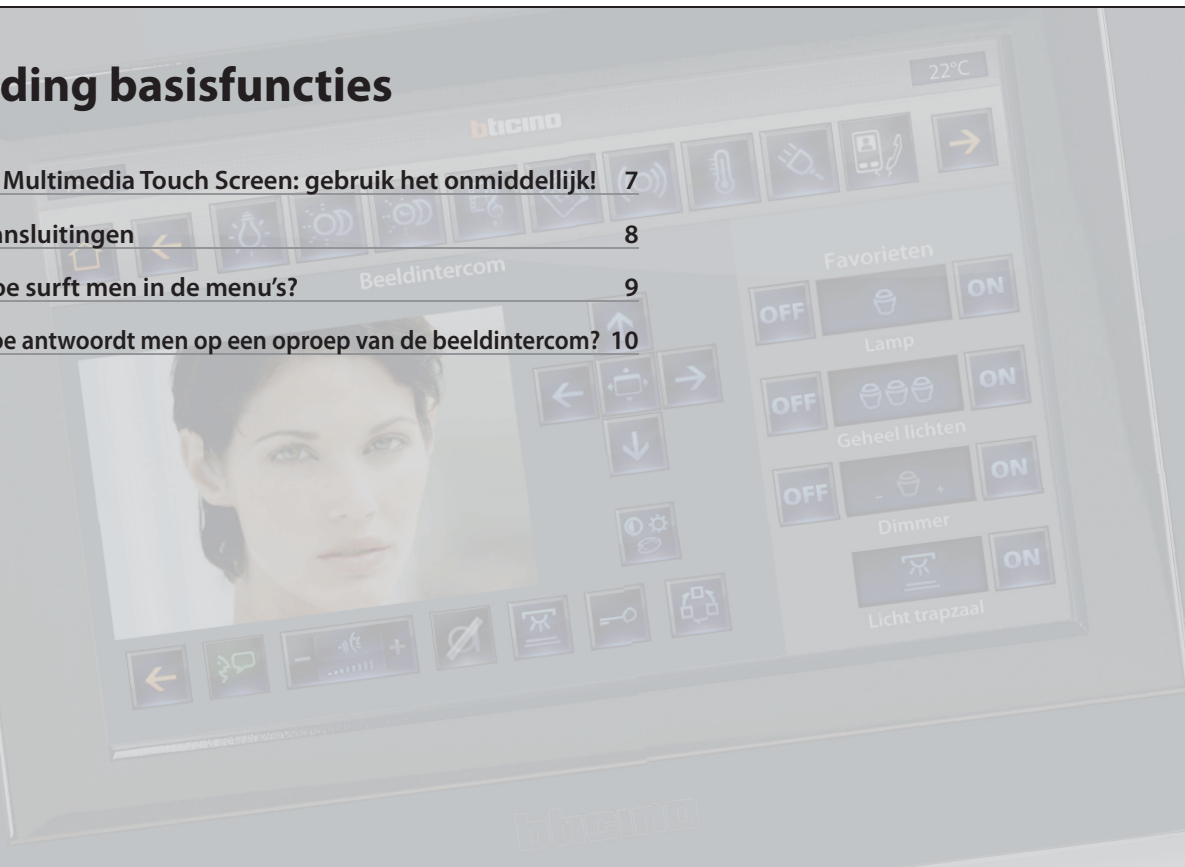
1 Inleiding basisfuncties	6	3 Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen	60
1.1 Je Multimedia Touch Screen: gebruik het onmiddellijk!	7	3.1 Scherm	61
1.2 Aansluitingen	8	3.2 Datum en uur	64
1.3 Hoe surft men in de menu's?	9	3.3 Regel het volume	64
1.4 Hoe antwoordt men op een oproep van de beeldintercom?	10	3.4 Stel de belgeluiden in	65
2 Bedien je installatie My Home	14	3.5 Stel het password in	66
2.1 Automatisering	15	3.6 Visualiseer de versie van je Multimedia Touch Screen	67
2.2 Lichten	18		
2.3 Scenario's	20		
2.4 Geëvolueerde en geplande scenario's	22		
2.5 Geluidsinstallatie	25		
2.6 Meerkkanalen geluidsinstallatie	27		
2.7 Multimedia inhouden	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 Inbraakalarm	43		
2.9 Thermische regeling	45		
2.10 Controle ladingen	54		
2.11 Beeldintercom	55		

A full-page sheet of graph paper featuring a uniform grid of thin, light gray lines on a white background. The grid consists of small squares covering the entire area. A solid orange horizontal line runs across the bottom edge of the page.

Multimedia Touch Screen

Inleiding basisfuncties

- 1.1 Je Multimedia Touch Screen: gebruik het onmiddellijk! 7
- 1.2 Aansluitingen 8
- 1.3 Hoe surft men in de menu's? 9
- 1.4 Hoe antwoordt men op een oproep van de beeldintercom? 10



Je laatste nieuw en innovatief Multimedia Touch Screen van BTicino biedt je de mogelijkheid alle geëvolueerde functionaliteiten van je installatie My Home te controleren, middels een eenvoudige en aantrekkelijke grafische interface met iconen en met het scherm LCD 16/9 van 10", een volledig touch screen.

Naast het bestuur van heel je woningautomatiseringssysteem, kun je antwoorden op de oproepen van de beeldintercom en in hoge kwaliteit de beelden afkomstig van de externe televisiecamera's visualiseren.

Dankzij de poorten USB en SDcard kun je bovendien luisteren naar je lievelingsmuziek op je geluidsinstallatie, je films en foto's visualiseren.

Indien je installatie bovendien voorzien is van het net LAN met verbinding ADSL flat, kun je, middels eenvoudige iconen aanwezig op de Home Page, gebruikmaken van de diensten RSS, zoals News en weersvoorspellingen, beelden visualiseren afkomstig van WebCam en naar de Radio luisteren via Web.



WAARSCHUWINGEN

- Het onjuist gebruik van het Multimedia Touch Screen en van alle ermee verbonden inrichtingen sluit gelijk welke garantie uit!
- Voor de schoonmaak uitsluitend het doek gebruiken dat in dotatie werd geleverd. Het gebruik vermijden van oplosmiddelen, verdunningsmiddelen enz. of van schuurproducten.

Multimedia Touch Screen

1.1 Je Multimedia Touch Screen: gebruik het onmiddellijk!

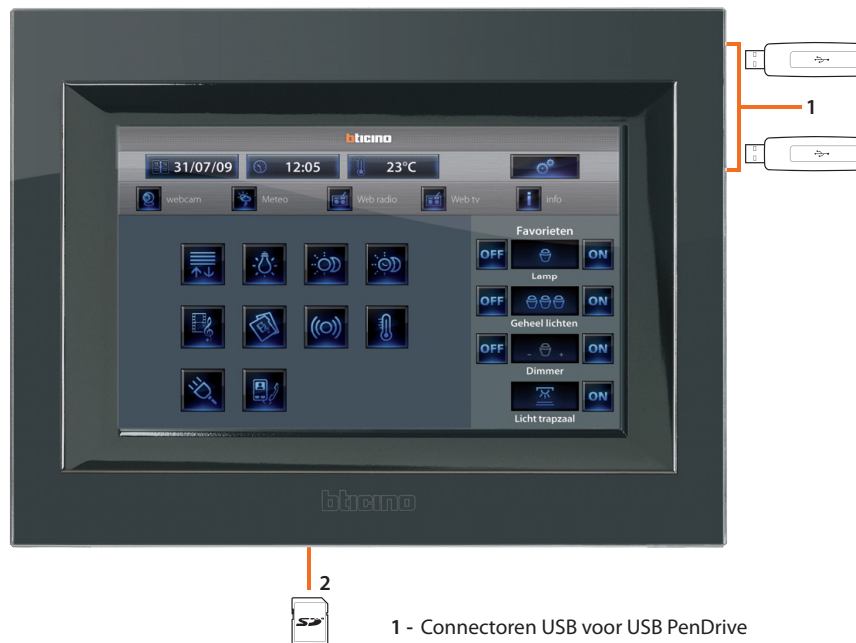


- 1 - Balk van staat: logo, datum/uur, temperatuur, toegang naar het menu instellingen
- 2 - Balk Web: toegang naar de inhoud van het LAN met de dienst ADSL.
- 3 - Favorieten: op de Multimedia Touch Screen werden 4 favoriet bedieningen geprogrammeerd die altijd beschikbaar zullen zijn, onafhankelijk van de

pagina van menu waarin je je bevindt (om de favoriet bedieningen te programmeren, je monteur contacteren).

- 4 - Toepassingen

1.2 Aansluitingen



- 1 - Connectoren USB voor USB PenDrive
- 2 - Connector Secur Digital memory card (max. 2 GB, niet HC-SD gebruiken)



Geen 2 pennen USB gelijktijdig invoeren.

Multimedia Touch Screen

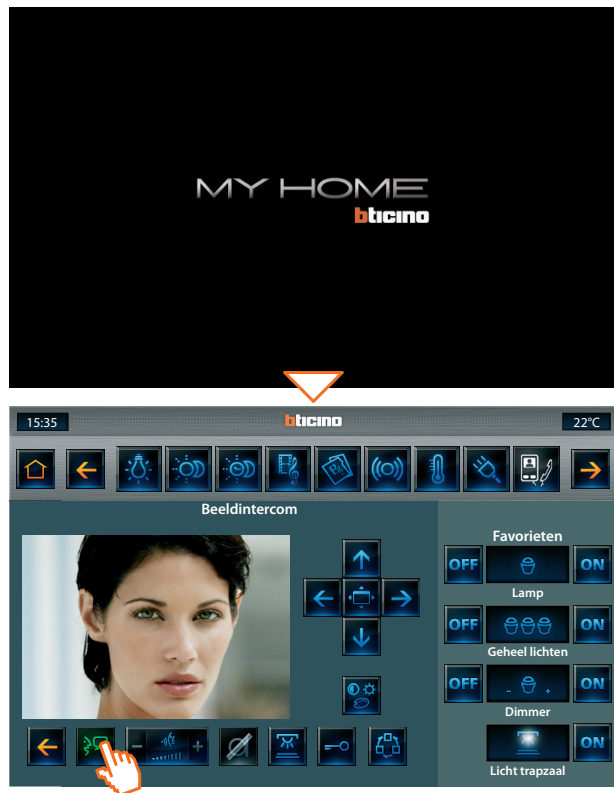
1.3 Hoe surft men in de menu's?



