

**Versión 1.0**

- Primera versión.

**Versión 1.1**

- Implementación de buzzer.

**Versión 1.3**

- Corrección de una incidencia: falsas pulsaciones cuando el salvapantallas está activo.

**Versión 2.0**

- Se añade la siguiente funcionalidad:
  - Nuevos iconos añadidos:
    - Off 3
    - On 3
    - °C
    - °F
    - °C/°F
    - No molestar
    - Ventilador de techo.
  - Posibilidad de configurar 2 tipos de página:
    - Termostato
    - Termostato + 2 casillas.
  - Posibilidad de dibujar a color cada elemento.
  - Posibilidad de deshabilitar el botón home.
  - Nuevo control de acceso directo a página.
  - Posibilidad de que los iconos parpadeen.
  - Posibilidad de mostrar una imagen como salvapantallas.
- Corrección de incidencias menores.

**Versión 2.1**

- Añade el bloque de detección de proximidad.
- Aplica mejoras en el sensor de proximidad.
- Corrección de incidencias relacionadas con el salvapantallas y el modo noche.

**Versión 2.2**

- Añade compatibilidad con DCA para la descarga de salvapantallas.
- Permite regulación automática del brillo en función de la luminosidad.
- Despierta al dispositivo tras detectar proximidad.

**Versión 2.3**

- Añade compatibilidad con versión de [touch V8](#). Instalada a partir de los números de serie:
  - *Blanco: 19Z490301*
  - *Antracita: 19Y160688*
  - *Silver: 19W770001*

**Versión 2.4**

- Se añade la siguiente funcionalidad:
  - Ordenación automática de casillas.
  - 4 casillas individuales en la última fila de cualquier página.
  - Control DND/MUR de 1 y 2 botones.
  - Ventana emergente DND/MUR.
  - Control de dos botones (objetos independientes).
  - 6 mensajes emergentes con traducciones para informar eventos. Incluyen casilla de confirmación para eliminarlos.
  - Ventilación AUTO indicando velocidad actual.
  - Botón HOME como acceso directo a otra página.
  - Iluminación del botón home parametrizable.
  - Control enumerado de un botón.
  - Salto de página en casillas de dos botones.
  - Inclusión del (+) para offset de temperatura.
  - Objeto de 6 bytes para RGBW.
  - Posibilidad de ocultar el resto de casillas en la página de termostato con alarma de ventana.
  - Parpadeo de la hora tras fallo de bus o descarga hasta recibir un valor adecuado.
  - Posibilidad de deshabilitar el indicador en controles de persiana.

**Versión 2.5**

- Añade nuevo parámetro para seleccionar si se desea descargar o no la imagen del salvapantallas.
- Corrección de incidencias:
  - El halo de luz del botón home no se anagase a haber

**Version 1.0**

- Initial version.

**Version 1.1**

- Buzzer implementation.

**Version 1.3**

- Bug fix: ghost touches when screensaver is on.

**Version 2.0**

- New functionality added:
  - New icons:
    - Off 3
    - On 3
    - °C
    - °F
    - °C/°F
    - Do not disturb.
    - Ceiling fan.
  - 2 different kinds of page can be configured:
    - Thermostat
    - Thermostat + 2 boxes.
  - Each element can be coloured
  - Home button can be disabled.
  - New control: page direct link.
  - Icons can be configured to flash.
  - An image can be shown as screensaver.
- Minor bug fixes

**Version 2.1**

- Proximity detection block added.
- Proximity sensor improvements applied.
- Bug fixes related to screensaver and night mode.

**Version 2.2**

- Compatibility with DCA for downloading screensavers.
- Automatic brightness adjustment according to luminosity allowed.
- Screen wake up after detecting proximity allowed.

**Version 2.3**

- Compatibility with [touch V8](#). Mounted from the following serial numbers on:
  - *White: 19Z490301*
  - *Anthractite: 19Y160688*
  - *Silver: 19W770001*

**Version 2.4**

- New functionality added:
  - Automatic page shaping.
  - Configuration of the last row of any page as 4 independent boxes.
  - 1 or 2 buttons DND/MUR control.
  - DND/MUR pop-up.
  - 2 button control for independent objects.
  - 6 pop-up messages which can be translated as to inform about events. Confirmation box for deleting included.
  - Arrows indicating the active fan speed in AUTO mode.
  - Home button as direct access to a page.
  - Home button brightness can be configured.
  - 1 button enumeration control.
  - 2 buttons of direct link to a page in the same box can be configured.
  - "+" sign for temperature offset.
  - 6-byte RGBW object.
  - When the window open alarm is triggered, the rest of boxes in the thermostat page can be hidden.
  - Time and date flashing after download and bus failure until a correct value is received.
  - Shutter control indicator can be disabled.

**Version 2.5**

- New parameter for enabling/disabling screensaver image download.
- Bug fixes:
  - Home button brightness is not turned off when is not enabled.
  - DND 2 and MUR 2 icons are not correctly displayed

- Añade nuevo parámetro para seleccionar si se desea descargar o no la imagen del salvapantallas.
- Corrección de incidencias:
  - El halo de luz del botón home no se apaga pese a haber desactivado el botón.
  - Los iconos DND 2 y MUR 2 no se muestran correctamente.
  - Control de 1 botón no actualiza el icono si cambia de estado.
  - No se ocultan las casillas 6a y 6b.
  - Algunos caracteres del alfabeto ucraniano no se muestran correctamente.

