

Z70 v2

Versión 2.0

- Primera versión.

Versión 3.0

- Se incluye la posibilidad de control remoto a través de la aplicación Zennio Remote.
- Se reduce el tiempo de encendido de la pantalla a 30 segundos como máximo

Versión 3.1

- Nueva funcionalidad:
 - Crono-termostato
 - Salvapantallas
 - Indicadores 4 bytes
 - Indicadores de 14 bytes
 - Ordenación automática de casillas en las páginas

Versión 3.3

- Nueva funcionalidad: planificadores
- Se incluye una galería de iconos monocromo (seleccionable por parámetro)
- Permite la configuración de hasta 180 controles (antes 144) aunque sólo 144 podrán ser visibles en la pantalla.

Versión 3.4

- Nueva funcionalidad: Macros
- Se corrige una incidencia por la cual la pantalla se ralentiza hasta el punto de reiniciarse

Versión 3.5

- Corrección de una incidencia: al activarse una alarma configurada en una página con contraseña, se accede a la página directamente sin poner la contraseña.
- Corrección de una incidencia: al volver de standby se aprecia una lentitud en la pantalla que desaparece con el uso.
- Gráficas con logs en casillas de tipo indicador, permite la descarga de datos históricos vía webserver tools
- Objetos de color RGB y RGBW independientes de 1 byte.
- Gestión de grupos de controles: es posible agrupar los controles en grupos para mayor facilidad a la hora de la programación ETS
- Cambio de nombre de algunos objetos para hacerlos más amigables.
- Temporizadores sencillos
- Compatibilidad con Google Home Assistant a través de ZenVoice

Version 2.0

- Initial version.

Version 3.0

- It includes Remote control functionality through Zennio Remote APP.
- The maximum time to turn off the display has been reduced to 30 seconds maximum.

Version 3.1

- New functionality:
 - Chrono-thermostat
 - Screensaver
 - 4-bytes indicators
 - 14-bytes indicators
 - Automatic page shaping

Version 3.3

- New functionality: schedulers
- A new monochromatic gallery of icons has been included (it can be set by parameters)
- It allows the configuration of up to 180 controls in ETS (144 previously), although only 144 could be configured in the screen (12 pages x 12 controls)

Version 3.4

- New functionality: Macros
- Bug fix: the touch panel becomes slow and can reset itself.

Version 3.5

- Bug fix: when an alarm located in a protected page is enable, it is possible to access the protected page without entering the password.
- Bug fix: when the touch panel goes to standby, it seems to be stuck with slow functioning. This effect disappear when using.
- Logs with graphs in indicator boxes: it allows to download the log data using webserver tools. G
- 1 byte independent objects for RGB and RGBW controls.
- Groups of controls in ETS: it is possible to group the controls configured in ETS for making an easier programming.
- Objects name has been changed to make them more understandable.
- Simple timers have been added.
- Compatibility with Google Home Assistant using ZenVoice

Versión 2.7

través de ZenVoice

Versión 3.7

- Visualización de cámaras IP: ahora es posible visualizar las cámaras IP de la instalación en Z50/Z70/Z100
 - Compatible con cámaras que utilizan los protocolos HTTP o RTSP y los códecs de vídeo MJPEG & H.264.
- Compatibilidad con otros videoporteros SIP además de GetFace IP
 - Doorbird, Fermax, Comelit – configuración prefijada para mayor facilidad
 - Configuración genérica para cualquier videoportero SIP
- Monitor de energía
- Corrección de sugerencias o incidencias menores:
 - En los indicadores con coma flotante es posible seleccionar el número de decimales
 - Se corrige una incidencia de la versión 3.5 de Z70 v2 por la cual, el estado de porcentaje no se actualizaba correctamente en Zennio Remote
 - Se mejora la estabilidad y fluidez de la pantalla en general

Versión 4.0

- Control de temperatura de color.
- Visualización tipo rueda cromática para control RGB/RGBW
- Sliders para persianas, dimmers, consignas
- Compatibilidad con el videoportero de Akuvox
- Back-up para configuraciones de usuario: guardar configuración de marcos, planificadores y crono-termostato cuando hay que hacer un cambio de pantalla.
- Objeto para habilitar/deshabilitar los temporizadores
- Posibilidad de cambiar la el puerto por defecto en las cámaras IP
- Crear carpetas en ETS para objetos que comparten la misma funcionalidad (monitor de energía, VoIP,...)
- Mostrar en las pantallas qué licencias hay instaladas.
- Posibilidad de separar el objeto de potencia en el monitor de energía
- Nuevos mensajes para complementar el mensaje de "error version mismatch"
- Añadir un nuevo objeto para anochecer / amanecer
- Posibilidad de añadir diferentes límites de consigna dependiendo de si estamos en

