



Terminales IP para Anuncios Masivos, Alertas y Acceso Seguro a Puertas

Algo es un desarrollador y proveedor de confianza en todo el mundo, que diseña y prueba productos destinados a integrar comunicaciones unificadas, colaboración y sistemas de notificación masiva. Es elegido por sus clientes gracias a la excelente experiencia que provee a los usuarios, la facilidad de implementación y su probada compatibilidad.

ALTAVOCES IP



Reproduzca audio de alta fidelidad con altavoces IP diseñados para anuncios de voz, notificaciones y música de fondo a través de la red. Equipados con funciones avanzadas, como wideband audio, multidifusión, detección de ruido ambiental y SIP seguro, los altavoces IP de Algo ofrecen notificaciones audibles claras y potentes de manera sencilla.

INTERCOMUNICADORES IP



Brinde acceso seguro a entradas y puertas con comunicación manos libres mediante intercomunicadores IP diseñados para adaptarse a diversas necesidades de control de acceso desde vestíbulos sin supervisión hasta entornos a prueba de vandalismo. Los intercomunicadores IP de Algo pueden instalarse en exteriores, se alimentan a través de la red Ethernet (PoE) y ofrecen sonido de alta resolución para mejorar la comunicación en accesos.

ADAPTADORES DE MEGAFONÍA IP



Conecte fácilmente los sistemas analógicos de megafonía a entornos IP mediante adaptadores de megafonía IP diseñados para que todo resulte sencillo. Los adaptadores IP de Algo optimizan el rendimiento de los sistemas de megafonía gracias a una salida de línea balanceada con reducción de zumbidos, a la programación de timbres y a su tecnología de multidifusión.

PANTALLAS IP



Despliegue alertas de alta visibilidad. Los Monitores LCD y luces LED de alta calidad ofrecen un rendimiento constante, con brillo y funciones de alarma que atraen la atención. Los monitores permiten configurar patrones de color flexibles para alertas de emergencia, megafonía y señales de timbre.

Altavoces IP para anuncios masivos, notificación de emergencias, y amplificación de llamadas



Los altavoces IP de Algo garantizan un sonido claro para notificaciones y música de fondo. Gracias a sus funciones integradas, como audio bidireccional y detección de ruido ambiental, los altavoces de Algo permiten una megafonía simple y eficaz.

Audio de banda ancha

Los altavoces IP de Algo admiten audio de banda ancha (códec de audio G.722), brindando una calidad sonora insuperable y audio claro para la emisión de anuncios y un rango de graves mejorado para la reproducción de música de fondo.

Tecnología satélite

La innovadora tecnología de altavoces satélite de Algo permite una instalación más accesible de altavoces IP. Es posible conectar hasta tres altavoces satélite al altavoz IP central, que comparte la energía de forma activa y controla los altavoces satélite.



Audio altamente inteligible

Wideband Audio
(códec de audio G.722 HD).



Alimentación PoE/PoE+

Alimentado con PoE/PoE+ (802.3af/at).



Capacidad multidifusión

Escalable mediante multidifusión RTP.

Alertas, notificaciones y comunicaciones audiovisuales



Comunicación audiovisual integrada

Los monitores IP de Algo están diseñados para atraer la atención con notificaciones audiovisuales. Los gráficos y el texto se muestran en un monitor LCD, mientras que los altavoces wideband permiten la emisión de avisos en red, notificaciones o alertas de emergencia. Cuando no se utiliza, el dispositivo muestra una imagen, un reloj (analógico o digital) sincronizado a través de NTP, contenido dinámico mediante diversos gráficos configurados o pasa de forma predeterminada al modo de suspensión.

Dispositivos de entrada o salida

Cada monitor IP de Algo está diseñado para satisfacer necesidades únicas. El 8410 con proyección frontal y el 8420 con proyección de doble cara son dos monitores de salida con altavoz que permiten una comunicación bidireccional, mientras que la consola IP 8450 de Algo es una pantalla táctil de entrada que puede utilizarse como panel de control para enviar mensajes diarios o para activar alertas de emergencia en otros dispositivos.



