

TOUJOURS AU-DELÀ  
DE VOS ATTENTES

# GAMME KX-UT POSTES SIP PANASONIC

AUDIO **QUALITÉ HD**  
**FONCTIONS ÉVOLUÉES**  
COMPATIBLE **IPBX, CENTREX, CLOUD**





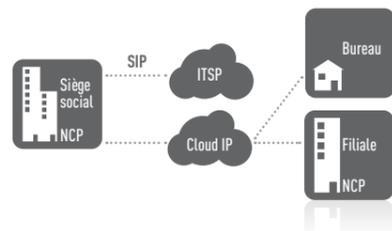
## BIENVENUE DANS LE FUTUR DES COMMUNICATIONS

La gamme de terminaux téléphoniques SIP Panasonic KX-UT améliore les communications grâce à une excellente qualité audio HD présente sur chaque terminal et à un accès facile à de puissantes fonctions et applications utiles.

Cette gamme, qui comprend des téléphones filaires ou mobiles DECT SIP, des postes haut de gamme et des téléphones de bureau intelligents à écran tactile, répond à tous vos besoins à un prix compétitif. Le savoir faire mondialement reconnu de Panasonic en matière de design, de qualité, de fiabilité et de respect de l'environnement assure à l'utilisateur une expérience exceptionnelle, quelque soit l'environnement d'utilisation retenu ; dans un environnement professionnel ou à domicile, en mode « cloud » ou avec un standard téléphonique IP (IPBX).

### SIP (SESSION INITIATION PROTOCOL)

SIP est rapidement en train de devenir le protocole de choix pour la configuration des sessions de communication sur les réseaux IP ; il est une composante clé des communications unifiées. Les terminaux SIP Panasonic offrent des solutions de communications unifiées robustes prenant en charge les meilleurs systèmes de l'industrie tels que Digium Asterisk et Broadsoft Broadworks.



### SIP DECT

L'utilisation conjointe de la technologie sans fil DECT et de la technologie SIP allie tous les avantages de la communication VoIP, des fonctionnalités téléphoniques d'entreprise et une administration Web. Ces terminaux sont parfaitement adaptés aux petits bureaux et aux filiales.

### CONFÉRENCE SIP

Les postes SIP de Panasonic intègrent la fonction conférence multi-participants avec une qualité audio proche du face à face. Organisez sans contrainte des réunions distantes!

## TERMINAUX SIP – PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



### UNE TECHNOLOGIE AVANCÉE POUR LES ENTREPRISES DE POINTE

La gamme Panasonic de terminaux SIP offre un véritable choix en matière de configuration des solutions, tout en garantissant la simplicité et la rapidité des tâches de configuration et d'installation grâce à l'auto-provisionnement (plug and play assuré par le réseau)

Tous les terminaux Panasonic des gammes UT et TGP offrent les fonctionnalités suivantes pour une meilleure convivialité :

- Grand affichage LCD avec interface intuitive
- Voix HD qualité Haute Définition large bande, avec combiné à haut-parleur bidirectionnel simultané
- Certifié compatible avec les systèmes Digium Asterisk et Broadsoft Broadworks
- Configuration simple, avec un grand nombre d'options d'approvisionnement
- Prise en charge CODEC avancée : G.711µ-law, G.711A-law, G.729a, G.722
- Écologique : consommation électrique inférieure à 1 W en mode ECO

### CONFIGURATION PRÊTE À L'EMPLOI

Toute la gamme de postes SIP KX-UT inclut la fonction auto-provisionnement pour une configuration prête à l'emploi. L'approvisionnement permet une configuration rapide et automatique des terminaux grâce aux paramètres de configuration distants.

Les entreprises n'ont généralement pas le temps de configurer des systèmes téléphoniques complexes et préfèrent bénéficier de solutions prêtes à l'emploi.

Panasonic permet à ses partenaires d'accéder à un serveur de redirection qui leur permet de configurer simplement et efficacement, y compris à distance, les solutions SIP des gammes TGP et UT.