1 - Balk van surfen: in gelijk welk menu of submenu waarin je je bevindt is de surf-balk aanwezig, met een eenvoudige aanraking kun je van de ene naar de andere toepassing gaan zonder terug te keren naar de hoofdpagina. Bovendien kun je, door de pijlen ← en → aan te raken, de aanwezige toepassingen doorlopen, terwijl je met een aanraking van de icoon 🏠 terugkeert naar de hoofdpagina waar alle toepassingen aanwezig zijn. De toepassing benadrukt door de witte kleur duidt het menu aan waarin je je bevindt.

2 - Surfen: door de pijlen ↑ en ↓ aan te raken, ga je van de ene naar de andere pagina van de toepassingen; ingeval de toepassingen één enkele pagina bevatten, zal alleen de icoon ← aanwezig zijn, die je toestaat terug achteruit te gaan. De icoon 🏠 is alleen aanwezig wanneer een inrichting van het type Usb of SD card ingevoerd is in het Multimedia Touch Screen. Wanneer men de icoon aanraakt wordt de inrichting gedeactiveerd (om de inrichting terug werkzaam te maken deze wegnemen en terug in het Multimedia Touch Screen plaatsen).

1.4 Hoe antwoordt men op een oproep van de beeldintercom?

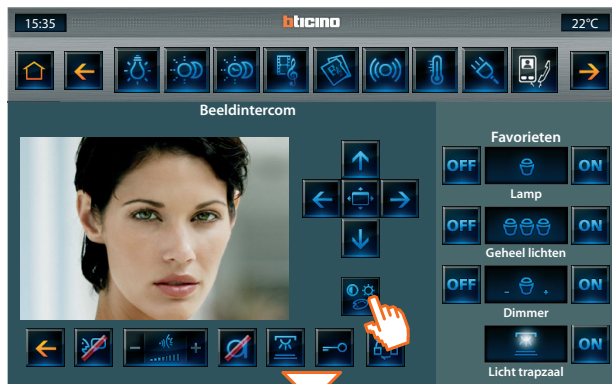


Het Multimedia Touch Screen ontvangt een oproep van het Extern Punt terwijl het in standby is.




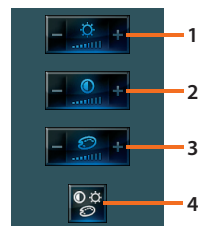
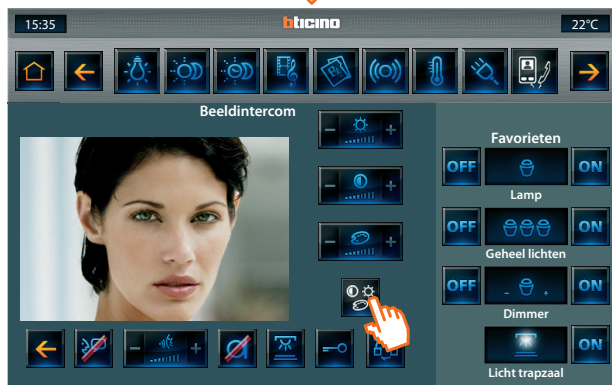
- 1 - Ga naar de hoofdpagina
- 2 - Antwoord op de oproep in uitvoering
- 3 - Verhoog / verlaag het ontvangstvolume
- 4 - Toets mute: indien ingedrukt wordt de microfoon van het Multimedia Touch Screen uitgeschakeld
- 5 - Schakel licht trapzaal aan
- 6 - Open het slot
- 7 - Zet in cyclus de videocamera's verbonden met de installatie

Multimedia Touch Screen



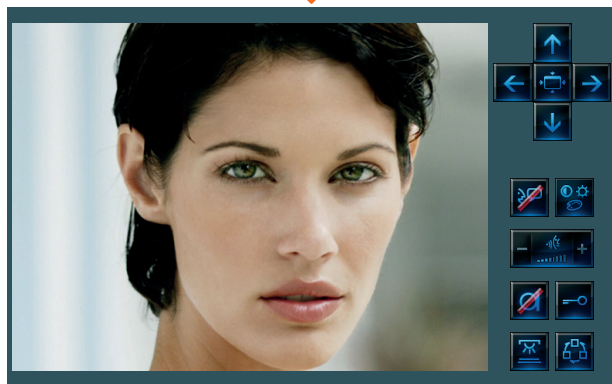
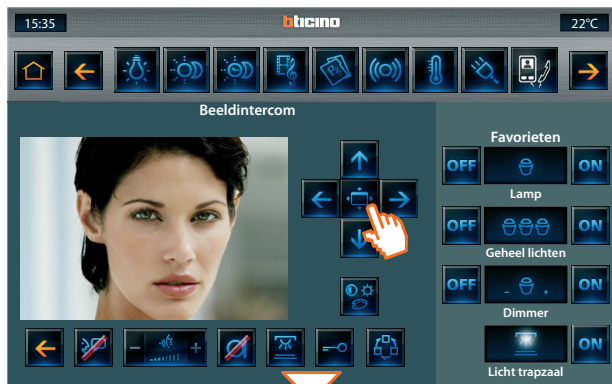
- 1 - Einde oproep
- 2 - Toets mute actief (microfoon uitgesloten)


Wanneer men de icoon  aanraakt, ga je naar de regelingen video m.b.t. het beeld aanwezig op de display tijdens de oproep van beeldintercom.



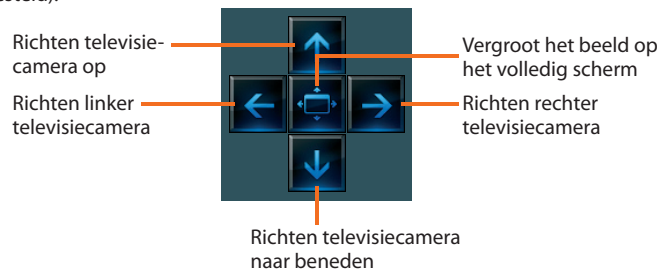
- 1 - Regel de lichtsterkte
- 2 - Regel het contrast
- 3 - Regel de kleur
- 4 - Sluit de regelingen video

1 Inleiding basisfuncties

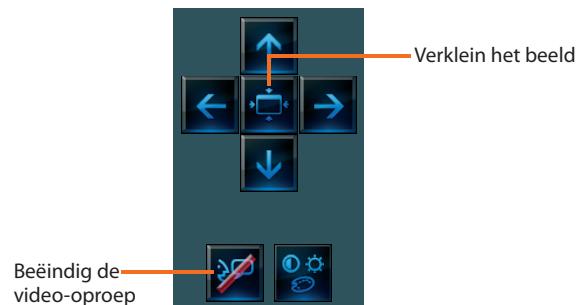


Wanneer men de icoon  aanraakt, wordt het beeld van de video-oproep vergroot op het volledig scherm.

Middels de 4 pijlen kun je daarentegen het richten van de televisiecamera regelen (indien voor ingesteld).



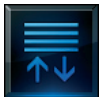
Wanneer het beeld van de beeldintercom op het volledig scherm is, zullen de eerder beschreven iconen verticaal rechts van het beeld geplaatst worden.



Multimedia Touch Screen

Bedien je installatie My Home

2.1	Automatisering	15
2.2	Lichten	18
2.3	Scenario's	20
2.4	Geëvolueerde en geplande scenario's	22
2.5	Geluidsinstallatie	25
2.6	Meerkanalen geluidsinstallatie	27
2.7	Multimedia inhouden	29
2.8	Inbraakalarm	43
2.9	Thermische regeling	45
2.10	Controle ladingen	54
2.11	Beeldintercom	55



Automatisering: deze toepassing staat je toe op een eenvoudige manier alle automatiseringen van je woningautomatiseringssysteem te besturen, zoals rolluiken, blinden, gemotoriseerde zonnetenten, bediende stopcontacten, besproeiingsinstallatie enz.



Verlichting: deze toepassing staat je toe een enkel licht of een groep lichten aan- en uit te schakelen en te regelen en aan-schakelingen met timer te besturen.



Scenario's: deze toepassing staat je toe de scenario's van je installatie My Home te activeren en te wijzigen.



Multimedia diffusie: deze toepassing staat je toe je geluidsinstallatie My Home te besturen.



Multimedia: deze toepassing staat je toe te gaan naar de multimedia inhoud en aanwezig op de Web, zoals Web Radio, RSS enz. en ook te gaan naar de poorten USB en naar de behuizing voor SD, die je toestaan muziek te reproduceren of beelden vanop ingevoerde inrichtingen te visualiseren.



Inbraakalarm: deze toepassing staat je toe de staat van de installatie van inbraakalarm te controleren en te besturen.



Thermische regeling: deze toepassing staat je toe je installatie van verwarming en airconditioning te controleren en te regelen, en hierbij in te grijpen op de temperatuurregeling zone per zone, volgens je behoeften van het ogenblik.



Gecontroleerde ladingen: deze toepassing staat je toe de gecontroleerde ladingen die door het systeem geblokkeerd werden terug te activeren.



Beeldintercom: In functie van de geïnstalleerde apparatuur van beeldintercom kun je voor ieder extern punt de opening van het slot en/of de aanschakeling van de lichten trapzaal bedienen, met de interne punten communiceren, met een geassocieerde centrale unit communiceren en de functie van videocontrole gebruiken op de televisiecamera's gekoppeld aan je installatie My Home.

Multimedia Touch Screen

2.1 Automatisering



Raak de toepassing "Automatisering" aan.

De display visualiseert de pagina waar de automatiseringen aanwezig zijn die je kunt bedienen.

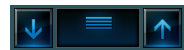
Om een onmiddellijke identificatie mogelijk te maken, werden er gedifferentieerde iconen gecreëerd op basis van het reëel gebruik van de automatisering.



