

# Terminal SIP Mitel 6867

## Principales caractéristiques

- Support de 24 lignes lorsqu'il est raccordé à un module d'extension
- Ecran QVGA couleur rétro-éclairé 320 x 240 pixels de 3,5 pouces
- Technologie audio HD
- 6 touches programmables et 4 touches système contextuelles programmables
- Port casque DHSG/EHS
- Support d'un clavier alphabétique amovible et de 3 modules d'extension optionnels
- Capacités XML
- PoE Classe 2



Le terminal SIP Mitel 6867 est conçu pour les utilisateurs exigeants. Le terminal 6867 offre une audio HD, un haut-parleur de qualité accrue, ainsi qu'un traitement audio avancé, pour des conversations main libre plus claires et plus nettes. Supportant les réseaux haut débit grâce à ses deux ports Ethernet Gigabit, le terminal 6867 possède un grand écran LCD couleur, 6 touches programmables, 8 touches système contextuelles programmables et un port casque DHSG/EHS natif. Lorsqu'il est équipé du clavier alphabétique amovible et de modules d'extension, le terminal 6867 devient un outil de communication fiable et améliore la productivité. Grâce à la disposition entièrement personnalisable de ses touches physiques, à ses fonctionnalités XML et à son classement environnemental PoE Classe 2, le terminal 6867 est l'un des téléphones SIP les plus avancés actuellement disponibles sur le marché.

## Fonctionnalités et avantages clés

### UNE QUALITÉ SONORE REMARQUABLE

Tous les terminaux SIP de la gamme Mitel 6800 intègrent la technologie haute définition Mitel Hi-Q garantissant des performances optimisées et une clarté de voix accrue. Grâce à l'intégration de codecs HD, au traitement audio avancé et aux composants matériels compatibles HD, le terminal 6867 offre une expérience de qualité exceptionnelle tant au niveau du combiné, que du casque ou du haut-parleur, permettant ainsi des conversations plus claires et plus réalistes.

### GRAND ÉCRAN COULEUR

Le terminal 6867 possède un grand écran QVGA couleur rétro-éclairé de 3,5 pouces à haute résolution, apportant une véritable richesse visuelle et permettant de maximiser la productivité. Cet écran couleur, combiné à des menus de navigation par icônes et une interface utilisateur intuitive, simplifie la prise en main des nombreuses fonctionnalités du terminal 6867.

### PORT CASQUE INNOVANT

Le terminal 6867 dispose d'un port casque innovant, compatible avec le protocole DHSG/EHS, et proposant simultanément une connexion casque RJ9/RJ22 à 4 broches. Les utilisateurs avec un casque sans fil DHSG/EHS peuvent désormais le raccorder directement au terminal 6867 à l'aide d'un simple câble standard.

### RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Tous les terminaux SIP de la gamme Mitel 6800 sont conçus pour respecter l'environnement. Grâce à la détection dynamique de classe PoE, le terminal 6867 bascule automatiquement de classe lorsqu'un module d'extension lui est connecté, optimisant ainsi sa consommation d'énergie. Le terminal 6867 supporte également un bloc d'alimentation optionnel compatible avec le niveau V du protocole international d'étiquetage énergétique. Si l'on y ajoute son emballage réduit, constitué à 100 % de matériaux recyclés et biodégradables, la gamme Mitel 6800 est l'une des plus respectueuses de l'environnement actuellement disponibles sur le marché.

## Principales caractéristiques

- 2 touches de lignes dédiées avec LED
- 6 touches programmables avec LED, personnalisables pour un total de 20 fonctions
- 4 touches système contextuelles programmables avec LED, personnalisables pour un total de 18 fonctions
- Touche de navigation quadri-directionnelle avec bouton Sélect./OK
- Touches de fonction dédiées, notamment : Conférence à 3, Transfert, Journal des appels reçus, Mise en attente, Journal des appels émis (bis), Raccroché, Options, Volume (2 touches), Coupure micro (avec LED), Haut-parleur/Casque (avec LED)
- Touches personnalisables pour s'adapter à des configurations spéciales
- 5 capuchons de rechange incluant les fonctions : Ne pas déranger, Transfert, Messagerie Vocale, lignes L3 / L4
- Port USB 2.0 intégré