Tout ce qui vous reste à faire, c'est de brancher le téléphone, d'attendre que sa configuration soit terminée et de poursuivre vos activités.

### OPÉRATEURS PARTENAIRES DE PANASONIC

#### Broadsoft

- BroadSoft est un fournisseur de logiciels d'applications VoIP destinés à des services de téléphonie et multimédia hébergés. Sa technologie récompensée permet aux opérateurs sans fil, ainsi qu'aux opérateurs de lignes fixes et câblées, de fournir des applications vocales et multimédias de nouvelle génération.
- BroadSoft fournit des applications VoIP à 7 des 10 plus grands et 13 des 25 plus grands opérateurs mondiaux, y compris KPN, Telefonica de Espana, Telstra, T-Systems et Verizon.
- BroadSoft est le plus important distributeur de commutateurs logiciels SIP au monde.

#### Certification Asterisk

- Les terminaux KX-UT et TGP Panasonic sont certifiés compatibles avec le système Asterisk de Digium. Asterisk est le projet de communications en source libre le plus répandu dans le monde. L'association des terminaux SIP Panasonic et des systèmes Asterisk permet de créer et de déployer aisément une grande gamme de services de téléphonie.



KX-UT670 Téléphone de bureau intelligent



KX-UT248 Téléphone haut de gamme



KX-UT136 Téléphone de bureau



KX-UT133 Téléphone de bureau



KX-UT123 Téléphone de bureau standard



KX-UT113 Téléphone de bureau standard



KX-TGP500 Série SIP DECT



### KX-UT136 Téléphone de bureau

- Certifié compatible avec Asterisk et Broadsoft.
- 24 touches de fonction
- Conférences 3 intervenants \*Interface d'application XML
- Répertoire de 500 entrées, avec 5 numéros par entrée
- Écran LCD 6 lignes rétroéclairé
- Décroché automatique EHS (Electronic hook switch)
- 2 Ports Ethernet, PoE (Power Over Ethernet)
- Mode ECO : Faible consommation électrique en veille
- Qualité audio HD large bande



### KX-UT133 Téléphone de bureau

- Certifié compatible avec Asterisk et Broadsoft.
- 24 touches de fonction
- Conférences 3 intervenants \*Interface d'application XML
- Répertoire de 500 entrées, avec 5 numéros par entrée
- Écran LCD 3 lignes rétroéclairé
- Décroché automatique EHS (Electronic hook switch)
- 2 Ports Ethernet, PoE (Power Over Ethernet)
- Mode ECO : Faible consommation électrique en veille
- Qualité audio HD large bande



Audio HD à large bande



Touches de navigations facile



Touches de fonction programmables

## AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE SÉRIE KX-UT



### KX-UT670 Téléphone de bureau intelligent

- Pour dirigeants et marchés verticaux
- Certifié compatible avec Broadsoft et Asterisk
- Interface à écran tactile avancée
- Écran tactile de 7 pouces
- Programmable (JAVA, HTML et Adobe flash)
- Qualité audio HD large bande (combiné, casque et haut-parleur)
- Qualité vidéo HD (H.264 / 720p)
- 2 ports Ethernet 1 gigabit, PoE (Power Over Ethernet)
- Mode ECO : Faible consommation électrique en veille

### KX-UT248 Téléphone haut de gamme

- Pour employés de bureau
- Certifié compatible avec Broadsoft et Asterisk
- Écran LCD monochrome de 4,4 pouces
- Personnalisation des touches du menu
- Qualité audio HD large bande (combiné, casque et haut-parleur)
- Conférences 3 intervenants
- Interface d'application XML
- Bluetooth intégré pour le casque
- Décroché automatique EHS (Electronic hook switch)
- 2 ports Ethernet 1 gigabit, PoE (Power Over Ethernet)
- Faible consommation électrique en veille



Technologie d'écran tactile



Touches de haute qualité



Écran LCD facile à tirer

## PANASONIC : LES MEILLEURES PERFORMANCES SIP DE L'INDUSTRIE

### VOIX HD QUALITÉ HAUTE DÉFINITION

Les terminaux SIP KX-UT offrent une qualité voix haut de gamme. Ces terminaux SIP offrent aux utilisateurs une expérience audio supérieure.

