



Terminaux IP pour la radiomessagerie, les alertes et l'accès sécurisé

Conçu et testé pour l'intégration avec les systèmes de communications unifiées, de collaboration et de notification de masse,

Algo est un concepteur et un fournisseur de confiance pour les entreprises de communication du monde entier.

Les clients choisissent Algo pour son excellente expérience utilisateur, sa fiabilité, sa facilité de déploiement et sa compatibilité éprouvée.

HAUT-PARLEURS IP

Fournissez un son hautement intelligible grâce aux haut-parleurs IP conçus pour une radiomessagerie vocale de qualité, les notifications et la musique d'ambiance. Dotés de fonctionnalités précieuses telles que l'audio large bande, la multi-diffusion, la détection du bruit ambiant et le protocole SIP sécurisé, les haut-parleurs IP Algo rendent la notification sonore à la fois puissante et simple.

INTERPHONES IP

Offrez un accès sécurisé aux entrées et une communication mains libres grâce aux interphones IP conçus pour divers points d'accès : des halls non surveillés aux environnements résistants au vandalisme. Les interphones IP Algo sont conçus pour un usage extérieur, alimentés par par réseau (PoE), et offrent un son HD pour améliorer la communication à l'entrée.

ADAPTATEURS DE RADIOMESSAGERIE IP

Connectez en toute transparence les systèmes de radiomessagerie traditionnels aux environnements IP grâce aux adaptateurs de radiomessagerie IP conçus pour éliminer la complexité des installations. Les adaptateurs de radiomessagerie IP Algo intègrent une sortie de ligne symétrique réduisant les interférences, une programmation des sonneries, ainsi que des fonctions de multi-diffusion pour optimiser les performances des systèmes de radiomessagerie.

AFFICHEURS IP

Déployez une signalisation visuelle particulièrement remarquable grâce aux afficheurs et alerteurs visuels IP Algo. Les écrans LCD de haute qualité et les voyants LED offrent une performance durable ainsi qu'une luminosité saisissante pour attirer l'attention ou émettre des alertes. Les afficheurs disposent de paramètres flexibles de motifs de couleurs pour les alertes d'urgence, la radiomessagerie et les sonneries.

Haut-parleurs IP à large bande pour la radiomessagerie vocale, la sonnerie puissante et les alertes d'urgence



Les haut-parleurs IP Algo offrent un son clair pour la radiomessagerie vocale, les notifications et la musique d'ambiance. Riches en fonctionnalités telles que le mode interphone et la détection du bruit ambiant, les haut-parleurs Algo rendent la radiomessagerie simple et efficace.

Audio à large bande

Les haut-parleurs IP Algo gèrent l'audio à large bande (codec vocal G.722). Il en résulte une excellente intelligibilité et clarté du son pour la radiomessagerie vocale sur IP, ainsi qu'une restitution optimisée des basses pour la musique d'ambiance.

Technologie satellite

La technologie innovante de haut-parleurs satellites développée par Algo permet un déploiement des haut-parleurs IP plus économique. Jusqu'à trois haut-parleurs satellites peuvent être connectés à un haut-parleur IP principal, qui partage activement l'alimentation et supervise les haut-parleurs satellites.



Audio hautement intelligible

Audio à large bande (codec vocal HD G.722).



Alimentation PoE/PoE+

Alimenté par réseau (PoE/PoE+) (802.3af/at).



Compatibilité multi-diffusion

Extensible via multi-diffusion RTP.

Signalisation visuelle et sonore, notifications et communication



Communication audio et visuelle intégrée

Les écrans IP Algo sont conçus pour offrir une signalisation visuelle et sonore percutante. Des graphiques et du texte peuvent être affichés sur un écran LCD, tandis que leurs haut-parleurs à large bande permettent la radiomessagerie vocale, les notifications ou les alertes d'urgence. En mode veille, l'appareil peut afficher une image, une horloge (analogique ou numérique) synchronisée via NTP, faire défiler une série de visuels prédéfinis ou se mettre automatiquement en mode veille.

Appareils d'entrée ou de sortie

Chaque écran IP conçu par Algo répond à des besoins spécifiques. Les modèles 8410, à simple face, et 8420, à double face, sont des haut-parleurs d'affichage dédiés à la réception et à la diffusion d'informations, tandis que la console IP Algo 8450, équipée d'un écran tactile, sert de panneau de configuration pour diffuser des messages quotidiens ou déclencher des alertes d'urgence vers d'autres appareils.



Écran LCD personnalisable

Écran LCD à grand angle de vision pour une signalisation visuelle percutante.



Audio large bande intelligible

Audio large bande (codec vocal HD G.722).



Lumière stroboscopique intégrée

Lumières stroboscopiques LED haute intensité pour les alertes critiques.

