



Terminaux

LA LIBERTÉ DE GÉRER  
VOS COMMUNICATIONS  
DE MANIÈRE OPTIMALE



# DES COMBINÉS GARANTISSANT LA QUALITÉ DE COMMUNICATION QUE VOUS ESPÉRIEZ !

Qualité de son exceptionnelle et fiabilité établie

Design convivial, élégant et intuitif

Une gamme pour satisfaire les exigences  
spécifiques de votre entreprise

Choisissez parmi les terminaux DECT,  
SIP, numériques ou IP

Capacités transsectorielles

Choisir le bon terminal téléphonique pour votre entreprise  
représente une décision importante. Vos terminaux deviennent des  
outils essentiels pour améliorer l'efficacité de votre entreprise ainsi  
que la qualité des services offerte à vos clients.

Grâce à sa réputation établie en matière de qualité de son et  
de design, Panasonic peut vous aider à choisir des terminaux  
téléphoniques parfaitement adaptés à vos besoins particuliers.  
En effet, nous proposons des combinés satisfaisant à  
l'intégralité des exigences des entreprises. Sans oublier  
que tous les combinés équipant nos postes, permettent  
aux utilisateurs atteint de problème d'audition de pouvoir  
utiliser nos postes avec leur appareillage auditif pour un  
confort d'utilisation optimale.

Que vous travailliez dans l'hôtellerie, les soins,  
l'enseignement, l'administration, la vente ou tout  
autre secteur, et que vous décidiez d'opter pour un  
de nos combinés sans fil, numériques ou IP, vous  
découvrirez que tous nos modèles sont intuitifs,  
conviviaux, et dotés de fonctionnalités parfaitement  
adaptées aux besoins de l'entreprise. Ils permettent  
une utilisation la plus simple du poste comme le  
pilotage des fonctions les plus évolués de l'autocom  
sur le quel ceux-ci sont connectés.





## GAMME KX-NT500

Grâce à une excellente qualité de son HD pour chaque téléphone associée à une utilisation simple, de puissantes applications et sans oublier les nombreuses fonctionnalités intégrées dans nos Autocom ! la gamme de téléphones IP KX-NT500 vous fait vivre une expérience audio inédite. Le design moderne et épuré, décliné en noir ou en blanc, s'intègre aisément à tout intérieur de bureau.

### Son « HD » haute définition

La série de terminaux IP KX-NT500 offre une qualité de son inégalable, ce qui implique moins de conversations répétées et de méprises au téléphone. Offrant un son haute définition large bande de série pour tous les terminaux, la gamme KX-NT500 permet l'utilisation des codecs G.722, G.711, G.726 et G.729a.

### Écrans LCD

Écrans LCD larges et lumineux dotés d'une interface utilisateur intuitive qui permet un accès rapide au répertoire et aux fonctionnalités.

La gamme de téléphones IP KX-NT500 étant par ailleurs dotée de multiples fonctionnalités, son utilisation est un véritable jeu d'enfant. Les téléphones sont équipés de grands écrans alphanumériques, d'un module Bluetooth® intégré permettant la prise de charge d'un casque sans fil, d'une touche de navigation facile et d'un deuxième réseau pouvant ainsi optimiser le câblage réseau nécessaire par une prise réseau unique pour la téléphonie et la connexion de votre ordinateur !

### Décroché Electronique (EHS)

Une prise spécifique pour la connexion d'un casque équipé avec option EHS intégrée permet de combiner la gamme KX-NT500 de terminaux IP avec toutes les gammes de casques DECT du marché. L'utilisateur peut alors se déplacer librement et en tout confort, sans être limité dans ses mouvements. Le KX-NT560 prend également en charge les casques Bluetooth®.

La gamme KX-NT55X possède un port LAN/PC gigabit respectant les exigences grandissantes en matière de réseau IP de bureau. Elle propose également sur certains modèles des touches programmables avec écran LCD qui facilite encore davantage l'utilisation et l'adaptation du poste aux besoins des utilisateurs. La gamme prend également en charge la connexion de console de touches additionnelles démultipliant ainsi les fonctions disponibles pour l'utilisateur ou Opérateur.