### INTÉGRATION AUX APPLICATIONS CRM

La connexion des terminaux KX-UT Panasonic à un service hébergé compatible ouvre tout un univers d'intégration CRM. Les appels entrants et sortants peuvent être gérés à partir du bureau. L'utilisation de Mondago Go Connect permet d'accéder à une large gamme de systèmes CRM répandus. Vous pouvez maintenant utiliser à la fois des applications de bureau et des applications Web, ce qui offre productivité et avantage concurrentiel.

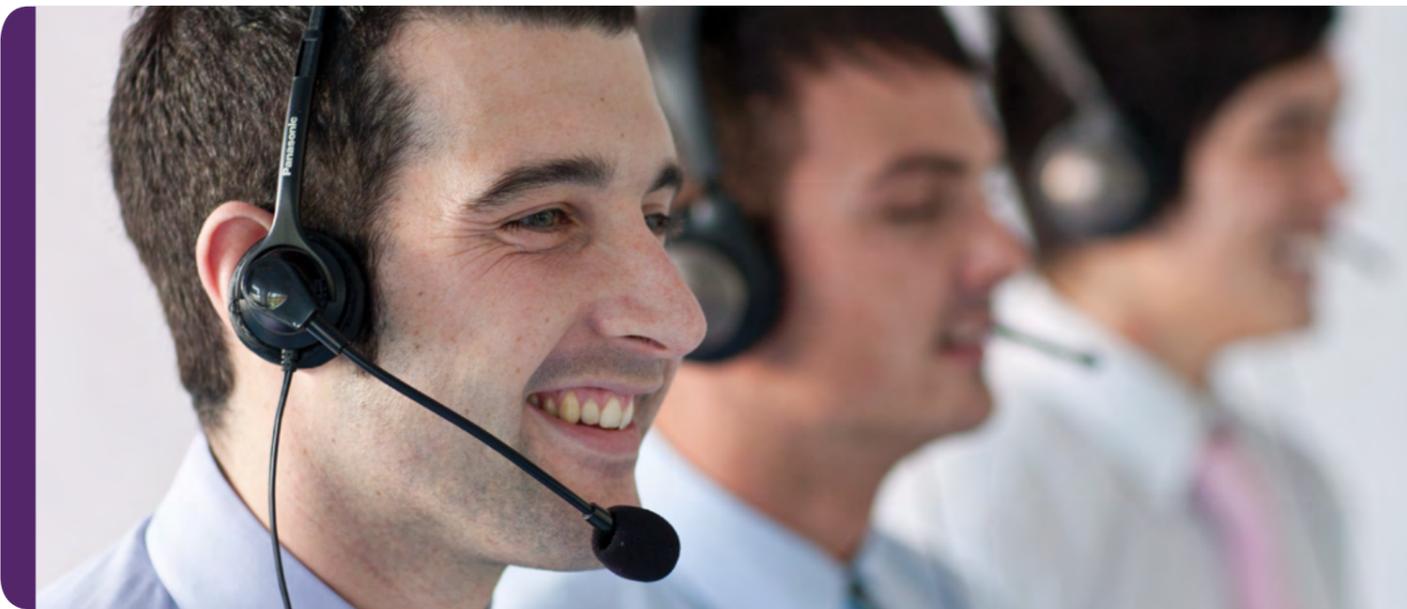
### MOINS DE CÂBLES : UN SEUL CÂBLE RELIÉ AU BUREAU

Plus besoin de recâbler votre bureau lorsque vous agrandissez votre entreprise. De nombreux terminaux SIP Panasonic incluent un second port réseau, permettant ainsi à un second périphérique d'accéder au réseau sans besoin de câblage supplémentaire. Cette réduction du câblage s'applique également à l'alimentation : tous les terminaux de la série UT prennent en charge PoE (Power Over Ethernet). Finis les adaptateurs secteur qui encombrer les bureaux.