Adaptateurs de radiomessagerie IP pour l'intégration d'amplificateurs analogiques existants



Les adaptateurs de radiomessagerie IP Algo assurent une connexion fluide entre les environnements IP et les systèmes de radiomessagerie existants. Ils permettent aux entreprises de conserver l'infrastructure existante, y compris la radiomessagerie de zone à partir d'un amplificateur de zone, tout en bénéficiant des avantages de la radiomessagerie IP.

Interface IP transparente avec les systèmes de sonorisation analogiques

Les adaptateurs de radiomessagerie IP Algo émulent un port de radiomessagerie, similaire à ce que l'on trouve sur un autocommutateur ou un système de clés hérité. L'adaptateur se connecte directement à un amplificateur analogique traditionnel, offrant ainsi une interface simple et facile avec un système téléphonique VoIP en tant qu'extension SIP et terminaux multi-diffusion.

Audio large bande

Prenant en charge l'audio à large bande (codec vocal G.722), les adaptateurs de radiomessagerie Algo offrent un son hautement intelligible pour les annonces vocales et les notifications d'urgence. La sortie audio ligne isolée et équilibrée garantit qu'il n'y a pas de bourdonnement.



Alimentation PoE/PoE+

Alimenté par réseau (PoE/PoE+) (802.3af/at).



Fonctionnalité avancée de planification

Pour la gestion automatisée des sonneries, des tonalités et des annonces (Algo 8301).



Compatibilité multi-diffusion

Extensible via multi-diffusion RTP.

Lumières stroboscopiques IP pour le téléphone, la sûreté, la sécurité et les alertes d'urgences



Les avertisseurs visuels IP d'Algo fournissent des alertes visuelles hautement visibles pour la détection des sonneries téléphoniques, la sûreté, la sécurité et les notifications d'urgence dans des environnements bruyants.

LED longue durée et très visibles

Les avertisseurs visuels Algo IP, équipés de LED haute intensité et longue durée, disposent de trois niveaux d'intensité pour des alertes personnalisées. Installées sur un mur ou au plafond, en mode fixe ou clignotant, les LED lumineuses restent visibles de toutes les directions.

Motifs de flash et couleurs personnalisables

Les alertes visuelles Algo IP sont disponibles en version multicolore. Lorsqu'il est déployé, la combinaison des couleurs ambre, bleu, vert et rouge, les modèles de flash sélectionnables et les trois niveaux d'intensité offrent de nombreuses possibilités d'alerte distinctive, y compris l'état permanent.



Haute visibilité

Visibles par réflexion sur les murs et plafonds et perceptibles depuis n'importe quelle direction.



Conçu pour l'extérieur et durable

LED longue durée pour une durée de vie prolongée du produit.



Motifs de flash flexibles

Combinez l'intensité, le motif de flash et la couleur du stroboscope pour différents types de signaux d'alerte.

Interphones audio et vidéo pour la communication avec les visiteurs et l'accès sécurisé aux portes



Les interphones et interphones IP Algo permettent une communication en mode mains libres avec les visiteurs à un point d'entrée sécurisé.

Relais de commande de porte d'interphone IP intégré

Pour plus de commodité, les interphones IP Algo permettent de déverrouiller une porte via une touche téléphonique, depuis l'appareil récepteur ou appelant. Certains modèles Algo Interphone sont équipés d'un relais de porte intégré. Cependant, un contrôleur de porte IP 8063 optionnel peut être utilisé lorsque la sécurité est critique, ce qui permet au contrôleur de porte d'être situé en toute sécurité, loin de l'interphone public.

Interface web intuitive

Les interphones équipés d'un clavier ou d'un écran tactile sont facilement configurables dans l'interface Web. Pour les interphones équipés d'une caméra vidéo, l'interface Web offre la possibilité de voir ce que l'interphone voit à tout moment à partir de n'importe quel navigateur.



Accès sécurisé de porte

Sortie relais pour le contrôle d'accès aux portes/portails.



Interphone d'extérieur

Conception robuste et durable pour résister aux conditions météorologiques humides



Audio large bande intelligible

Audio large bande (codec vocal HD G.722).

Boutons IP pour un déclenchement fiable des appels et des alertes



Les boutons IP Algo, dotés d'un retour visuel configurable, permettent de déclencher de manière fiable des appels et des alertes d'une simple pression. Surveillés en permanence et alimentés par PoE, ces boutons fonctionnent de manière indépendante et sont disponibles en configurations à un ou deux boutons pour assurer une communication quotidienne fiable et une intervention d'urgence efficace.

Boutons accessoires

Connectés via l'interface de relais intelligent, les boutons accessoires sont alimentés et supervisés par un terminal AlgoIP compatible — fonctionnant comme une extension gérée de l'appareil hôte.