### KX-NT560

Téléphone IP de direction

- Écran LCD 4,4" avec rétroéclairage
- Compatible casque sans fil (EHS)
- 32 (8 x 4) touches de fonction programmables
- 2 ports Ethernet (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Bluetooth® intégré
- Mode économie d'énergie (optimisation POE)



### KX-NT546/KX-NT543

Téléphone IP standard

- Écran rétroéclairé 6 lignes (KX-NT546) / écran rétroéclairé 3 lignes (KX-NT543)
- Compatible casque sans fil Plantronics (EHS)
- 24 touches de fonction programmables
- 2 ports Ethernet (100 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Mode économie d'énergie (optimisation POE)

### KX-NT556/KX-NT553

Téléphone IP de direction

- Écran LCD rétroéclairé 6 lignes (KX-NT556) / écran LCD rétroéclairé 3 lignes (KX-NT553)
- 36 (12 x 3) / 24 (12 x 2) touches de fonction programmables avec étiquetage via écran LCD.
- 2 ports Ethernet (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Compatible casque sans fil (EHS)
- Mode économie d'énergie (optimisation POE)
- Kit de montage mural en option

### KX-NT551

Téléphone IP standard

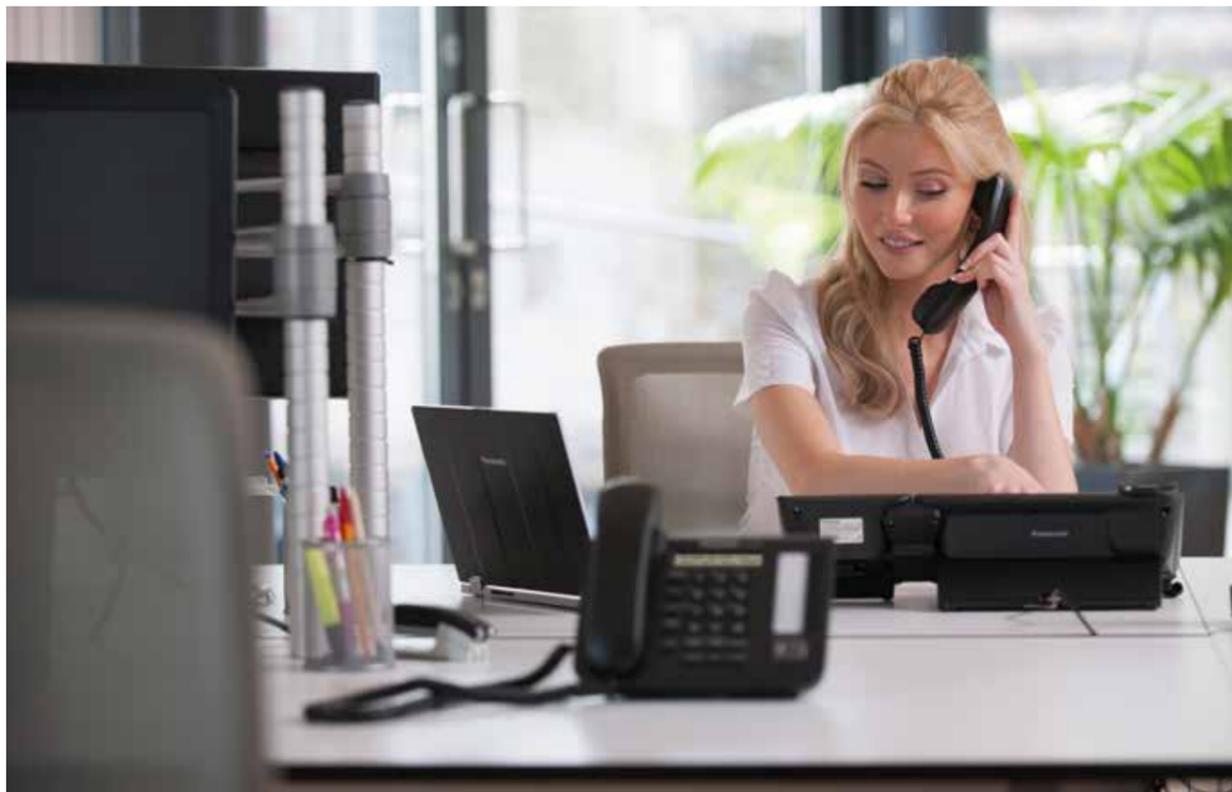
- Écran LCD 1 ligne rétroéclairé
- 8 touches de fonction programmables
- 2 ports Ethernet (1000 Base-T)
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Mode économie d'énergie (optimisation POE)
- Kit de montage mural en option