Zonnetent



Kanteldeur



Rollluik



Hek



Ventilator



Besproeiing



Bediend contact



Geheel automatisering 1



Slot automatisering



Geheel automatisering 2



Slot beeldintercom

Zonnetent- Kanteldeur - Rolliuk - Hek

Deze bedieningen staan je toe de zonnetenten, de rolluiken enz. te openen en te sluiten met de eenvoudige aanraking van een vinger.


Op basis van de programmering uitgevoerd door de monteur, kan de werking met twee verschillende modaliteiten worden uitgevoerd:

– veilige modaliteit

De beweging van opening en sluiting wordt uitgevoerd zolang je de overeenstemmende icoon aanraakt, de icoon verandert en toont hierbij de aanwijzing van de beweging.

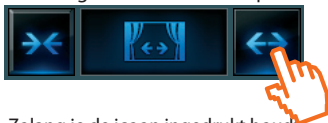
Wanneer men de icoon loslaat, vindt automatisch de Stop plaats.

– normale modaliteit

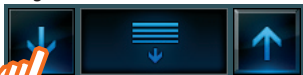
De beweging van opening en sluiting begint wanneer men de overeenstemmende icoon aanraakt; tijdens de beweging verandert de icoon en toont hierbij de icoon van Stop en de aanwijzing van de beweging in uitvoering. Om de beweging te blokkeren, moet je de icoon  aanraken.

Voorbeelden in veilige modaliteit

Zolang je de icoon ingedrukt houdt gaat de zonnetent open



Zolang je de icoon ingedrukt houdt gaat het rolluik naar beneden

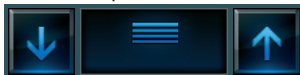


Indien je je vinger wegneemt stopt de zonnetent



Stop

Indien je je vinger wegneemt stopt het rolluik



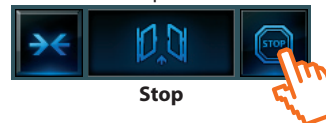
Stop

Voorbeelden in normale modaliteit

Wanneer je de icoon aanraakt activeer je de opening van het

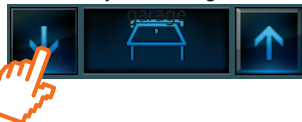


Om het te stoppen moet je de icoon stop aanraken



Stop

Wanneer je de icoon aanraakt activeer je de sluiting van de



Om deze te stoppen moet je de icoon stop aanraken



Stop

Geheel automatisering

Deze bediening staat je toe tegelijkertijd meerdere automatiseringen te activeren, zo kun je bijvoorbeeld met een enkele aanraking de rolluiken van het huis op of neer laten gaan.

De beweging wordt geactiveerd door de icoon "ON" aan te raken, om te blokkeren moet men de icoon "OFF" aanraken.



Multimedia Touch Screen

Ventilator

Deze bediening staat je toe een ventilator aan- en uit te schakelen. De icoon duidt aan wanneer de ventilator in werking is.



Bediend stopcontact

Deze bediening, afgebeeld door een stopcontact, staat je toe een algemeen toestel aan- en uit te schakelen, zoals bijvoorbeeld een huishoudelijk apparaat en dergelijke. Ook in dit geval duidt de icoon de staat aan van het bediend toestel.



Slot

Wanneer je de icoon **ON** aanraakt activeer je een elektrisch slot. Deze bediening werkt als een drukknop, het slot is geactiveerd zolang je de icoon aanraakt en wordt gedeactiveerd wanneer je de icoon loslaat. Indien deze een slot van de installatie van beeldintercom controleert, wordt de tijd van activering vastgesteld door de configuratie van het slot.



Besproeiing

Deze bediening staat je toe de installatie van besproeiing aan- en uit te schakelen. De icoon duidt aan wanneer de besproeiing in werking is.



2.2 Lichten



Raak de toepassing "Lichten" aan.

De display visualiseert de pagina waar de lichten aanwezig zijn die je kunt bedienen.

Enkel licht

Deze bediening staat toe een enkel licht aan- en uit te schakelen.



Licht keuken

Geheel lichten

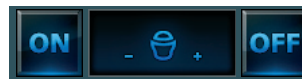
Deze bediening staat toe tegelijkertijd een geheel van lichten aan- en uit te schakelen.



Lichten tuin

Dimmer

Deze bediening staat toe een licht aan- en uit te schakelen en te regelen met een variator van lichtsterkte.



Licht woonkamer

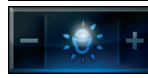
De regeling wordt uitgevoerd door in te grijpen op de iconen - en +, de intensiteit van het licht wordt grafisch weergegeven.

Naargelang de geïnstalleerde dimmer (10 of 100 niveaus) wordt de lichtsterkte weergegeven met strepen aan/uit (10 niveaus) of met strepen met kleinere lichtsterkte (100 niveaus).

Indien het licht niet werkt of niet verbonden is, wordt een gebroken lamp gevisualiseerd.



Dimmer aan op minimum niveau



Dimmer aan op 90%



Defect

Multimedia Touch Screen

Geheel dimmer

Deze bediening staat toe tegelijkertijd meerdere lichten aan- en uit te schakelen en te regelen met een variator van lichtsterkte.



De regeling wordt uitgevoerd door in te grijpen op de iconen - en +, de intensiteit van het licht wordt niet grafisch weergegeven.

De dimmers van het geheel kunnen geregeld worden op verschillende niveaus van lichtsterkte, bijgevolg vindt de regeling plaats door het niveau van alle dimmers te verhogen of te verlagen vertrekkend van hun regeling op het ogenblik van de aanschakeling.



Lichten kamers

Licht met timer op vooringestelde tijden

Deze bediening staat toe een licht aan te schakelen door de icoon  aan te raken, waarbij de tijd van aanschakeling wordt ingesteld met de icoon .





Timer op vooringestelde tijden niet actief




Timer op vooringestelde tijden actief

Licht met vaste timer

Deze bediening staat toe een licht aan te schakelen door de icoon  aan te raken alleen voor de tijd ingesteld met de software van configuratie.

De icoon  toont in percentage de resterende tijd van aanschakeling.

De icoon  toont de staat van activering van de timer.



Timer met vaste tijd niet actief



Timer met vaste tijd actief (er ontbreekt ongeveer de helft van de tijd voor de uitschakeling)

Licht trapzaal


Deze bediening staat toe de functie Licht trapzaal van de beeldintercom te activeren.



2.3 Scenario's



Raak de toepassing "Scenario's" aan.

De display visualiseert de pagina waar de scenario's aanwezig zijn die je kunt activeren; door de icoon  aan te raken activeer je het scenario.


Scenario van de centrale scenario's

Deze bediening staat toe een scenario van de Centrale Scenario's te activeren. Indien je beslist de instelling van het scenario op de Centrale te wijzigen, kun je dit vrij doen, het Multimedia Touch Screen zal dan het nieuw door jou ingesteld scenario uitvoeren.



Scenario 1


Scenario van de module scenario's

Deze bediening staat toe een scenario van de Module Scenario's te activeren. Bovendien, wanneer je de icoon  aanraakt, zullen er nieuwe iconen verschijnen die je toestaan een nieuw scenario te wissen of te programmeren volgens de werkwijze van de Module Scenario's.



Scenario 2



Indien de icoon  niet gevisualiseerd wordt, is de Module Scenario's geblokkeerd.

Multimedia Touch Screen

Creatie van een nieuw scenario

- 1 Raak de icoon aan om naar de programmering van een nieuw scenario te gaan



- 2 Raak de icoon aan om de programmering van een nieuw scenario te starten



- 3 Raak de icoon aan om de programmering te beëindigen.



- 4 Raak de icoon aan om terug te keren naar het menu van de door jou ingestelde scenario's



Wissen van een scenario

- 1 Raak de icoon aan om te gaan naar het wissen van een scenario



- 2 Indien je beslist een door jou ingesteld scenario te wissen, moet je de icoon aanraken.



2.4 Geëvolueerde en geplande scenario's



Raak de toepassing "Geëvolueerde en geplande scenario's" aan.

De display visualiseert de pagina waar de geëvolueerde en geplande scenario's aanwezig zijn die je kunt controleren (maximum 20).

Gepland scenario

Dit scenario staat toe een geheel van bedieningen te versturen tenolge van een of meerdere ingrepen of op een bepaald uur.

Het is mogelijk tot 20 van de 300 scenario's te besturen die geconfigureerd zijn in de Programmator Scenario's.

Voor dit scenario zijn de vier mogelijke ingrepen:

– Maak scenario werkzaam - Maak scenario niet werkzaam

Dit zijn bedieningen die toestaan het scenario werkzaam/niet werkzaam te maken zonder het te activeren. Indien het scenario werkzaam wordt gemaakt en indien zich de conditie van activering voordoet, worden de ingrepen van het scenario uitgevoerd.

– Start - Stop

Dit zijn bedieningen om de start en de stop van het scenario te forceren, onafhankelijk van de geprogrammeerde conditie.



De aanwezigheid van de afzonderlijke ingrepen wordt ingesteld middels de software van configuratie.

Multimedia Touch Screen

Geëvolueerd scenario

Dit scenario staat toe een bediening te versturen op een bepaald uur en wanneer er zich een ingreep voordoet.

Het is mogelijk tot 20 scenario's te creëren.

Voor dit scenario zijn de twee mogelijke ingrepen:

– Maak scenario werkzaam / niet werkzaam

Dit is een bediening die toestaat het scenario werkzaam/niet werkzaam te maken zonder het te activeren. Indien het scenario werkzaam wordt gemaakt en indien zich de conditie van activering voordoet, worden de ingrepen van het scenario uitgevoerd.

– Start

Bediening van forcering van het scenario.

Geëvolueerd scenario werkzaam gemaakt



Geëvolueerd scenario

Geëvolueerd scenario niet werkzaam gemaakt



Geëvolueerd scenario

De tweede conditie, "conditie op inrichting", kan gebonden worden aan de staat van een licht, een dimmer, een temperatuursonde of een versterker van de geluidsinstallatie.