Indicateurs LED multicolores configurables

Des LED multicolores programmables, dotées d'états et de modes de clignotement configurables, confirment l'activation et indiquent l'état du système aux utilisateurs.

Déploiement polyvalent et identification flexible

Les boutons IP prennent en charge l'étiquetage interchangeable en fonction du site, du flux de travail ou du type d'intervention. Un capuchon de protection en option réduit les activations accidentelles tout en garantissant l'accessibilité en cas de besoin.



8450 CONSOLE IP

Station de diffusion et de commande tactile flexible, permettant de diffuser des messages quotidiens, d'activer des alertes d'urgence ou de communiquer avec les occupants d'un bâtiment.



HAUT-PARLEUR IP 8189 POUR MONTAGE EN SURFACE

Haut-parleur PoE pour les applications intérieures avec montage en surface au plafond ou au mur. Fournit un audio large bande pour la radiomessagerie, les alertes et la musique, et prend en charge le mode interphone, la détection du bruit ambiant et la multi-diffusion RTP.



8410 HAUT-PARLEUR IP AVEC ÉCRAN D'AFFICHAGE

Dispositif d'alerte visuelle et sonore pour la radiomessagerie vocale. Combine un écran LCD, un haut-parleur et une lumière stroboscopique en un seul appareil pour une communication personnalisée.



8190S HAUT-PARLEUR IP - HORLOGE ET AVERTISSEUR VISUEL

Haut-parleur mural PoE+ avec horloge LED et lumière stroboscopique, conçu pour les salles de classe et les environnements commerciaux. Les haut-parleurs sont disposés en groupe de quatre pour une meilleure diffusion sonore.



8373 ADAPTATEUR DE RADIOMESSAGERIE PAR ZONE IP

Conçu pour éliminer le besoin d'un contrôleur analogique et intégrer les dispositifs analogiques aux environnements IP. Offre une sortie audio symétrique et isolée, et permet d'ajouter de nouvelles zones de radiomessagerie.



8039 INTERPHONE VIDÉO IP POUR MONTANT DE PORTE

Interphone vidéo haute résolution avec un champ de vision à 180° corrigé de la distorsion, conçu pour les montants de porte. Équipé d'un clavier permettant la numérotation directe ou le contrôle d'accès.



BOUTON IP UNIQUE 8211

Bouton autonome compatible SIP qui se connecte via PoE pour déclencher instantanément une action unique, telle qu'un appel ou une alerte d'urgence. Il est doté d'un voyant LED personnalisable et d'un étiquetage flexible pour une visibilité claire de son état.



8180 AVERTISSEUR AUDIO IP

Haut-parleur mural pour sonneries puissantes, avec audio large bande et compatibilité multi-diffusion, conçu pour une intégration avec les téléphones IP pour la radiomessagerie vocale. Idéal pour les environnements intérieurs à bruit variable tels que les entrepôts et les salles de classe.



HAUT-PARLEUR IP POE+ 8199 POUR MONTAGE EN SURFACE

Haut-parleur PoE+ d'intérieur pour montage en surface, doté de la technologie satellite pour alimenter jusqu'à trois haut-parleurs satellites. Fournit un audio large bande avec détection du bruit ambiant et une évolutivité via la multi-diffusion RTP.



8420 HAUT-PARLEUR IP DOUBLE FACE AVEC ÉCRAN

Dispositif d'alerte visuelle et sonore double face, conçu pour les couloirs et les plafonds. Intègre un écran LCD, un haut-parleur et une lumière stroboscopique pour une communication personnalisée.



8138 AVERTISSEUR VISUEL COULEUR IP

Lumière stroboscopique à quatre couleurs offrant 180 combinaisons de motifs de flash, d'intensité et de couleurs, y compris un mode continu. Permet de configurer des signaux distincts selon les événements.



8300 CONTRÔLEUR

Permet de surveiller et superviser les terminaux IP Algo depuis une plateforme centralisée. Idéal pour les déploiements étendus où plusieurs appareils sont utilisés.



CONTRÔLEUR DE PORTE IP 8063

Module d'entrées/sorties numérique pour le contrôle et l'automatisation des portes. S'intègre aux interphones IP Algo pour gérer les gâches électriques, les alarmes et les points d'accès sur une infrastructure héritée ou IP.



BOUTON IP À DOUBLE FONCTION 8212

Bouton autonome compatible SIP, doté de deux actions configurables, permettant aux utilisateurs de déclencher différentes alertes ou différents flux de travail. Comprend un voyant LED multicolore et des étiquettes interchangeables pour une mise en œuvre flexible.



8188 HAUT-PARLEUR IP POUR PLAFOND

Haut-parleur encastré dans un plafond suspendu, offrant une excellente intelligibilité grâce à l'audio large bande. Idéal pour la radiomessagerie vocale et la musique de fond dans les salles de classe, couloirs ou zones à fort passage.