### KX-NT505

Console 48 touches

- 48 touches DSS programmables avec étiquetage papier au choix, par exemple :
  - Sélection directe du poste
  - Numérotation abrégée
  - Fonctions fréquemment utilisées
  - Signal de mise en attente
- Connexion directe aux terminaux KX-NT556 / KX-NT553
- Connexion de 4 consoles DSS par téléphone maximum
  - Montage mural possible





## GAMME KX-DT500

Associant performances professionnelles et design séduisant et ergonomique, la gamme de téléphones propriétaires numériques KX-DT500 Panasonic comprend de nombreux terminaux conçus pour répondre à tous les environnements d'utilisation.

Partageant l'excellente qualité de son de nos téléphones IP, tous les téléphones de la gamme KX-DT500 offrent également une qualité de voix exceptionnelle et proposent de nombreuses fonctionnalités et applications précieuses. De plus, l'utilisation des téléphones est un véritable jeu d'enfant grâce aux grands écrans alphanumériques, aux touches programmables, aux décrochés Electronique (EHS) permettant l'adjonction de casque sans fil, et toujours équipé d'une touche de navigation simplifiant l'utilisation du poste !

### Décroché Electronique (EHS)

Une prise spécifique pour la connexion d'un casque équipé avec option EHS intégrée permet de combiner la gamme NX-NT500 de terminaux IP avec toutes les gammes de casques DECT du marché. L'utilisateur peut alors se déplacer librement et en tout confort, sans être limité dans ses mouvements. Le KX-NT560 prend également en charge les casques Bluetooth.

### Écran LCD

Écran LCD large et lumineux doté d'une interface utilisateur intuitive qui permet un accès



### KX-DT546

Téléphone numérique propriétaire haut de gamme

- Écran LCD graphique 6 lignes avec rétroéclairage
- 24 touches de fonction programmables
- Compatible casque sans fil (EHS)
- Haut-parleur, combiné et casque Full Duplex



### KX-DT543

Téléphone de direction numérique propriétaire

- Écran LCD graphique 3 lignes avec rétroéclairage
- 24 touches de fonction programmables
- Compatible casque sans fil (EHS)
- Haut-parleur, combiné et casque Full Duplex



### KX-DT521

Téléphone numérique propriétaire standard

- Écran LCD graphique 1 ligne avec rétroéclairage
- 8 touches de fonction programmables
- Prise casque 2,5 mm
- Haut-parleur, combiné et casque Full Duplex



### KX-DT590

Console numérique 48 touches

- 48 touches programmables au choix, par exemple :
  - Sélection directe du poste
  - Numérotation abrégée
  - Fonctions fréquemment utilisées
  - Signal de mise en attente
- Montage mural possible

La console système KX-DT590 est dotée de 48 touches de fonction programmables. Elle doit être connectée via un port d'extension numérique de l'autocom, installée sur un bureau ou sur un mur et utilisée conjointement avec les terminaux numériques KX-DT546 ou KX-DT543.

# GAMME KX-TCA85

Alors que de nombreux combinés sont facilement endommagés par divers coups et chocs en environnement professionnel, le combiné DECT KX-TCA385 haut de gamme résiste à tout. Grâce à sa protection contre la poussière et les éclaboussures, ainsi qu'à sa résistance aux chocs (IP65), il demeure fonctionnel même dans des environnements d'utilisation les plus difficiles.