Voorbeeld van een geëvolueerd scenario

De besproeiing van de tuin wordt aangeschakeld (ingreep)

alleen indien het 20:30 uur is (uurconditie)

en indien de sonde 20°C meet (conditie op inrichting)

Wijzig de uurconditie en de conditie op inrichting

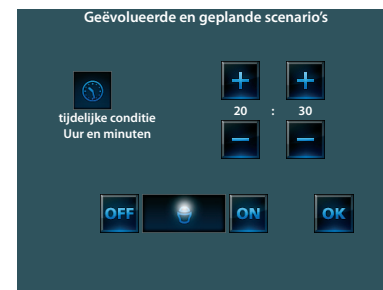
Om de uurconditie en de conditie op inrichting te wijzigen moet je de icoon aanraken.

De volgende pagina wordt gevisualiseerd:

gebruik de iconen en om het gewenste uur in te stellen, bevestig door de icoon aan te raken.

Conditie staat licht

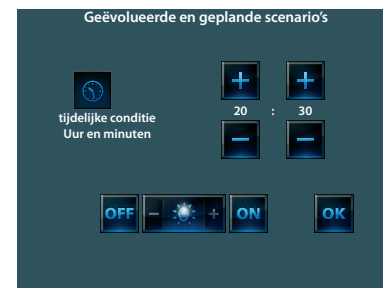
Je kunt de staat van het licht veranderen. De staten die gebruikt kunnen worden als conditie van start van het scenario zijn ON (aan) en OFF (uit).



Conditie waarde dimmer

Je kunt de waarde van aanschakeling van de dimmer veranderen.

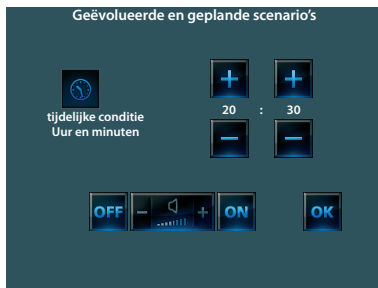
De toegelaten waarden zijn: OFF, van 20% tot 100% met vermeerderingen van 20%.



Conditie waarde audio

Je kunt de waarde van het volume van de versterker veranderen.

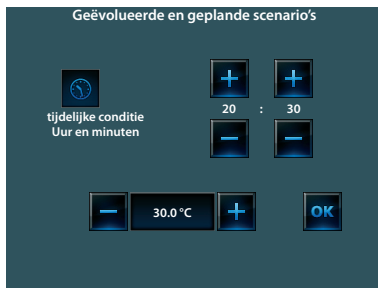
De toegelaten waarden gaan van 0% tot 100% met een vermeerdering van 20% en 30%.



Conditie waarde temperatuur

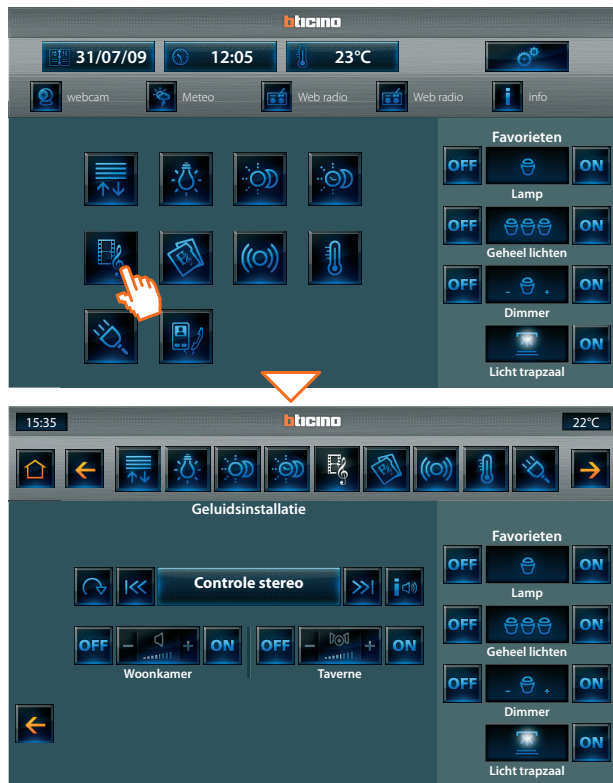
Je kunt de waarde van de temperatuur van de sonde veranderen.

De toegelaten temperatuurwaarden gaan van -5,0 °C tot 50,0 °C met een variatie van 0,5 °C.



Multimedia Touch Screen

2.5 Geluidsinstallatie



Raak de toepassing “Geluidsinstallatie” aan.

De display visualiseert in het bovenste gedeelte de inlichtingen en de iconen die verwijzen naar de muziekbronnen, in het onderste gedeelte de te controleren versterkers.

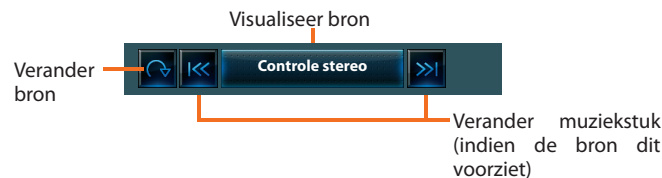
Muziekbron

Je kunt kiezen tussen de Tuner radio, een externe bron (Aux), zoals bijvoorbeeld een CD-lezer (gecontroleerd middels de Controle Stereo of verbonden middels ingang RCA) + het Multimedia Touch Screen gebruikt als multimedia bron.

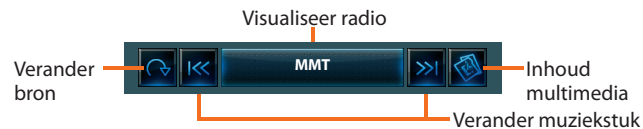
Radio



Externe bron (AUX)

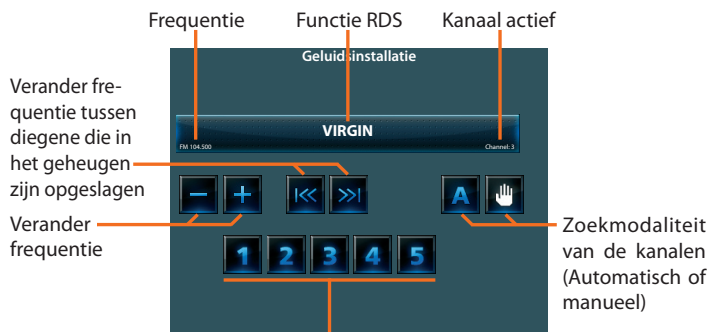


Multimedia Touch Screen



Stem de radio af

Het Multimedia Touch Screen staat toe de radio van je geluidsinstallatie af te stemmen en ook je lievelingskanalen in het geheugen op te slaan.



Opslaan van het geselecteerd kanaal door de icoon ingedrukt te houden; het Multimedia Touch Screen zal een geluid uitzenden om het opslaan te bevestigen.

Versterker

Deze bediening staat toe het volume van een versterker aan- en uit te schakelen en te regelen; het niveau van het volume wordt grafisch weergegeven op de display.



Geheel versterkers

Deze bediening staat toe het volume van een geheel van versterkers aan- en uit te schakelen en te regelen, het niveau van het volume wordt grafisch weergegeven op de display.



Multimedia Touch Screen

2.6 Meerkanalen geluidsinstallatie

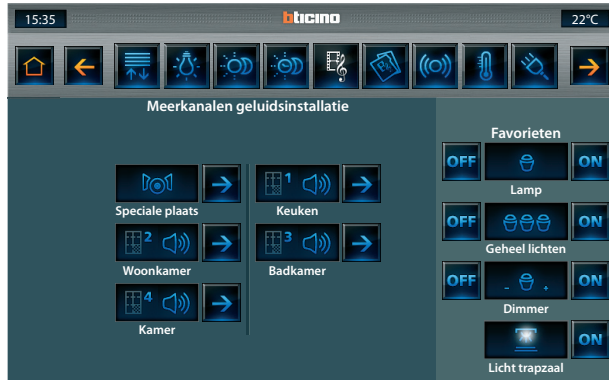


Raak de toepassing “Meerkanalen geluidsinstallatie” aan.

De display visualiseert de plaatsen geconfigureerd in de installatie.

In het voorbeeld zijn vier plaatsen en een speciale plaats aanwezig:

- **Plaats:** staat je toe een afzonderlijke versterker (**versterker**) te controleren ofwel een geheel van versterkers binnen dezelfde plaats;
- **Speciale plaats:** staat je toe gehelen van versterkers te controleren die zich ook op verschillende plaatsen bevinden (**geheel versterkers**) ofwel alle versterkers te controleren die je geïnstalleerd hebt op je installatie (**algemeen**).



Raak de icon → aan om te gaan naar de afzonderlijke submenu's

Plaatsen



Keuken



Speciale plaatsen



Speciale plaats



Versterker 1/2

Regelt en schakelt het volume van de geassocieerde versterker aan en uit.



Keuken+Woonkamer

Regelt en schakelt het volume van de versterkers aanwezig in verschillende plaatsen aan en uit.



Algemeen keuken

Regelt en schakelt het volume van alle versterkers aanwezig in de plaats aan en uit.



Algemeen

Regelt en schakelt het volume van alle versterkers aanwezig in de installatie aan en uit.

Multimedia Touch Screen

2.7 Multimedia inhouden



Raak de toepassing “Multimedia inhouden” aan.

De display visualiseert de multimedia inhouden waarnaar je kunt gaan.



USB

De toepassing “Usb” staat je toe de inhoud van je pen Usb te visualiseren en te gebruiken. Het Multimedia Touch Screen zal in staat zijn muziek, video en beelden te reproduceren.



Web radio

De toepassing “Web radio” staat je toe te luisteren naar de radio's aanwezig op de Web. Voor de werking van deze toepassing moet de inrichting verbonden worden met een net LAN met dienst ADSL.



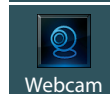
SD

De toepassing “SD” staat je toe de inhoud van je SD card te visualiseren en te gebruiken. Het Multimedia Touch Screen zal in staat zijn muziek, video en beelden te reproduceren.