Monitor LCD personalizable

Monitor LCD con amplio ángulo de visión para mostrar alertas visuales que atraen la atención.



Audio inteligible wideband

Audio wideband (códec de audio G.722 HD).



Luces LED integradas

Luces LED de alta intensidad para alertas críticas.

Adaptadores de megafonía IP para integración con amplificadores analógicos existentes



Los adaptadores de megafonía IP de Algo permiten conectar sin problemas los entornos IP con los sistemas existentes. Gracias a las ventajas que ofrece la megafonía IP las empresas pueden conservar los sistemas existentes, incluida la megafonía de un amplificador multizona.

Conexión perfecta de interfaz IP con sistemas de megafonía analógicos

Los adaptadores de megafonía IP de Algo emulan un puerto de megafonía, similar al de una central telefónica virtual (PBX). El adaptador se conecta directamente a un amplificador analógico tradicional que ofrece una interfaz simple y fácil para integrar sistemas de telefonía VoIP, como una extensión SIP y terminal con tecnología multidifusión.

Wideband

Audio Los adaptadores de megafonía Algo admiten wideband audio (código de audio G.722) para reproducir contenido de alta calidad auditiva para anuncios y notificaciones de emergencia. La salida de línea aislada y balanceada garantiza la ausencia de zumbidos.



Alimentación PoE/PoE+

Alimentado con PoE/PoE+ (802.3af/at).



Funcionalidad avanzada de calendario

Para timbre, tonos y anuncios automatizados (Algo 8301).



Capacidad multidifusión

Escalable mediante multidifusión RTP.

Luces LED IP para alertas telefónicas, de seguridad y de emergencia



Los dispositivos IP de señalización visual de Algo ofrecen alertas de alta visibilidad para la detección de llamadas telefónicas, seguridad y notificación de emergencias en entornos ruidosos.

Luces LED de larga vida útil y alta visibilidad

Los dispositivos IP de señalización visual de Algo cuentan con luces LED de alta intensidad y larga duración, y poseen tres niveles de ajuste de intensidad para soluciones de alertas personalizadas. Pueden ser instalados en una pared o en el techo, y estando encendidos de forma permanente o intermitente, son visibles desde cualquier punto.

Colores y patrones intermitentes personalizables

Los dispositivos IP de señalización visual de Algo se ofrecen en opción multicolor. Al ser instalados, la combinación de colores ámbar, azul, verde y rojo, junto con los patrones ajustables, y los tres niveles de intensidad, permiten muchas posibilidades de alerta distintiva, incluida la luz fija.



Alta visibilidad

Pared y techo reflectantes y visibles desde cualquier punto.



Duradero y resistente al exterior

Los LED de larga duración proveen una larga vida útil al producto.



Patrones de destello ajustables

Modifique la intensidad, el patrón de destello, y el color de la luz para obtener diferentes señales de alerta.

Intercomunicadores audiovisuales para comunicación con visitantes y control de entrada



Los intercomunicadores IP de Algo proporcionan una comunicación bidireccional manos libres con los visitantes en un punto de entrada seguro.

Contacto con control de puerta integrado

Los intercomunicadores IP de Algo permiten desbloquear puertas pulsando una tecla del teléfono desde el dispositivo de respuesta o llamada. Algunos modelos de intercomunicadores de Algo cuentan con un contacto integrado para control de puerta. Una adición opcional a esta solución es el controlador de puerta IP 8063, que permite que el controlador de puerta se instale de forma segura lejos del intercomunicador público.

Interfaz web intuitiva

La interfaz web permite configurar fácilmente intercomunicadores equipados con teclado. Con los intercomunicadores para videovigilancia es posible supervisar en tiempo real, y desde cualquier navegador, las actividades gracias a la interfaz web.



Acceso seguro a puertas

Salida por contacto eléctrico para control de acceso de puerta/portón.