Afin d'assurer une communication efficace, agréable et claire, les combinés de la gamme KX-TCA85 sont équipés d'une fonctionnalité de réduction du bruit, pouvant être activée par la pression d'une touche. Celle-ci réduit les bruits environnants et améliore considérablement la perception ainsi que la compréhension de votre interlocuteur.

De plus, le combiné ajuste automatiquement le volume de réception pour atteindre un niveau d'écoute optimal s'il détecte du bruit lors du passage d'un lieu calme à une pièce sonore, garantissant ainsi des appels vocaux à la fois agréables et sereins. Pour terminer ces DECTS disposent de toutes les fonctions d'un poste propriétaire Numérique ou IP ! comme le double appelle, identification des appels entrants que ce soit visuel ou audio pour les appels interne ou externe, supervision de postes, état de présence, touches programmables et couplage CTI sont qu'une infime partie des possibilités de cette gamme de DECT.

L'utilisation de Dect dans un environnement professionnel requiert souvent de pouvoir travailler les mains libres. Il peut alors s'avérer délicat de communiquer tout en tenant un téléphone. Le KX-TCA385 et le KX-TCA285 sont équipés du Bluetooth® et vous permettent donc de communiquer à l'aide d'un casque sans fil tout en travaillant. Cela se traduit par une augmentation de productivité pour les utilisateurs.



## KX-TCA385

Téléphone DECT robuste et durable adapté à tout environnement

- Écran LCD couleurs 1,8"
- Conforme à la norme IP65 de protection contre la poussière et les éclaboussures
- Réduction du bruit
- Mobilité DECT
- Vibreur
- Bluetooth® intégré



## KX-TCA285

Téléphone DECT à la conception fine et légère pour les environnements les plus actifs

- Écran LCD couleurs 1,8"
- Réduction du bruit
- Mobilité DECT
- Vibreur
- Bluetooth® intégré



## KX-TCA185

Téléphone professionnel DECT pour une efficacité accrue

- Écran LCD couleurs 1,8"
- Réduction du bruit
- Mobilité DECT
- Vibreur



# MOBILE SOFTPHONE

Vous souhaitez améliorer votre productivité en connectant vos employés qui travaillent à distance, sans engager de frais importants ni prendre de risques en matière de sécurité ?

Vous avez besoin de remplacer un système téléphonique obsolète par une solution pouvant utiliser le smartphone de vos employés ?

Le mobile softphone de Panasonic est la solution idéale.



Application simple mais sécurisée, le Mobile Softphone s'installe facilement, peut être immédiatement utilisée et sécurisée encore plus les communications mobiles. Elle allie les communications audio et vidéo sur les portables de vos employés, ce qui leur permet de les utiliser à leur guise, en réduisant les coûts et en améliorant la sécurité.

### Prête à fonctionner

Aucun serveur supplémentaire n'est nécessaire, ce qui vous permet de connecter immédiatement les portables de vos employés sans devoir intégrer ou intervenir sur votre réseau informatique.

### Qualité des produits Panasonic testée et éprouvée

Du matériel aux applications, chaque composant est conçu et fabriqué par Panasonic pour simplifier l'intégration et l'implémentation de notre système de téléphonie dans votre environnement d'utilisation professionnelle et ainsi pouvoir répondre à toutes vos attentes.

### Fonctionnement sur application

L'interface graphique utilisateur intuitive et claire prend en charge des fonctions d'appel simples.

### Intégration en tant qu'extension PBX

Vous pouvez l'enregistrer avec un numéro d'extension dans votre PBX existant. Vous permettant ainsi de faire afficher votre numéro bureau pour les appels sortants.

### Intégration sécurisée

Le Mobile Softphone de Panasonic prend en charge le protocole SIP-TLS\* (Transport Layer Security) pour réduire les risques de piratage. Le protocole SIP-TLS fonctionne au bureau comme à l'extérieur grâce à la fonction Media Relay Gateway pour offrir des communications sécurisées peu importe les besoins de mobilités.



### Clavier numérique

Clavier numérique standard convivial.



### Journal des appels entrants/sortants

Vous pouvez consulter le journal des appels entrants/sortants pour obtenir des informations.