### DÉCROCHÉ AUTOMATIQUE EHS (ELECTRONIC HOOK SWITCH)

Un commutateur EHS permet à certains terminaux SIP d'accéder à la gamme de casques sans fil Plantronics, ce qui améliore la portabilité et le confort et permet aux utilisateurs de se déplacer librement. Plantronics est l'un des leaders mondiaux en matière de technologie de casque. Sa gamme de solutions haut de gamme améliore encore la qualité audio haute définition des terminaux SIP KX-UT.





#### KX-UT123 Téléphone de bureau standard

- Certifié compatible avec Asterisk et Broadsoft.
- Utilisation facile
- Prise en charge des conférences avec 3 interlocuteurs
- Répertoire de 500 entrées, avec 5 numéros par entrée
- Configuration prête à l'emploi
- 2 ports Ethernet 10/100-BaseTX, PoE (Power Over Ethernet)
- Mode ECO : Faible consommation électrique en veille
- Qualité audio HD large bande



#### KX-UT113 Téléphone de bureau standard

- Certifié compatible avec Asterisk et Broadsoft.
- Utilisation facile
- Prise en charge des conférences avec 3 interlocuteurs
- Répertoire de 100 entrées, avec 5 numéros par entrée
- Configuration prête à l'emploi
- Port Ethernet 10/100-BaseTX, PoE (Power Over Ethernet)
- Mode ECO : Faible consommation électrique en veille
- Qualité audio HD large bande



Prise en charge de PoE (Power over Ethernet) sur toute la gamme



Mode ECO pour une faible consommation électrique

## SOLUTIONS DE CONFÉRENCE AVANCÉES

Le terminal de conférence IP de bureau KX-NT700 offre une solution destinée aux collaborateurs basés sur différents sites qui doivent rester en contact régulier, en leur offrant une solution de conférence de grande qualité audio s'intégrant aux applications de l'entreprise. Le KX-NT700 de Panasonic : le meilleur de la collaboration.



#### KX-NT700 SOLUTION DE CONFÉRENCE DE BUREAU

- Haute qualité vocale grâce à un codec vocal à large bande (6.722 (échantillonnage 16kHz))
- Neutralisation de l'écho « Full duplex »
- Conversion de la vitesse de la voix
- Enregistrement de conférence à l'aide d'une carte mémoire SD
- Possibilité de conférence avec 3 intervenants



### EFFICACITÉ

Configurez rapidement et en toute simplicité vos réunions, sans compromis de qualité.

### QUALITÉ

L'excellente qualité du son et les fonctions associées garantissent les meilleurs atouts pour une compréhension parfaite de tous les participants

### ÉCONOMIQUE

Faites des économies de frais d'hôtels et de déplacements sans perdre le contact direct avec vos interlocuteurs.

## À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE - LA NOUVELLE SÉRIE TGP

Les produits de la série KX-TGP500 allient tous les avantages de la communication VoIP à la qualité HD, des fonctionnalités téléphoniques d'entreprise et une administration Web. Ils sont parfaitement adaptés aux petits bureaux et aux filiales. Avec les services opérateurs d'annonce musicale d'attente et de répondeur de haute qualité, vous ne manquerez plus d'appels importants les nouveaux messages s'affichent sur le combiné. Vous saurez ainsi que quelqu'un a essayé de vous joindre même si vous n'êtes pas à votre bureau. De plus, le design glossy du TGP allie élégance et performance.