Intercomunicador para exteriores

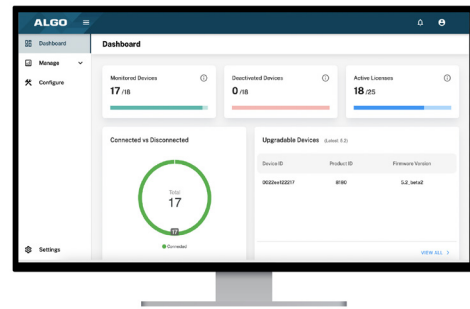
Diseño resistente y duradero para soportar condiciones climáticas húmedas.



Audio inteligible

Wideband Audio (códec de audio G.722 HD).

Herramientas de gestión de dispositivos para simplificar la implementación, supervisión y manejo de dispositivos



Algo ofrece soluciones de supervisión de terminales centralizadas en la nube y en servidores para supervisar todos los dispositivos desde un panel unificado y fácil de usar.

Gestión de dispositivos en la nube

La Plataforma de Gestión de Dispositivos en la Nube (ADMP), simplifica la gestión y proporciona visibilidad de todos los dispositivos, permitiendo fácilmente a los usuarios supervisar y solucionar problemas remotamente desde un navegador web.

Gestión de dispositivos en instalaciones

Para la gestión dedicada de dispositivos en las instalaciones, el Algo 8300 IP Endpoint Controller ofrece supervisión y monitoreo centralizado de los terminales IP de Algo, especialmente en implementaciones empresariales de gran escala.



Supervisión de dispositivos

Supervisa la conectividad de todos los terminales IP de Algo.



Gestión de dispositivos

Ordena y gestiona todos los terminales Algo en una vista centralizada.



Configuración y firmware

Envío de archivos de configuración y firmware de forma remota.



CONSOLA IP 8450

Estación flexible de control y difusión con pantalla táctil que puede utilizarse para enviar mensajes diarios, activar alertas de emergencia o comunicarse con residentes de edificios.



ALARMA SONORA IP 8180

Altavoz para instalación en pared para avisos sonoros con audio de banda ancha y multidifusión para integración con teléfonos IP para anuncios por red de voz. Ideal para entornos interiores con niveles de ruido variable, como almacenes y aulas.



ALTAVOZ IP PARA INSTALACIÓN EN TECHO 8188

Altavoz para instalación en techo de alta fidelidad con audio de banda ancha, ideal para anuncios por red de voz y música de fondo en aulas, pasillos u otras zonas públicas de tránsito intensivo.



ALTAVOZ IP POE+ PARA INSTALACIÓN EN TECHO 8198

Altavoz PoE+ para instalación en techo con tecnología satélite para alimentar y supervisar hasta tres altavoces satélite en interiores.



ALTAVOZ IP PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIE 8189

Altavoz PoE para instalación en superficie, en techos o en paredes interiores. Proporciona audio de banda ancha para megafonía bidireccional, alertas y música, detección de ruido ambiental y soporte para multidifusión.



ALTAVOZ IP POE+ PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIE 8199

Altavoz PoE+ para instalación en superficie en interiores con tecnología satélite para alimentar hasta 3 unidades. Ofrece audio de banda ancha con detección de ruido ambiental y escalabilidad para multidifusión.



ALTAVOZ AMPLIFICADO IP 8186

Altavoz amplificado IPX6 para exteriores, diseñado para grandes espacios como almacenes, terminales de transporte o aparcamientos.



ALTAVOZ AMPLIFICADO IP POE+ 8196

Altavoz amplificado para exteriores con tecnología satélite para alimentar y supervisar hasta tres altavoces satélite en grandes espacios.



ALTAVOZ IP CON PANTALLA 8410

Dispositivo de alerta visual y sonora para emisión de anuncios masivos. Combina un monitor LCD, un altavoz y una luz intermitente en un solo dispositivo para comunicaciones personalizables de cualquier tipo.



ALTAVOZ IP CON PANTALLA DE DOBLE CARA 8420

Dispositivo de alerta visual y sonora con pantalla frontal y trasera para instalación en pasillos y techos. Combina un monitor LCD, un altavoz y una luz estroboscópica para comunicaciones personalizables de cualquier tipo.