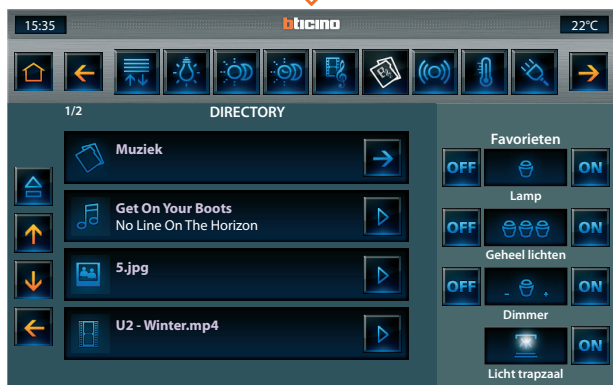
Rss

De toepassing “Rss” staat je toe op het Multimedia Touch Screen de belangrijkste berichten van het ogenblik in reële tijd te visualiseren. Voor de werking van deze toepassing moet de inrichting verbonden worden met een net LAN met dienst ADSL.





Webcam

De toepassing “Webcam” staat je toe in reële tijd de “Webcam live” aanwezig op de Web te visualiseren. Voor de werking van deze toepassing moet de inrichting verbonden worden met een net LAN met dienst ADSL.



2.7.1 USB / SD

Voer de inrichtingen USB/SD in de ingangen van het Multimedia Touch Screen in, de iconen   veranderen van staat en wijzen erop, met de blauwe kleur aan, dat ze actief zijn; wanneer je ze aanraakt ga je naar de desbetreffende inhoud.



Audiobestanden: Het Multimedia Touch Screen is in staat alleen bestanden te reproduceren met extensie .mp3.

Videobestanden: Het Multimedia Touch Screen is in staat alleen bestanden te reproduceren met extensie .mp4 en met een maximum resolutie van 320x240 pixel.

Beeld bestanden: Het Multimedia Touch Screen is in staat alle bestanden te reproduceren met extensie .jpg en met een maximum afmeting van 10Mb. Deze bestanden kunnen vervolgens gekozen worden voor de screensaver van het Multimedia Touch Screen (zie hoofdstuk 3).

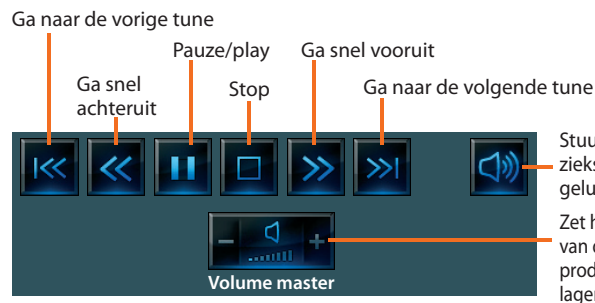
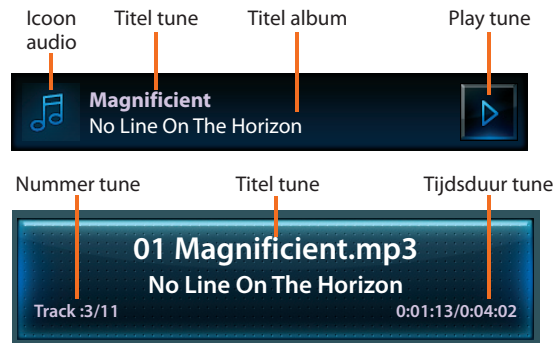
Multimedia Touch Screen




AUDIO



De display visualiseert de lijst van de bestanden .mp3 beschikbaar op pen USB of SD card, om te beluisteren.





Wanneer je de icoon  aanraakt ga je naar de geluidsinstallatie (zie hoofdstukken 2.5 en 2.6), en kun je beslissen op welke plaats/versterker naar de geselecteerde muziek te luisteren.

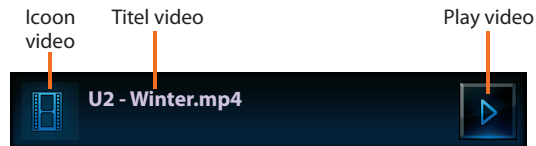
Multimedia Touch Screen



VIDEO



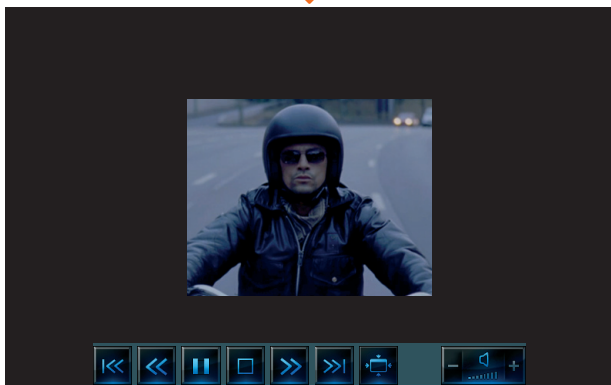
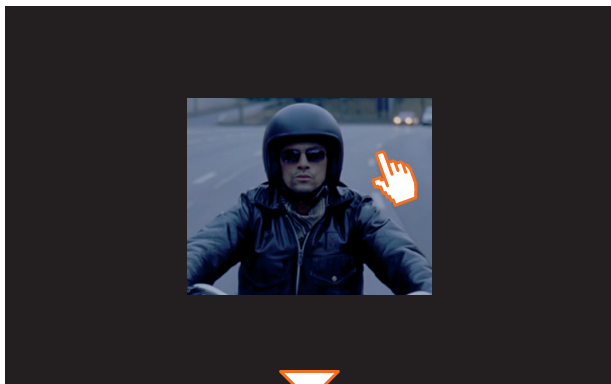
De display visualiseert de lijst van de bestanden .mp4 beschikbaar op pen USB of SD card, te reproduceren op het Multimedia Touch Screen.



Wanneer je de icoon  aanraakt ga je naar de modaliteit met volledig scherm.

2 Bedien je installatie My Home

Wanneer je de display aanraakt activeer je de iconen van controle video die eerder beschreven werden



Verklein de video

Zet het volume van de video in reproductie hoger/lager



Multimedia Touch Screen



ALBUM



De display visualiseert de lijst van de beelden beschikbaar op pen USB of SD card, te visualiseren op het Multimedia Touch Screen.



Raak de  icoon aan op je Multimedia Touch Screen.

Ga naar het vorig beeld

Stop de automatische reproductie




Vergroot beeld op volledig scherm

Ga naar het volgend beeld

Reproduceer beelden in automatisch




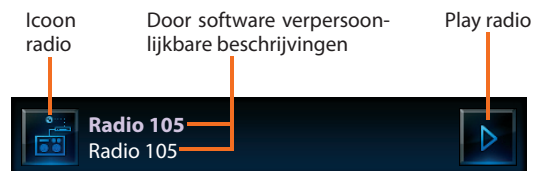
Wanneer je de display aanraakt activeer je de iconen van controle beelden.
Wanneer je de icoon  aanraakt verklein je de afmeting van het beeld

Multimedia Touch Screen

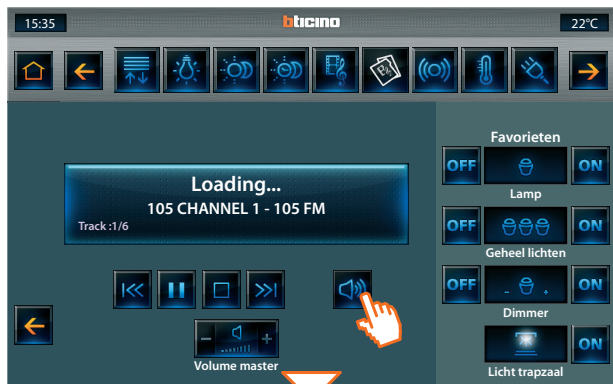



2.7.2 Web radio

Raak de icoon  aan om de lijst van de radio's te visualiseren (eerder ingesteld door de software TiMultimediaTouchScreen) aanwezig op de Web.



2 Bedien je installatie My Home



Raak de icoon  aan om de lijst van de radio's (eerder ingesteld door de software TiMultimediaTouchScreen) aanwezig op de Web te visualiseren.




Wanneer je de icoon  aanraakt ga je naar de geluidsinstallatie (zie hoofdstukken 2.5 en 2.6), en kun je beslissen op welke plaats/versterker te luisteren naar de geselecteerde radio.

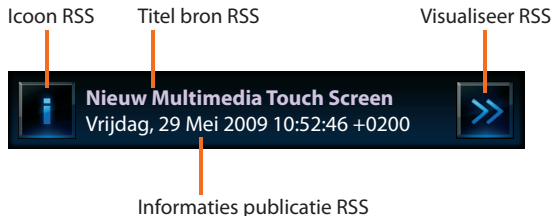
Multimedia Touch Screen





2.7.3 Rss

Raak de icoon  aan om de lijst van de inhoud van de Web (eerder ingesteld door de software TiMultimediaTouchScreen) te visualiseren.





Raak de icoon , aan, het geselecteerde bericht wordt geopend.


Wanneer je de pijlen  en  aanraakt doorloop je de tekst ingeval deze meer ruimte bezet van het wit vakje gevisualiseerd op de display.

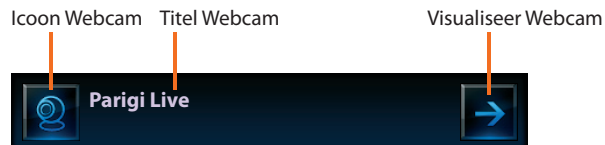


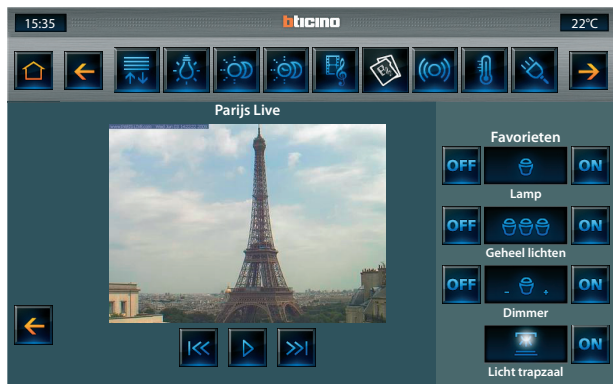
Multimedia Touch Screen



2.7.4 Webcam

Raak de icoon  aan om de lijst (eerder ingesteld door de software TiMultimediaTouchScreen) van de Webcams live aanwezig op de Web te visualiseren.