## Audio et Codecs

- Technologie audio Mitel Hi-Q
- Combiné compatible avec les appareils auditifs (HAC)
- Mode main libre full duplex
- Codecs : G.711  $\mu$ -law / A-law, G.729, G.722, AMR\*, AMR-WB(G.722.2)\*, G.726, iLBC, BV16, BV32, L16
- Annulation d'écho
- Confort d'utilisation en environnement bruyant
- Mesures de la qualité vocale (dont MOS)
- Port casque modulaire DHSG/EHS et RJ9/RJ22 4 broches

## Ecran et voyants

- Ecran QVGA couleur rétro-éclairé 320 x 240 pixels de 3,5 pouces
- Interface utilisateur graphique et menus de navigation intuitifs
- Réglage de la luminosité de l'écran pour le confort de l'utilisateur dans les différentes conditions d'éclairage
- LEDs dédiées pour les appels et l'indication de messages déposés

\*Licence requise

## Sécurité

- Mots de passe utilisateur et administrateur
- Chiffrement des fichiers de configuration
- Téléchargement de la configuration via HTTPS et gestion via navigateur Web
- Verrouillage du téléphone par code PIN
- Authentification en mode Digest
- Protocole TLS (Transport Layer Security)
- Protocole SRTP (Secure Real-Time Protocol)

## Interface XML

- Contrôle de l'affichage basé sur les actions utilisateur ou les événements
- Configuration dynamique du téléphone
- Contrôle du flux RTP
- Applications CTI
- Documentation et nombreux exemples d'applications XML

## Localisation

- Support multilingue : anglais, français, espagnol, italien, allemand
- Pack de langues téléchargeable pour personnalisation et traduction dans d'autres langues
- Gestion des tonalités et cadences spécifiques à chaque pays
- Jeux de caractères Latin1, Latin2

## Protocoles

- IETF SIP (RFC3261) et RFC associées
- Conformité avec un grand nombre de normes SIP

## Réseau

- 2 ports Ethernet 10/100/1000 Mb/s (LAN/PC)
- Configuration de l'adresse IP à l'aide du protocole DHCP
- Prise en charge des options DHCP : 2, 12, 42, 43, 60, 66, 77, 120, 132, 159, 160
- Synchronisation de la date et heure par SNTP
- Support de la Qualité de Service (QoS), marquage de priorité et VLAN (802.1p/Q), Type de Service (TOS) et DiffServ (DSCP)
- Serveur Web HTTP/HTTPS d'administration et maintenance, avec une section diagnostic
- Déploiement en masse des fichiers de configuration depuis un serveur centralisé TFTP, FTP, HTTP, HTTPS
- Support du protocole TR-069
- Support de la redondance des serveurs
  - DNS-SRV
  - Serveur Proxy de secours/serveur Register de secours
- Support du protocole RTCP (RFC1889)
- Flux RTP pour les applications de recherche et Intercom
- IEEE 802.1x
- LLDP-MED

## Alimentation

- Télé-alimentation PoE Classe 2
- Changement dynamique de classe PoE lors de l'ajout de modules d'extension
- Blocs d'alimentation de niveau V du protocole international d'étiquetage énergétique disponibles en option
  - 87-00012AAA-A (Europe)
  - 87-00013AAA-A (Amérique du Nord)
  - D6700-0131-48-20 (universel)

## Contenu de la boîte

- Terminal Mitel 6867 SIP (80C00002AAA-A)
- Combiné et cordon à spirale
- Socle réglable selon 2 inclinaisons (35° et 60°)

## Accessoires

- Module d'extension LCD M685 (80C00007AAA-A)
- Module d'extension papier M680 (80C00010AAA-A)
- Clavier QUERTY K680 (80C00008AAA-A)
- Clavier QUERTZ K680 (80C00013AAA-A)
- Clavier AZERTY K680 (80C00014AAA-A)
- Kit de montage mural (80C00011AAA-A)