ALTAVOZ IP AMPLIFICADO RESISTENTE A LA INTEMPERIE 8197

El altavoz más resistente de Algo que posee clasificación IPX9 para condiciones extremas. Con una salida de audio de 119 dB, es ideal para exteriores ruidosos. No requiere juntas ni soportes adicionales.



SISTEMA DE ALTAVOCES IP AMPLIFICADOS 8507

Conjunto de altavoces con mejor calidad de sonido, utilizados en configuración independiente o en grupo para megafonía y notificaciones en entornos ruidosos para una cobertura de área amplia.



ALTAVOZ IP - RELOJ Y ALERTADOR VISUAL 8190S

Altavoz PoE+ montado en pared, con reloj LED y luz intermitente para aulas y entornos comerciales. Los altavoces integran un conjunto de cuatro unidades para mejorar la distribución del sonido.



ALERTADOR VISUAL IP EN COLORES 8138

Luz de cuatro colores con 180 combinaciones de patrones de parpadeo, intensidad y color que permite configurar señales para diferentes eventos.



ADAPTADOR Y PROGRAMADOR DE MEGAFONÍA IP 8301

El adaptador de megafonía más versátil de Algo se utiliza para conectar amplificadores de megafonía tradicionales a entornos IP, con programador integrado para timbres o anuncios.



ADAPTADOR DE MEGAFONÍA IP MULTIINTERFAZ 8305

Adaptador de megafonía diseñado específicamente para simular un teléfono analógico e integrar sus dispositivos analógicos e IP para crear un entorno híbrido.



ADAPTADOR IP DE MEGAFONÍA POR ZONAS 8373

Diseñado para prescindir de controladores existentes e integrar dispositivos analógicos con IP. Proporciona una salida de audio equilibrada y aislada, permite zonas de megafonía escalables.



CONTROLADOR 8300

Permite supervisar los terminales IP de Algo desde una plataforma centralizada. Ideal para despliegues masivos de múltiples dispositivos Algo.



INTERCOMUNICADOR IP POE 8201

Intercomunicador compacto para exteriores con comunicación bidireccional y acceso seguro a puertas. Modelo a prueba de vandalismo disponible.



PORTERO IP (CONTROLADOR + INTERFONO) 8028

Solución de controlador e intercomunicador para el acceso a la red, donde se instala una estación de puerta mediante cableado de un solo par. Ideal para una mayor seguridad o para actualizar una instalación. Modelo a prueba de vandalismo disponible.



VIDEOPORTERO IP 8039

Videoportero de alta resolución con un campo de visión de 180° sin distorsión óptica, diseñado para puntos de entrada con marcos angostos. Dispone de teclado para marcación directa o control de acceso.



CONTROLADOR IP DE PUERTAS 8063

Módulo de E/S digital para control y automatización de puertas. Se integra con los intercomunicadores de Algo para controlar ataques, alarmas y puntos de acceso en infraestructuras existentes o basadas en IP.



RELOJES IP 8401 Y 8402

Reloj digital IP sincronizado con la hora NTP. Disponibles con pantalla simple (8401) o de doble cara (8402).

Más información

Utilice este código QR para visitarnos en línea en algorithmsolutions.com, donde podrá obtener más información sobre los productos ya mencionados y otras soluciones Algo.

