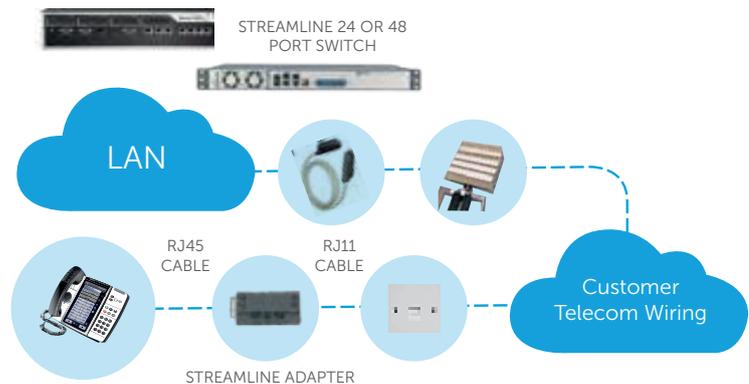


Mitel StreamLine

Simplification de la migration IP

Principales caractéristiques

- Permet de maîtriser les coûts de câblage onéreux en utilisant le câblage existant (hérité)
- « Plug compatible » avec les infrastructures de câblage de sorte qu'il se connecte directement au câblage du réseau local
- Fournit les services Ethernet et PoE (Power over Ethernet) sur une seule paire de fils de téléphonie de qualité



Déployez simplement StreamLine en le connectant directement à votre réseau local (LAN) et en ajoutant un adaptateur StreamLine à chaque point de terminaison.

De nos jours, les clients exigent un service plus personnalisé et des temps de réponse plus rapides. Autrement dit, les employés ont besoin d'outils plus réactifs : fonctionnalité Unified Messaging, accessibilité par numéro unique. La téléphonie IP permet de relever ces défis, mais de nombreuses organisations ont bien du mal à la mettre en œuvre, y compris l'infrastructure.

Dans certains cas, le remplacement d'un câblage existant n'est tout simplement pas pratique, comme dans le cas d'un bâtiment classé monument historique ou d'une organisation travaillant sur des sites isolés (entrepôt, usine ou bâtiment de campus éloigné).

Si le câblage hérité freine votre processus de migration IP, alors Mitel StreamLine vous offrira une solution rentable, désormais disponible dans un modèle doté de 8 ports.

Mitel StreamLine – Accès à la téléphonie IP à partir d'un câblage existant

Mitel StreamLine est une nouvelle forme de commutateur LAN Ethernet qui permet de maîtriser les coûts de câblage onéreux en utilisant le câblage existant (deux fils / paire torsadée) pour offrir la téléphonie IP au sein de l'organisation. Il est conçu pour se connecter à un réseau existant de sorte que toute l'organisation peut contrôler les appels sur les produits Mitel MiVoice Business (anciennement Mitel Communications Director), MiVoice Office (anciennement Mitel 5000 Communications Platform) et Mitel SX-200 ICP. StreamLine permet aux entreprises d'intégrer de façon transparente des sites distants/isolés, y compris ceux dotés d'infrastructures de câblage existantes.

L'installation est un jeu d'enfants

StreamLine est « plug compatible » avec les infrastructures de câblage de sorte qu'il se connecte directement au câblage du réseau local, à l'image d'un routeur IP jouant le rôle de commutateur entre les téléphones IP et LAN. En outre, chaque téléphone nécessite un adaptateur StreamLine qui fournit l'alimentation et convertit une signalisation à deux fils en une signalisation Ethernet.

Leader de l'industrie en matière d'économies d'énergie

StreamLine fournit les services Ethernet et PoE (Power over Ethernet) sur une seule paire de fils de téléphonie de qualité avec quatre fois la portée des commutateurs de données traditionnels. De plus, les commutateurs StreamLine sont tous livrés avec des capacités offrant flexibilité du partage d'alimentation, équilibrage de charge, alimentation remplaçable à chaud et partage d'alimentation entre plusieurs unités reliées en marguerite.

Spécifications techniques

INFORMATIONS DE CONFIGURATION

- Options de configuration avec 8, 24 et 48 ports
- Connecteurs RJ21 Amphenol 25 paires pour les modèles 24/48 ports de liaison descendante en duplex intégral de 10 Mo, sur des câbles AWG 24 ou 26 (ainsi que CW1308)
- Port de gestion RS232 (non disponible sur le modèle 8 ports)
- Port de gestion de 10/100 Mo (non disponible sur le modèle 8 ports)

AUTRES CAPACITÉS ET DONNÉES IMPORTANTES RELATIVES AUX COMMUTATEURS

- Ethernet et PoE (Power over Ethernet) sur une seule paire de fils de téléphonie de qualité (conforme à la norme IP IEEE 802.3af)
- Plus de quatre fois la portée des commutateurs de données traditionnels (365 mètres ou 1 200 pieds)

MODÈLES 24 ET 48 PORTS

- 2 ports de gestion à distance de liaison montante en cuivre et fibre de 1 gigabit permettant de gérer à distance le commutateur via le réseau local de l'entreprise (non disponible sur le modèle 8 ports)

MODÈLE 8 PORTS

- 2 ports RJ45 : 8 connecteurs RJ11 avec câble cuivre CAT5, Ethernet IEEE 802.3, sélection de vitesse indépendante à détection automatique 10/100 Base-T

TÉLÉPHONES PRIS EN CHARGE

- Tous les téléphones IP Mitel MiVoice conformes à la norme IEEE 802.3af et les téléphones SIP tiers qualifiés par Mitel

Spécifications physiques

DIMENSIONS (L X B X T)	POIDS
Modèle 24 et 48 ports : 4,45 x 43,5 x 25,2 cm (1,75 x 17,13 x 9,92 po)	Modèle 24 et 48 ports : 3,61 kg (7,96 livres)
Modèle 8 ports : 4,5 x 17,8 x 12 cm (1,77 x 7,01 x 4,72 po)	Modèle 8 ports : 0,308 kg (0,679 livres)

Spécifications environnementales

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	HUMIDITÉ DE FONCTIONNEMENT RELATIVE
Modèle 24 et 48 ports : -10°C à 50°C (14°F à 122°F)	Modèle 24 et 48 ports : 10 % à 95 % (sans condensation) à 35°C (95°F)
Modèle 8 ports : -10°C à 45,5°C (14° F à 113,9°F)	Modèle 8 ports : 10 % à 95 % (sans condensation) à 35°C

Dispositions pour l'alimentation électrique

MODÈLE 24 ET 48 PORTS	MODÈLE 8 PORTS
<ul style="list-style-type: none">• Entrée : Détection automatique 100 – 240 V CA, 50/60 Hz, 8 A (modèle 24 ports) ou 14 A (modèle 48 ports)• Sortie : 500 W max à 100 V CA ; 1000 W max à 240 V CA	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation électrique : 48 V CC• Consommation électrique : 2,9 W (unité StreamLine)• Adaptateur d'alimentation PoE : 48 V CC• Alimentation PoE : 10 Watts