



XPoint GLASS

El terminal *multi-tasking*

XPoint GLASS es un terminal para administrar tanto funcionalidades de detección de presencias como la supervisión y la gestión del sistema de control de accesos, como controlador del sistema XAtlas.

XPoint GLASS une las características funcionales de un **terminal de detección de presencias** con las de un **controlador del sistema XAtlas** integrando a la perfección todas las aplicaciones del control de accesos. Dotado de **interfaz gráfica de pantalla táctil** completamente configurable y perfilable, XPoint GLASS es un dispositivo tecnológicamente avanzado y de diseño moderno.

TERMINAL EVOLUCIONADO Y CONTROLADOR MULTIAPLICACIÓN

XPoint GLASS une **las funcionalidades de un terminal evolucionado de detección de presencias y control de accesos a las de un controlador multiaplicación**, que permite administrar con facilidad los accesos, **incluso en ausencia de PC.**

El amplio display de pantalla táctil y la interfaz intuitiva permiten visualizar con claridad la información personal, volver a ver los timbrados y mostrar los mensajes. Además de la detección de presencias, con XPoint GLASS es posible administrar todas las funciones de control de accesos del sistema: de hecho, desde la interfaz del terminal el **Security Manager puede acceder de manera sencilla y rápida a las aplicaciones de gestión del edificio** como la seguridad, la antiintrusión y la detección de incendios. Los operadores habilitados pueden enviar órdenes de forma controlada y detectable, desbloquear pasos y activas o desactivar zonas específicas.

DE LA DETECCIÓN DE PRESENCIAS A LA GESTIÓN DEL SISTEMA: TODO BAJO CONTROL

Algunos ejemplos de las principales funciones de **XPoint GLASS**:

- ✓ **Recursos humanos:** detección de las presencias con introducción de causales (salida para servicio, extraordinario, retraso, etc.), consulta de los datos personales (primeros y últimos timbrados del día, saldos horarios, etc.);
- ✓ **Gestión comedor:** timbrado de reserva o de consumo de comida, con o sin composición del menú, contador comidas consumidas visualizado en un amplio y luminoso display gráfico;
- ✓ **Control de accesos:** bloqueo/ desbloqueo de pasos y de todos los pasos de una zona, by-pass de uno o de varios controles de autorización, instrucciones para los visitantes, videocitéfono digital;
- ✓ **Seguridad antiintrusión:** introducción / anulación de alarmas de zona, lista de alarmas, activación/desactivación de actuadores de alarmas;
- ✓ **Seguridad:** indicación de las vías de fuga y lista presentes en los puntos de reagrupamiento en caso de evacuación;

- ✓ **Imparcial:** sorteo casual de un timbrado para controles (entre los parámetros configurables: máximo número de inspecciones simultáneas, paso bloqueado o libre durante la inspección, etc.).

LOS PLUS DE XPOINT GLASS

- ✓ **XPoint GLASS forma parte de la arquitectura Real-Time de las soluciones Zucchetti Axess:** así pues, es posible visualizar los timbrados realizados en cualquier terminal del equipo o controlar la secuencia de timbrados (accesos =>presencia =>comedor) el anti passback global, etc.
- ✓ **La interfaz usuario y operador de XPoint GLASS es de pantalla táctil y completamente personalizable mediante XAtlas** tanto en las funciones como en el idioma en que se visualiza. También su aspecto puede variar en función de cada usuario y/o de las franjas horarias y los días de la semana. A cada usuario se asocia un **perfil periférico** para habilitar o inhibir algunas de las funciones o voces de menú aprovechables por otras workstation.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

INTERFAZ	Display táctil de 7 pulgadas 480x800 - con pantalla táctil capacitiva Layout interfaz usuario configurable y perfilable en función del operador
PROCESADOR	A8 600 Mhz
MEMORIA	256 MB RAM 256 MB Flash - SD extraíble de 2GB
DISPOSITIVOS INPUT/OUTPUT	2 relé N.A. o N.C. - 2 entradas configurables como otoacopladas o autoalimentadas para contacto
INTERFAZ DE COMUNICACIÓN	3 puertos USB host 2.0 host (2 internas y 1 externa) - Porta Ethernet 10/100 Mbit POE A&B compatible RS485 serial bus (FD-BUS A) - RS232 serial port (COM1) 3 reader ports (Internal RF-ID reader, External reader) Antimanipulaciones sensor alarma (óptica) - Monitorización estado alimentación eléctrica
ALIMENTACIÓN	Power-Over-Ethernet estándar 802.3af o alimentador externo 12.....48 VDC Batería de backup para 2 horas de funcionamiento continuo
MULTIMEDIA	Micrófono para funciones de self reception o de citófono (voice overIP). Altavoz polifónico Cámara de vídeo integrada - compatible con módulo Self Reception de XAtlas
SISTEMA OPERATIVO	Linux
LECTORES	Lector interno de una o dos tecnologías - Lector de barrido magnético externo opcional XFinger externo opcional (modalidad 1:N o 1:1)
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Dimensiones y peso 230 x 132 x 38mm (a x l x p); peso: 800 g Grado de protección: ip55