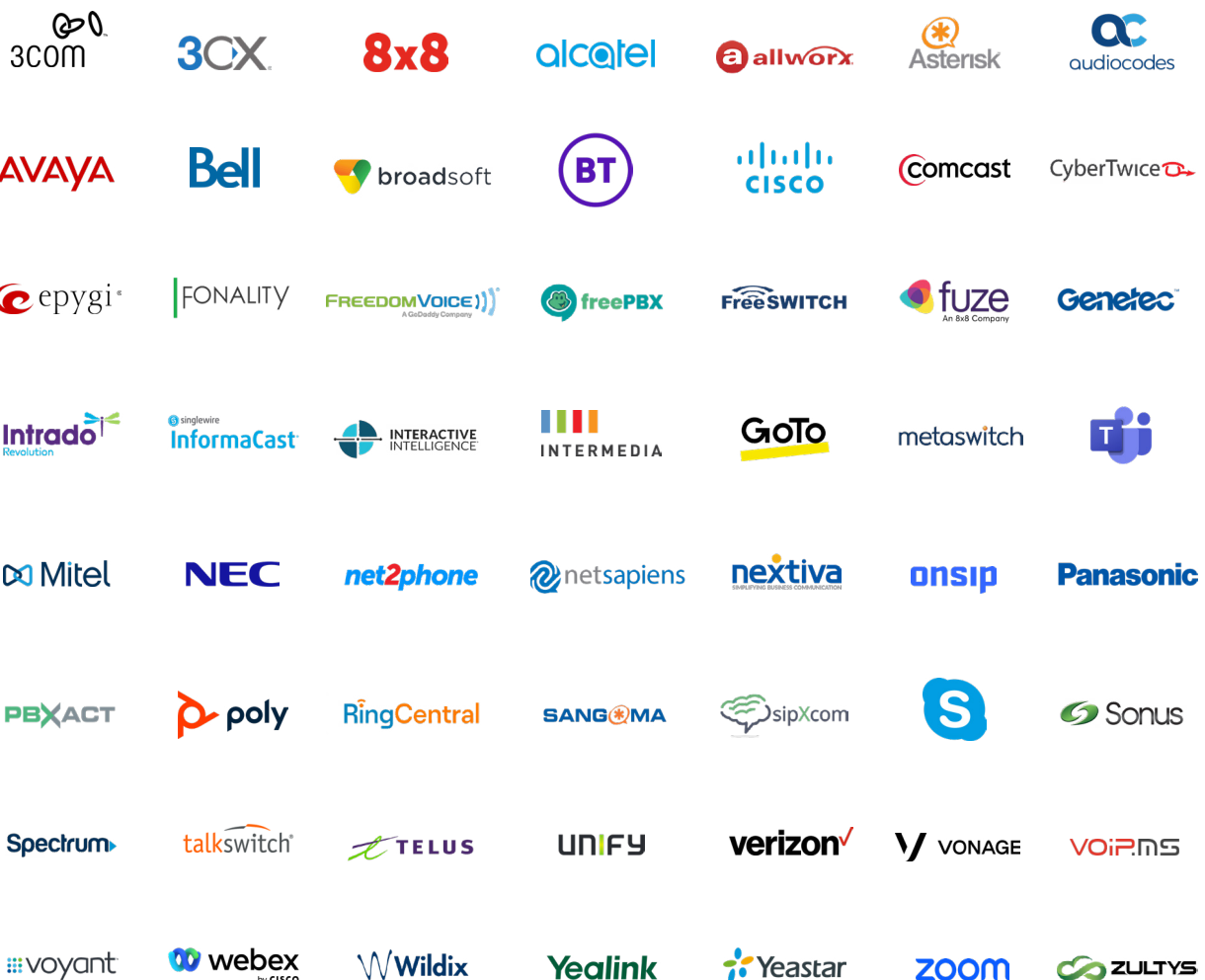


PROVEEDORES COMPATIBLES

Los terminales IP de Algo son dispositivos compatibles con SIP de terceros, compatibles con la mayoría de los principales sistemas de Comunicaciones Unificadas, Colaboración y Notificación Masiva.

Los terminales IP de Algo ofrecen una comunicación eficaz para anuncios masivos, alertas de emergencia y acceso seguro a puertas. Los terminales Algo han demostrado su compatibilidad con más de 60 proveedores y se integran perfectamente con casi cualquier sistema VoIP. El catálogo de altavoces IP, intercomunicadores, adaptadores de megafonía, alertadores visuales y dispositivos de visualización de Algo está diseñado para una fácil implementación, funcionalidad y escalabilidad para la integración en edificios o entornos de cualquier tamaño.

PLATAFORMAS



Algo® es la marca registrada de Algo Communication Products Ltd. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.