### APPELS VOIP DOTÉS DE PERFORMANCES VOCALES HAUTE DÉFINITION

Bénéficiez d'une clarté d'appel parfaite lors de vos appels VoIP via Internet. Les terminaux de la série TGP500 offrent des performances sonores haute définition. Cette qualité audio à large bande supérieure vous permet de percevoir tous les détails de la voix de votre interlocuteur en cours d'appel.

### APPELS TÉLÉPHONIQUE MULTILIGNES

Les terminaux SIP TGP500 vous offrent la possibilité de basculer aisément entre les trois appels entrants, à l'aide d'une simple pression de bouton, pour que vous puissiez choisir sans effort les appels auxquels vous souhaitez répondre. Grâce à des terminaux supplémentaires, vous pouvez même profiter de téléconférences à 5 participants (3 externes + 2 internes) : prenez simultanément part à deux conférences réunissant trois participants. Vous pouvez également gérer 3 appels à la fois.

### FLEXIBILITÉ ET CONTRÔLE

Définissez et contrôlez facilement la manière de gérer vos appels en configurant le système pour qu'il réponde exactement à vos besoins. Un système peut être modifié en toute simplicité afin d'accueillir de nouveaux utilisateurs en quelques minutes, grâce à une programmation Web simple d'utilisation.

### PREND EN CHARGE JUSQU'À 8 NUMÉROS SIP

La série TGP500 permet d'avoir jusqu'à huit (8) numéros de téléphone. Vous pouvez les configurer de plusieurs façons : choisissez un numéro unique pour chaque terminal ou organisez les terminaux en groupes pour un traitement centralisé des appels.



### Série KX-TGP500 - Principales fonctionnalités KX-TPA50

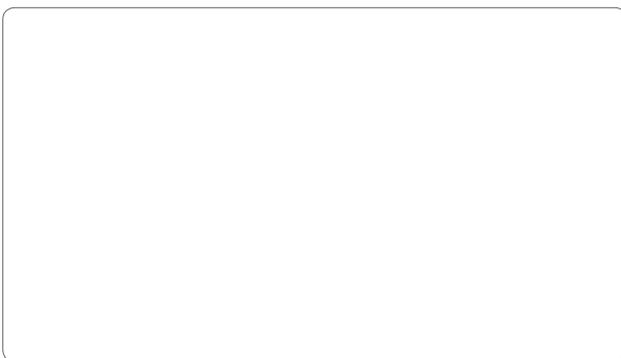
- Prise en charge de 3 conversations externes simultanées
- Compatible SIP
- Audio HD à large bande
- Technologie radio DECT
- Configuration Web aisée
- Grand écran LCD 2,1" avec rétroéclairage blanc sur le combiné sans fil
- Groupes de sonneries programmables
- Bouton d'appel sur terminal avec indicateur d'état sur la base<sup>1</sup>
- Jusqu'à 6 combinés sans fil DECT
- Jusqu'à 8 inscriptions SIP (8 numéros SDA ou postes)
- Port Ethernet secondaire<sup>1</sup>
- Fonction mains libres sur la base 1 et le combiné sans fil
- Fixation au mur de la base<sup>2</sup>

### KX-TPA50 - Fonctionnalités

- Grand écran LCD 2,1" avec rétroéclairage blanc sur le combiné sans fil
- Témoin lumineux d'appel en attente ou messagerie
- Touches programmables
- Répertoire 100 noms
- 10 derniers numéros composés
- Interphonie local ou réseau
- Autonomie de 10 jours en veille et 5 heures en conversation

<sup>1</sup> KX-TGP550 uniquement <sup>2</sup> KX-TGP500 uniquement





# Panasonic

ideas for life

Panasonic System Networks Europe  
Brusselssteenweg 502  
1731 Zellik  
[www.panasonic.be](http://www.panasonic.be)  
Téléphone: 02-4810481

Nous nous réservons expressément le droit d'apporter des modifications raisonnables aux modèles, dimensions, couleurs ainsi que des modifications qui permettent de rendre nos produits conformes aux technologies de pointe.