Vorige webcam

Volgende Webcam



Refresh webcam

Multimedia Touch Screen

2.8 Inbraakalarm



Raak de toepassing "Inbraakalarm" aan.

De display visualiseert in het bovenste gedeelte de icoon die verwijst naar de staat van de installatie (het open hangslot wijst op een uitgeschakelde installatie, het gesloten hangslot op een ingeschakelde installatie), in het centraal gedeelte kun je de zones doorlopen waarin de installatie onderverdeeld is en weten welke actief zijn.

Aansnijding zones



Wanneer het inbraakalarm uitgeschakeld is, kun je een of meerdere zones van de installatie aansnijden (of heractiveren), dit staat toe de werking van de installatie te verpersoonlijken naargelang je vereisten. Je kunt bijvoorbeeld de zones m.b.t. de infrarood sensoren desactiveren, en hierbij de omtrekzones (ingang deur en vensters) actief laten, dit staat toe je vrij te bewegen binnen in huis zonder te moeten afzien van de veiligheid.

Deze verpersoonlijking is alleen mogelijk met een uitgeschakelde installatie, door in te grijpen op de iconen van de afzonderlijke zones (niet aanwezig op de display met ingeschakelde installatie).




Om de verpersoonlijking actief te maken, de icoon van bevestiging aanraken: er zal een pagina verschijnen waar je de gebruikerscode moet intoetsen om de aansnijding van de installatie te bevestigen.

Schakel het inbraakalarm aan en uit

Om de staat van de installatie te wijzigen, de icoon  aanraken (om aan te schakelen). Raak de icoon  aan (om uit te schakelen).



In de gevisualiseerde pagina je gebruikerscode van de Centrale inbraakalarm intoetsen en bevestigen met .

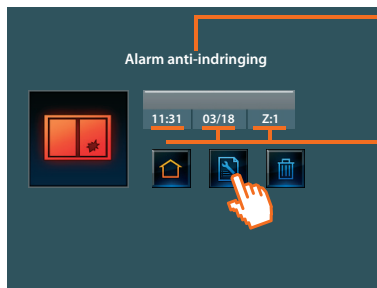
Indien op de centrale van inbraakalarm de geluidsinstallatie werkzaam is gemaakt, zul je op de centrale de boodschap "aangeschakeld / uitgeschakeld" horen.







De nummers van 1 tot 8 die onder worden aangeduid (alleen aanwezig in de pagina van aanschakeling installatie) duiden de staat van de aansnijdingen aan. In het voorbeeld zijn de zones 1 en 8 actief, terwijl die van 2 tot 7 gedeactiveerd/ uitgesloten zijn.

Welk type van alarm heeft zich voorgedaan?

Indien er zich tijdens je afwezigheid alarmen hebben voorgedaan, zul je bij je terugkeer thuis een beeldscherm vinden zoals dat van het voorbeeld met de volgende inlichtingen: icoon die overeenstemt met het type van alarm dat zich heeft voorgedaan, aanduiding van uur, datum, type van alarm en zone waar het alarm heeft plaats gevonden.



Typologie van alarm:

-  indringing
-  forcering
-  anti-paniek
-  technisch

Aanduiding van:

- uur
- datum
- zone

Raak de icoon  aan om het geheugen alarmen te raadplegen.



wis het alarm

Raak de icoon  aan om het alarm te wissen.

Multimedia Touch Screen

2.9 Thermische regeling



Raak de toepassing “Thermische regeling” aan.

De display visualiseert een pagina met de lijst van de Installaties, van de niet gecontroleerde Zones (indien aanwezig) en van de externe Sondes (indien aanwezig); Ingeval er slechts een enkele Centrale aanwezig is, ga je rechtstreeks naar een pagina met de icoon van de Centrale aanwezig op je installatie (4 zones/99 zones) en de lijst van de Zones.







Raak de icoon  aan om je installatie van thermische regeling te visualiseren.



Wanneer je de icoon  aanraakt, ga je naar een pagina van visuele weergave van de staat van de centrale.



Middels de iconen  en  stel je de werkwijze van de installatie in (Zomer  of Winter ).

Wanneer je de icoon  aanraakt ga je naar de lijst van de mogelijke in te stellen modaliteiten.



Het bestuur van de thermische regeling is alleen mogelijk indien op de Centrale de functie Controle remote geactiveerd werd.


Multimedia Touch Screen

Modaliteit programma's

Wanneer men een programma selecteert tussen de 3 zomer- of de 3 winterprogramma's (eerder ingesteld in de centrale) zal je installatie in de automatische werkwijze werken volgens de ingestelde programmering.



Modaliteit programma's



Om het in te stellen programma te bevestigen de icoon  aanraken.


Modaliteit Vakantie


Deze modaliteit staat toe de installatie in Antivries of Thermische bescherming te behouden tot aan de ingestelde datum en het ingestelde uur, op het einde zal het gekozen wekelijks programma hersteld worden.



Modaliteit vakantie

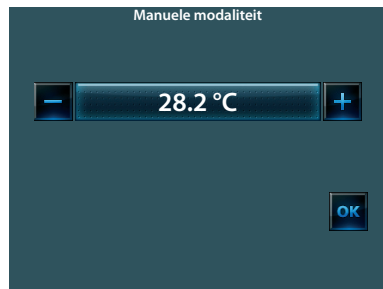
Wanneer je de iconen  en  aanraakt bepaal je de datum en het uur.

Eens dat de datum en het uur bepaald zijn, raak je de icoon , aan, de display visualiseert dan de pagina waar het in te stellen programma op het einde van de modaliteit vakantie moet geselecteerd worden.

Om het programma te selecteren de icoon  aanraken.

Manuele modaliteit

Staat toe een constante temperatuur in te stellen in alle zones van je installatie.



Manuele modaliteit

Wanneer je de iconen **+** en **-** aanraakt vermindert of vermeerder je de waarde van de temperatuur met 0.5°C. Om de ingestelde temperatuur te bevestigen de icoon **OK** aanraken.

Modaliteit feestdagen

Staat toe een bijzonder dagelijks profiel voor een bepaalde periode te selecteren. Het programma wordt uitgevoerd tot aan de geprogrammeerde datum en het geprogrammeerde uur, op het einde zal het gekozen wekelijks programma hersteld worden.



Modaliteit feestdagen

Wanneer je de iconen **+** en **-** aanraakt bepaal je de datum en het uur.

Eens dat de datum en het uur bepaald zijn, de icoon **OK** aanraken, de display visualiseert de pagina waar het in te stellen programma moet geselecteerd worden.



Om het programma te selecteren de icoon **ON** aanraken.

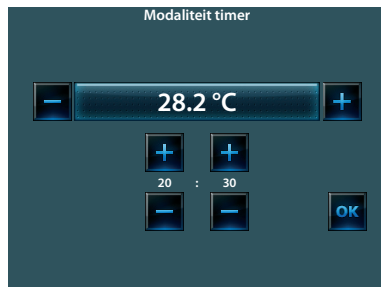
Multimedia Touch Screen

Modaliteit timer (centrale 4 zones)

Staat toe de manuele modaliteit uit te voeren op alle zones gedurende een bepaalde tijd.



Modaliteit timer



Wanneer je de iconen en aanraakt verminder of vermeerder je de waarde van de temperatuur met 0,5 °C.

Wanneer je de iconen en aanraakt bepaal je de uren en minuten dat de Centrale werkt in de Manuele modaliteit.

Om de ingestelde temperatuur, uren en minuten te bevestigen, de icoon aanraken.

Modaliteit scenario's (centrale 99 zones)

Wanneer je een scenario selecteert tussen de 16 zomer- of de 16 winterscenario's, zal je installatie in de automatische wijze werken volgens het ingestelde scenario.



Modaliteit scenario's



Om het in te stellen programma te bevestigen de icoon aanraken.

Modaliteit OFF

Wanneer je de icoon aanraakt is het mogelijk alle zones van de installatie in OFF te zetten.

Modaliteit antivries

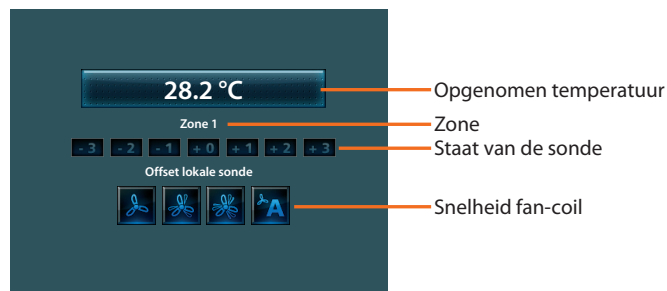
Wanneer je de icoon aanraakt is het mogelijk de temperatuur van Antivries in te stellen in alle zones van de installatie.

De thermische sonde

De plaatselijke offset van de sonde is de regeling van de knop geplaatst op de sonde, aanwezig in iedere zone van je installatie van thermische regeling. Indien de sonde geplaatst is in * (antivries/thermische bescherming) of in OFF, zal vanop het Multimedia Touch Screen geen enkele regeling mogelijk zijn, om de instelling te veranderen is het noodzakelijk rechtstreeks in te grijpen op de knop van de sonde.