#### Versión 2.6

- Compatibilidad con un nuevo touch que se montará en los próximos lotes.

#### Versión 2.8

- Mejoras frente a los bloqueos de la comunicación del sensor de proximidad que provocan reinicios espontáneos de la pantalla.

#### Versión 3.0

- Nuevos controles:
  - Controles tipo slider para:
    - Control de dimmer de 1 y 2 botones
    - Control de persiana - con diferentes iconos para mostrar el estado de la persiana cuando se mueve
  - Nuevo control de temperatura de color tipo doble slider, que permite ajustar el porcentaje de intensidad y la temperatura de color.
  - Ruleta para consigna con cambio de color según cambio de modo.
  - Indicador de clima activo en páginas de termostato con ruleta para consigna
  - Enumerado desplegable para control de 1 botón
  - Control de despertador
    - Envía un valor de 1 bit o escena a una hora determinada establecida por el usuario.
- Mejoras de ETS
  - Reordenación ETS: se configurarán por un lado las páginas y por otro los controles que van en las páginas como se hace en Z70 para que sea más fácil ordenar.
  - En la columna de configuración, cuando se renombra la página sigue apareciendo el número de página.

#### Mejoras de seguridad:

- Se incluye seguridad en las casillas 5a, 5b, 6a y 6b
- A través de la contraseña de nivel 2 será posible cambiar la contraseña de nivel 1.
- Los botones protegidos con contraseña ejecutan su acción directamente si la clave es correcta.
- Alarma de puerta/ventana:
  - Se incluye un nuevo objeto de alarma de puerta (además de la de ventana) para apagar el clima si alguno de los dos eventos está activo.
  - Se ha aumentado el tamaño de icono de la ventana/puerta cuando hay alarma para que haya uniformidad en la página.
- DCA
  - Permite importar hasta 16 iconos personalizados
  - Se podrán importar caracteres chinos y árabes
- Otras novedades:
  - Control de 1 botón - Dos objetos (pulsación corta/larga)– Será posible elegir el indicador en pulsación corta cuando se envía un valor de 1 byte
  - Activar el flag U en todos los objetos de mostrar/ocultar casilla
  - Objeto de cambio de escala – cuando se realiza el cambio de escala °C/°F se envía un valor al bus.
  - Se incluyen objetos de control enumerado para ventilación (además de los actuales en porcentaje)
  - Se reduce el límite inferior del tiempo para considerar inactividad de 30 a 5 segundos
  - Objeto binario para ocultar/mostrar páginas (hasta ahora sólo era posible ocultar/mostrar casillas).
  - Salvapantallas: Se incluye la posibilidad de elegir en el salvapantallas qué es lo que se muestra en grande, si la fecha/hora o la temperatura.

- New parameter for enabling/disabling screensaver image download.
- Bug fixes:
  - Home button brightness is not turned off when is not enabled.
  - DND 2 and MUR 2 icons are not correctly displayed.
  - 1 button control icon is not updated when status is changed.
  - 6a and 6b boxes are not hidden.
  - Some Ukrainian alphabet characters are not correctly displayed.

#### Version 2.6

- Compatibility with the new touch that will be mounted in the next batches

#### Version 2.8

- Improvements against communication issues in the proximity sensor which cause spontaneous reboots of the screen.

#### Version 3.0

- New controls:
  - Slider controls for:
    - 1 and 2 buttons dimmer controls
    - Shutter control - it is possible to select different icons to show different shutter status when the shutter is moving.
  - New control for colour temperature: double slider which allows adjusting the luminosity level and the colour temperature.
  - Setpoint wheel with colour change when the mode changes.
  - Possibility to indicate when the climate system is working thanks to the colour change of the setpoint wheel.
  - Drop-down list in 1 button enumeration control
  - Alarm clock control
    - To send a 1 bit / scene value at a certain time.
- ETS improvements
  - ETS reorder: pages and controls are configured separately as in Z70 so they can be easily reordered.
  - In the configuration column the page number will still appear when the page name is changed

#### Security improvements:

- Security included for boxes 5a, 5b, 6a and 6b
- Level 1 password can be changed using the level 2 password.
- Password protected buttons run their actions straight away when the correct password is entered
- Door/window alarm:
  - New door alarm object (in addition to the existing window object) to turn off HVAC if any of the events is active.
  - Window/door alarm icon size increased to keep visual evenness in the page.
- DCA
  - Up to 16 personalised icons can be imported
  - Chinese and Arab characters can be imported
- Other novelties:
  - 1 button control - 2 objects (short press/long press) - Short press indicator can be chosen when sending 1-byte values
  - U flag active in all Show/Hide box objects
  - Scale change object - when changing the °C/°F scale a value is sent to the bus
  - Enumeration control objects included for ventilation controls (in addition to the existing percentage controls)
  - Minimum time to consider inactivity is reduced from 30 to 5 seconds
  - Binary object to show/hide pages (only boxes could be shown/hidden previously)
  - Screensaver: Option to choose whether date/time or temperature will be displayed in big size when the screensaver is displayed.

#### Version 3.1

- Bug fix: inputs are blocked when the new pop-ups available from version 3.0 are open; for example, after opening a slider pop-up for dimmer or shutter control.

fecha/hora o la temperatura.

dimmer y slider control.

#### **Versión 3.1**

- Corrección de una incidencia: las entradas se bloquean cuando se muestran algunos pop-ups de la versión 3.0, como los pop-ups de sliders para persianas, dimmer...