8186 HAUT-PARLEUR À PAVILLON IP

Haut-parleur corne certifié IPX6, conçu pour les espaces extérieurs de grande taille tels que les entrepôts, terminaux de transport ou parkings.



8197 HAUT-PARLEUR PAVILLON IP RENFORCÉ POUR EXTÉRIEUR

Le haut-parleur corne le plus robuste d'Algo, avec une certification IP69, ne nécessitant ni joints ni supports supplémentaires. Sa puissance sonore de 119 dB le rend idéal pour les environnements extérieurs très bruyants.



8301 ADAPTATEUR ET PLANIFICATEUR DE RADIOMESSAGERIE IP

L'adaptateur de radiomessagerie le plus polyvalent d'Algo, utilisé pour connecter les amplificateurs analogiques traditionnels aux environnements IP. Intègre un planificateur pour la programmation des sonneries ou des annonces.



8201 INTERPHONE IP POE

Interphone compact, certifié pour l'extérieur, avec communication bidirectionnelle pour un contrôle d'accès sécurisé. Modèle résistant au vandalisme disponible.



HORLOGES IP 8401 ET 8402

Horloge numérique IP synchronisée via NTP. Disponible en version simple face (8401) ou double face (8402).



8198 HAUT-PARLEUR IP POE+ POUR PLAFOND

Haut-parleur de plafond PoE+ équipé de la technologie satellite permettant d'alimenter et de superviser jusqu'à trois haut-parleurs satellites en intérieur.



8196 HAUT-PARLEUR PAVILLON IP

Haut-parleur corne certifié pour l'extérieur, doté de la technologie satellite pour alimenter et superviser jusqu'à trois haut-parleurs satellites dans de grands espaces.



8507 ENSEMBLE DE HAUT-PARLEURS PAVILLON IP

Système de haut-parleurs très puissants, utilisés seuls ou en grappe pour la radiomessagerie et les notifications dans des environnements bruyants et réverbérants, avec une couverture sur de vastes zones.



8312 ADAPTATEUR DE RADIOMESSAGERIE IP À CAPACITÉ ÉTENDUE

Assure la liaison entre les plateformes UC, les systèmes de radiomessagerie et les utilisateurs de radios. Dispose de sorties audio distinctes pour la radiomessagerie et la radio, ainsi que de douze entrées de capteurs supplémentaires.



8028 PORTIER IP (CONTRÔLEUR + INTERPHONE)

Solution combinant contrôleur et interphone pour un accès réseau avec station de porte connectée via un câblage à paire unique. Idéale pour les besoins de sécurité renforcée ou les installations de rénovation. Modèle résistant au vandalisme disponible.

En savoir plus

Scannez ce code QR pour visiter notre site web à l'adresse algosolutions.com, où vous pourrez en apprendre davantage sur les produits présentés ci-dessus ainsi que sur d'autres solutions proposées par Algo.



PARTENAIRES COMPATIBLES

Les terminaux IP Algo sont des appareils compatibles SIP tiers, compatibles avec la plupart des principaux systèmes de communication unifiée, de collaboration et de notification de masse.

Les terminaux IP Algo offrent une communication efficace pour la radiomessagerie vocale, les alertes d'urgence et l'accès sécurisé de porte. Les terminaux Algo ont prouvé leur compatibilité avec plus de 60 partenaires et s'intègrent parfaitement à presque tous les systèmes VoIP. La gamme de haut-parleurs IP, d'interphones, d'adaptateurs de radiomessagerie, d'avertisseurs visuels et d'affichages visuels d'Algo est conçue pour faciliter le déploiement, la fonctionnalité et l'évolutivité afin de s'intégrer dans n'importe quelle taille de bâtiment ou d'environnement.

PLATEFORMES

3CX

8x8

911 911 INFORM

alcatel

a allworx

Asterisk

audiocodes

AVAYA

PBXACT

broadsoft

BT

cisco

Comcast

CyberTwice

epygi

FONALITY

FREEDOMVOICE

freePBX

FreeSWITCH

fuze

Genetec

innovaphone

Intrado

singlewire
InformaCastINTERACTIVE
INTELLIGENCE

INTERMEDIA

GoTo

metaswitch

T

Mitel

NEC

net2phone

netsapiens

nextiva

onsip

Panasonic

poly

voyant

Wildix

RAPTOR
TECHNOLOGIES

RingCentral

Sangoma

sipXcom

Sonus

Spectrum

talkswitch

TELAVOX

UNIFY

verizon

vodafone

VONAGE

VOIP.ms

Yeastar

zoom

ZULTYS

Algo® est une marque déposée de Algo Communication Products Ltd. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.