Zone (met functie fan-coil) centrale 4 zones

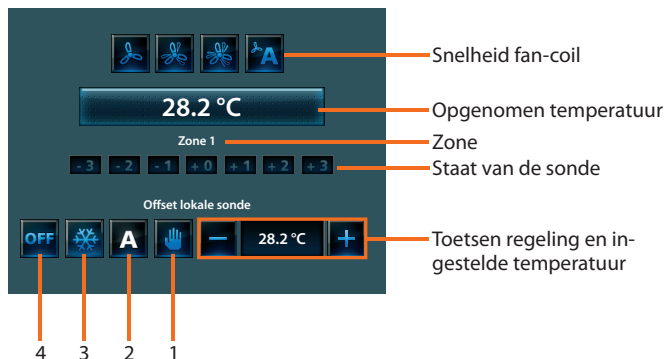
Indien de sonde met de functie van regeling van de snelheid van de fan-coil aanwezig is, voorziet deze pagina, naast de visualisering van de naam van de zone, van de gemeten temperatuur, ook de keuze tussen de volgende snelheden: Minimum, Medium, Maximum en Automatisch.



Multimedia Touch Screen

Zones (met werking fan-coil) centrale 99 zones

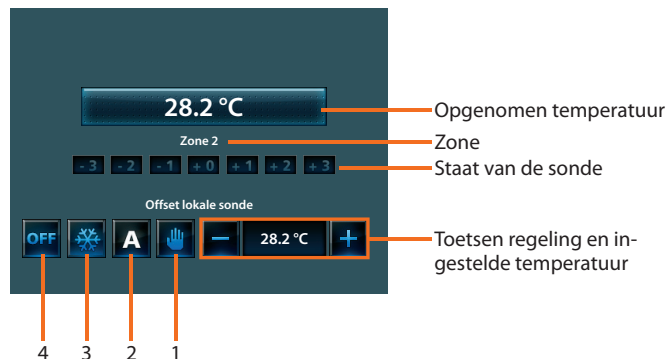
Wanneer je drukt op de icoon Zones voorziet de pagina de visualisering van de naam van de zone, de visualisering van de gemeten temperatuur, de instelling van de temperatuur indien in manuele modaliteit, de activering van de manuele/automatische modaliteit, de visualisering van de staat van de sonde (-3 -2 -1 0 +1 +2 +3) en de snelheid van de ventilator fan-coil.



- 1 - Manuele modaliteit
- 2 - Automatische modaliteit
- 3 - Modaliteit antivries
- 4 - Schakel zone uit

Zones (centrale 99 zones)

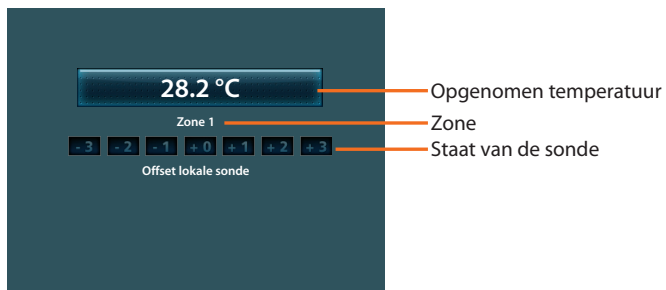
Wanneer je drukt op de icoon Zones voorziet de pagina de visualisering van de naam van de zone, de visualisering van de gemeten temperatuur, de instelling van de temperatuur indien in manuele modaliteit, de activering van de manuele/automatische modaliteit, de visualisering van de staat van de sonde (-3, -2, -1, 0, +1, +2, +3)



- 1 - Manuele modaliteit
- 2 - Automatische modaliteit
- 3 - Modaliteit antivries
- 4 - Schakel zone uit

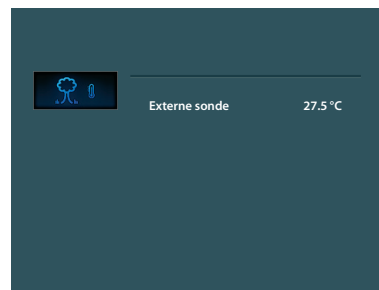
Zones (centrale 4 zones)

Wanneer je de icoon Zones indrukt voorziet de pagina de visualisering van de naam van de zone, de visualisering van de gemeten temperatuur en de staat van de sonde (-3, -2, -1, 0, +1, +2, +3).



Externe sondes

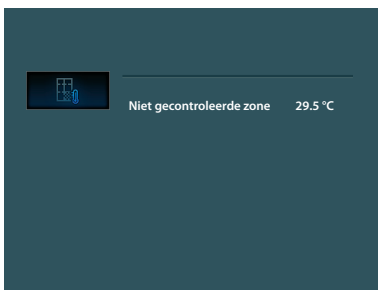
Indien er op de installatie externe radiosondes aanwezig zijn, is het mogelijk middels de speciale icoon de door de sondes gemeten temperatuur te visualiseren.



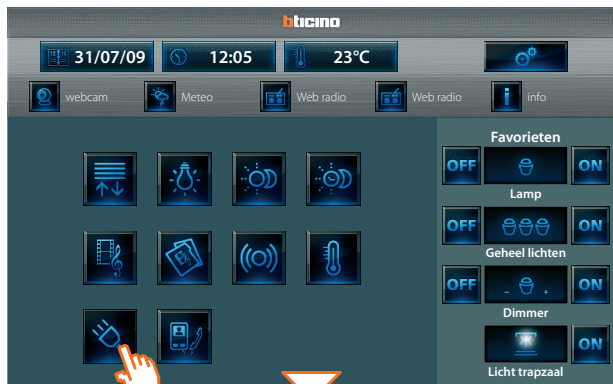
Multimedia Touch Screen

Niet gecontroleerde zones (4 en 99 zones)

Indien er op de installatie sondes aanwezig zijn die alleen geschikt zijn voor het meten van de temperatuur (niet gecontroleerde zones) is het middels de desbetreffende icoon mogelijk de door deze sondes gemeten temperatuur te visualiseren.



2.10 Controle ladingen



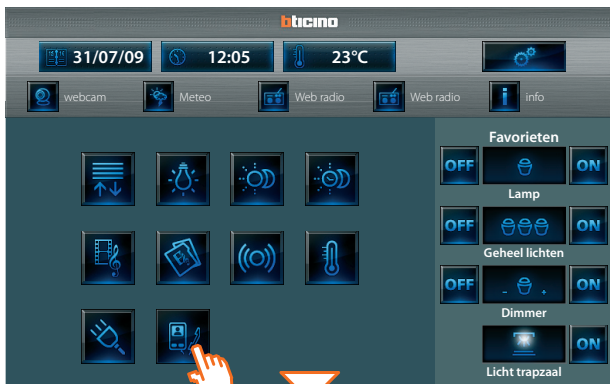
Raak de toepassing "Controle ladingen" aan.

De display visualiseert de pagina waar de ladingen aanwezig zijn die je kunt controleren. Deze bediening staat toe de ladingen terug te activeren wanneer ze uitgeschakeld zijn door de centrale van bestuur energie.

Raak de icoon  aan om de lading terug te activeren

Multimedia Touch Screen

2.11 Beeldintercom



Raak de toepassing “Beeldintercom” aan.

De display visualiseert de toepassingen die je kunt controleren.



Staat toe toezicht uit te oefenen op je woning door een van de televisiecamera's te activeren die aanwezig zijn in het appartement of in de gemene zones (vb. box, tuin enz.).



Staat het gesprek toe met andere beeldintercoms/intercoms geïnstalleerd in je woning of in andere appartementen.



Maakt het belgeluid van oproep werkzaam/niet werkzaam.



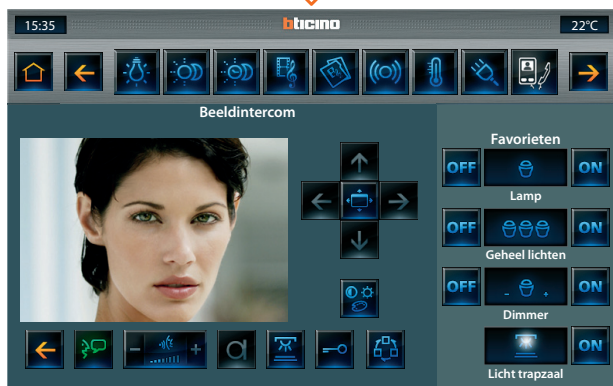
VIDEOCONTROLE



Raak de icoon "Televisiecamera" aan.

Op het scherm verschijnt het beeld van de geselecteerde televisiecamera (indien het audio/video-kanaal bezet is door een andere gebruiker, wordt de bediening niet uitgevoerd. Wachten tot het kanaal vrij is en de bediening terug uitvoeren).

In geval van een oproep van het extern punt, zal de verbinding onderbroken worden.

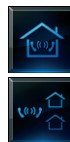


Voor bijkomende inlichtingen over de werking van de desbetreffende iconen ga naar het hoofdstuk 1.3.

Multimedia Touch Screen



INTERCOM



Raak de icoon "Intercom" aan (intern of extern van het appartement)

Het Multimedia Touch Screen voert een oproep uit naar het geassocieerd intern punt.

Indien het audio/video-kanaal bezet is door een andere gebruiker wordt de bediening niet uitgevoerd, wachten tot het kanaal vrij is en terug proberen.

In geval van een oproep van het extern punt, zal de verbinding onderbroken worden.



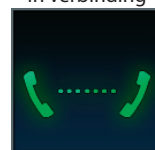
In verbinding

Beëindig oproep

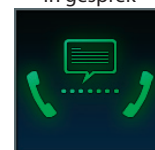
Toets mute

Regel het volume van de microfoon

In verbinding



In gesprek



Gesprek onderbroken





UITSLUITING OPROEP



Raak de icoon "Uitsluiting oproep" aan.

De display visualiseert de pagina met de toepassing uitsluiting oproep.



Raak de icoon **ON** om het belgeluid niet werkzaam te maken, raak de icoon **OFF** aan om het belgeluid werkzaam te maken.