- Simple timers have been added.
- Compatibility with Google Home Assistant using ZenVoice

Version 3.7

- IP cameras visualization: It is now possible to view the IP cameras of the installation in your Z50/Z70/Z100.
 - Compatible with cameras that use HTTP or RTSP protocols and MJPEG & H.264 video codecs.
- Compatibility with other SIP video intercoms in addition to GetFace IP
 - Doorbird, Fermax, Comelit – preset configuration for ease of use.
 - Generic configuration for any SIP video intercom.
- Energy monitor
- Correction of minor suggestions or issues:
 - It is possible to select the number of decimals in indicator boxes of 2-byte / 4-byte float.
 - An issue in version 3.5 of Z70 v2 has been fixed, where the percentage state was not updating correctly in Zennio Remote.
 - Improved overall screen stability and fluidity.

Version 4.0

- Colour temperature control
- RGB/RGBW wheel control
- Sliders for shutters, dimmers, setpoint
- Akuvox intercom compatibility
- Back-up for user configuration (save the macro, schedulers configuration when changing version or when changing the Z50/Z70/z100)
- Object to enable/disable schedulers
- Possibility to change the IP Camera port
- Create folders in ETS for objects which share same functionality (energy monitor, VoIP,...)
- Possibility to show in the screen which are the installed licenses.
- Possibility to separate the power object in the energy monitor
- New messages to complement "error version mismatch" message
- Adding an object for sunset and sunrise
- Possibility to add different setpoint limits in setpoint controls when being in heating or cooling mode
- Keypad for PIN codes sending through 14 bytes object
- Connexion speed to Zennio remote improved

array<int>

- Posibilidad de añadir diferentes límites de consigna dependiendo de si estamos en modo verano o modo invierno.
- Inclusión de un nuevo control de teclado numérico para el envío de códigos numéricos mediante un objeto de 14 bytes.
- Mejora la velocidad de conexión a Zennio remote
- Se añade el usuario de emparejamiento "admin" que se usará para una futura aplicación web de gestión.
- Se habilita por defecto "Webserver tools" que tendrá una contraseña única e independiente para las nuevas pantallas vendidas

Versión 4.1

- Se permite importar y gestionar iconos personalizados y traducciones a través del WebServer.
- Se incluyen nuevos modos de emparejamiento: desde el WebServer, por descubrimiento en red local y a través de objeto KNX.

Versión 4.3

- Integración con sistema de audio Sonos
- Nuevo control multimedia, que permite integrar en una única casilla distintos controles de reproducción de audio.
- Slider para las lamas disponible en el control de persianas
- Modificación de controles de 2 botones para poder pulsar sobre el icono
- Mejoras en el monitor de energía:
 - Se incluye un tipo de instalación con inversores independientes para batería y paneles
 - Se añade un indicador para mostrar la suma de consumos
- Nuevo monitor de alarmas, que permite registrar las alarmas, así como los envíos de heartbeat y de batería baja.
- La pantalla de carga ahora ofrece más información del dispositivo
- Compatibilidad con videoporteros que funcionan como servidores SIP.
- Nuevo control de escenas doble dependiente del estado
- Posibilidad de representar varios valores del mismo tipo en un mismo gráfico

bytes object

- Connexion speed to Zennio remote improved
- "admin" pairing user added, in order to use it in future management web tool.
- "Webserver tools" enabled by default; brand new screens will have an unique and independent password

Version 4.1

- Custom icons and translations can be imported and managed via WebServer.
- New pairing modes are included: from WebServer, by local network discovery and via KNX object.

Version 4.3

- Integration with Sonos audio system
- New multimedia control that allows integrating different audio playback controls into a single widget.
- Slider for slats now available in the shutter control
- Modification of 2-button controls to allow tapping directly on the icon
- Improvements in the energy monitor:
 - An installation type with independent inverters for battery and solar panels is now included.
 - An indicator has been added to show the sum of consumptions.
- New alarm monitor, which allows registering alarms as well as heartbeat and low-battery reports.
- The loading screen now provides more information about the device.
- Compatibility with video intercoms that operate as SIP servers.
- New dual scene control dependent on state.
- Possibility to display multiple values of the same type in a single chart.