Belgeluid werkzaam



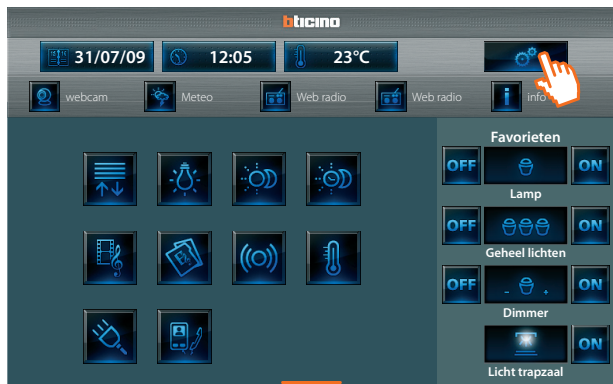
Belgeluid niet werkzaam

Multimedia Touch Screen

Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen

- 
- | | | | |
|------------|---|---------------|----|
| 3.1 | Scherms | 5:35 | 61 |
| 3.2 | Datum en uur | | 64 |
| 3.3 | Regel het volume | Beeldintercom | 64 |
| 3.4 | Stel de belgeluiden in | | 65 |
| 3.5 | Stel het password in | | 66 |
| 3.6 | Visualiseer de versie van je Multimedia Touch Screen | | 67 |


3 Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen





 Raak de icoon "Instellingen" aan om naar de desbetreffende pagina te gaan.





Scherm


Raak de icoon  aan om naar de functies van instelling scherm te gaan: contrast, schoonmaak scherm, kalibrering en screensaver.



Datum en
uur

Wanneer je de icoon  aanraakt ga je naar de instellingen van de klok.



Volume


Wanneer je de icoon  aanraakt regel je het niveau van het volume van de luidspreker en van de microfoon.



Biep


Wanneer je de icoon  aanraakt activeer je (icoon verlicht) of desactiveer je (icoon grijs) het uitgezonden geluid bij iedere aanraking van het scherm.


Belgeluiden

Wanneer je de icoon  aanraakt verpersoonlijk je de tonen voor de oproepen ontvangen van de externe punten en van de interne punten.


Password

Wanneer je de icoon  aanraakt activeer, desactiveer of wijzig je het password om te gaan naar het menu van het Multimedia Touch Screen.

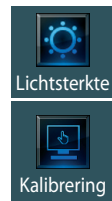

Versie

Wanneer je de icoon  aanraakt visualiseer je de technische inlichtingen van het Multimedia Touch Screen.

Multimedia Touch Screen

3.1 Scherm

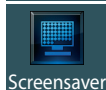
De toepassing “**Scherm**” staat toe de instellingen van de display te regelen: lichtsterkte, kalibrering, schoonmaak scherm en screensaver.



Raak de icoon aan om de lichtsterkte van de display te wijzigen.



Raak de icoon aan om de display te desactiveren gedurende een persoonlijke tijd.





Raak de icoon aan om te kiezen welke screensaver je wenst te activeren.

LICHTSTERKTE

De toepassing “**Lichtsterkte**” staat toe het contrast van de display te regelen.

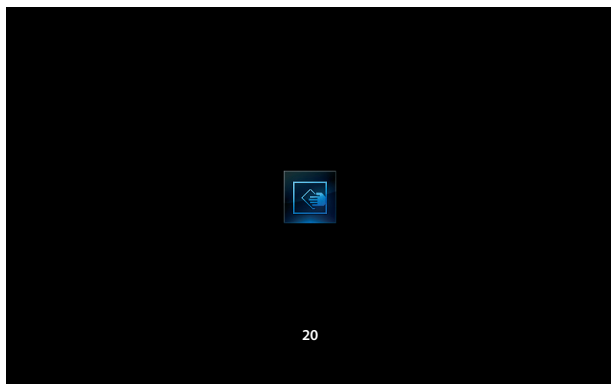


Om de lichtsterkte van de display te verminderen de icoon  aanraken; om deze te vemeederen de icoon  aanraken.

3 Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen

REINIG SCHERM

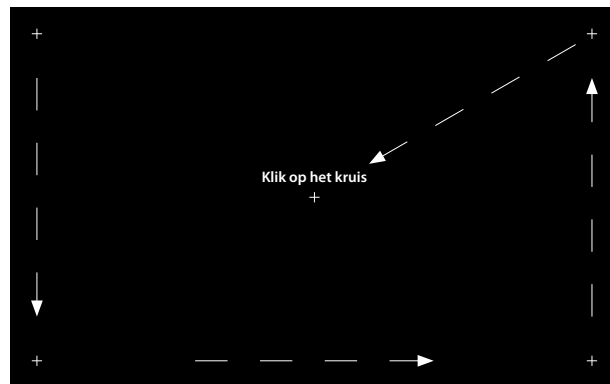
De toepassing “**Reinig scherm**” staat toe de display te desactiveren en schoon te maken zonder geen enkele bediening te versturen.



De instellingen fabrieksaf voorzien dat de display terug geactiveerd wordt na 20 seconden. Het is mogelijk de tijd van de schonmaak van het Multimedia Touch Screen te verpersoonlijken middels software.

KALIBRERING

De toepassing “**Kalibrering**” staat toe de nauwkeurigheid van de aanraking op de display te regelen.




Raak het symbool “kruis” aan gevisualiseerd op de display, in alle standen.

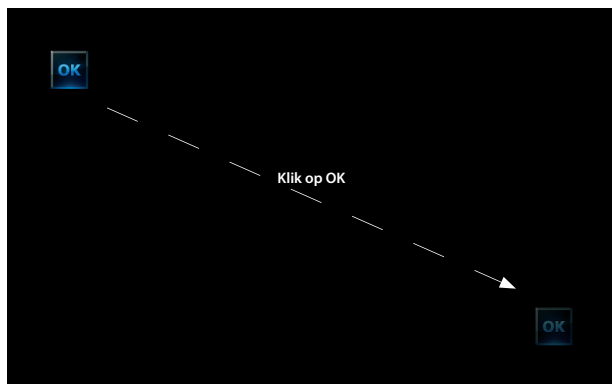


Niet schoonmaken met oplosmiddelen, verdunningsmiddelen enz. of met schuurproducten.

Alleen de doek gebruiken die in dotatie wordt geleverd.

Multimedia Touch Screen

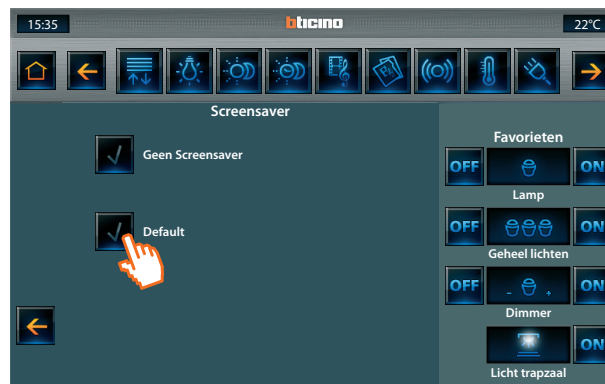
De icoon  zal twee keer verschijnen in de uiterste gedeelten van de display. Bevestig door de iconen aan te raken. Het bijstellen zal automatisch worden uitgevoerd.



Deze procedure, hoewel ze controles heeft op de nauwkeurigheid, is heel delicaat, indien ze op een verkeerde manier wordt uitgevoerd kan dit de inrichting ertoe brengen niet meer de gedeelten van druk van de gebruiker te begrijpen met bijhorende blokkering. In dit geval is de ingreep van de monteur noodzakelijk.

SCREENSAVER

De toepassing "Screensaver" staat toe te kiezen welke screensaver te activeren op het Multimedia Touch Screen.



Het is mogelijk twee typen van screensaver te kiezen:

- **Geen Screensaver** - er zal geen enkel type van screensaver aanwezig zijn (scherm uitgeschakeld);
- **Default** - de screensaver van de instellingen fabrieksaf zal behouden blijven;

Raak de icoon  aan om het type van screensaver te kiezen.

3 Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen

3.2 Datum en uur

De toepassing “Datum en uur” staat toe te gaan naar de instellingen van regeling van de klok van het Multimedia Touch Screen.



Om de waarden van datum en uur te vermeerderen de iconen aanraken; om deze te verminderen de iconen aanraken. Wanneer je met je vinger ingedrukt houdt vermeerder of verminder je snel de waarden.

Eens dat de datum en het uur geregeld zijn bevestigen door de icon aan te raken.

3.3 Regel het volume

De toepassing “Volume” staat toe het niveau van de luidspreker en van de microfoon van het Multimedia Touch Screen te regelen.



of aanraken om het niveau van de volumes te verhogen of te verlagen.



In het centrum van de icon is een verlichte schaal aanwezig () die het niveau van het volume van de inrichting aanduidt.



Multimedia Touch Screen

3.4 Stel de belgeluiden in

De toepassing "Belgeluiden" staat toe het belgeluid voor ieder mogelijk bericht te kiezen.



Wanneer je de iconen  en  aanraakt doorloop je de pagina's van de mogelijke berichten.


Om te luisteren naar het belgeluid van elk afzonderlijk bericht en het te veranderen  of  van de gewenste icoon aanraken.


3 Wijzig de instellingen van je Multimedia Touch Screen


3.5 Stel het password in

De toepassing "Password" staat toe het password werkzaam/niet werkzaam te maken en het te wijzigen om naar het menu van het Multimedia Touch Screen te gaan.




Wanneer de icoon  grijs is betekent dit dat het password van toegang niet werkzaam is gemaakt.

Wanneer men de icoon  aanraakt is het mogelijk het password van toegang naar het Multimedia Touch Screen te wijzigen.

 Het password zal gevraagd worden telkens het Multimedia Touch Screen aangeschakeld wordt of de display terug geactiveerd wordt vanuit stand-by.

Het password bestaat uit vijf cijfers.


Om de ingevoerde cijfers te wissen, de icoon  aanraken; om het ingevoerd password te bevestigen de icoon  aanraken.

Multimedia Touch Screen

3.6 Visualiseer de versie van je Multimedia Touch Screen

De toepassing "Versie" staat toe de technische inlichtingen van het Multimedia Touch Screen te visualiseren.



Om terug te keren naar de pagina instellingen de icoon  aanraken.

Opmerkingen

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

BTicino SpA behoudt zich het recht voor op ieder ogenblik de inhoud van dit drukwerk te wijzigen en de aangebrachte wijzigingen mee te delen in iedere vorm en op iedere manier.