### Appels vocaux

L'écran simple et convivial vous permet de contrôler le haut-parleur, de couper le son et d'accéder à d'autres fonctions.



### Appel vidéo

L'écran scindé entre vous et votre interlocuteur vous permet de facilement passer en communication vidéo.



## GAMME KX-HDV

Innovante, la gamme KX-HDV de téléphones SIP filaire vous offre des performances de communication exceptionnelles, une fiabilité à toute épreuve et vous permet de réaliser des économies à long terme, le tout grâce à une gamme de poste complète. Disposant d'une fonctionnalité de connexion multi lignes, d'un son HD, d'une technologie LCD cette gamme polyvalente vous donne la possibilité de pouvoir disposer d'écran tactile couleur et vous permet également de bénéficier des communications vidéo de grande qualité. Que ce soit entre poste ou avec des portiers et voir même la capacité de visualiser des flux video de caméra de surveillance.

### Écran tactile TFT

L'écran tactile couleur LCD 4,3" avec rétroéclairage du KX-HDV430 produit des vidéos claires et nettes et permet une utilisation simple et intuitive.

### Communication vidéo

La caméra intégrée facilite les conversations directes via l'écran couleur LCD du téléphone, tandis qu'une fonction de vidéoconférence à trois vous permet de tenir des réunions de travail à distance et de manière plus flexible.

### Fonctionnalité de connexion d'une caméra IP

Grâce à la connexion d'une caméra IP, vous pouvez contrôler visuellement et gérer des environnements sur site tels que vos ateliers ou vos espaces de vente, et ce sans quitter votre bureau.

### Qualité de son HD

La gamme comprend un son HD avec qualité audio à large bande, ainsi qu'un haut-parleur Full Duplex, l'annulation d'écho acoustique et le masquage de perte de paquet lors de communications IP permet d'optimiser les performances de communication et d'obtenir des communications d'une grande clarté.



### KX-HDV130

Des fonctionnalités flexibles pour des entreprises sensibles aux coûts

- Jusqu'à 2 comptes SIP
- Écran LCD 2,3"
- Son HD avec qualité audio à large bande
- Haut-parleur Full Duplex
- Prise en charge des fonctionnalités de communications unifiées, y compris uaCSTA
- 2 ports LAN 10 100Mo

### KX-HDV230

D'innombrables fonctionnalités pour un coût réduit

- Jusqu'à 6 compte SIP
- Écran principal LCD 2,3"
- Écran LCD 5" avec étiquetage LCD
- Son HD avec qualité audio large bande
- Haut-parleur Full Duplex
- Prise en charge des fonctionnalités de communications unifiées, y compris uaCSTA
- 2 ports Gbe
- 24 [12 x 2] touches programmables

### KX-HDV330

La communication professionnelle au bout des doigts

- Jusqu'à 12 comptes SIP
- Écran tactile couleur LCD TFT 4,3"
- Bluetooth® intégré
- 24 touches programmables sur écran option d'extension possible jusqu'à 224 touches
- Haut-parleur Full Duplex
- Son HD avec qualité audio large bande
- uaCSTA

### KX-HDV430

Communication visuelle flexible

- Jusqu'à 16 comptes SIP
- Caméra intégrée
- Écran tactile couleur LCD TFT 4,3"
- Connexion possible à une caméra IP
- 24 touches programmables sur écran Option d'extension possible jusqu'à 224 touches
- Son HD avec qualité audio large bande
- BroadSoft UC-One / uaCSTA
- Bluetooth® intégré



### Console DSS IP KX-HDV20

Solution d'extension simple pour améliorer l'efficacité des professionnels

- 20 touches DSS x 2 pages, programmables au choix, par exemple :
  - Sélection directe du poste
  - Numérotation abrégée
  - Fonctions fréquemment utilisées
  - Signal de mise en attente
- Connexion directe aux terminaux KX-HDV230 / KX-HDV330 / KX-HDV430
- Connexion de 5 consoles DSS par téléphone au maximum
- Disponible en noir et en blanc

# GAMME KX-TGP/TPA

Système téléphonique sans fil SIP



## KX-TGP600

Le système téléphonique DECT SIP sans fil KX-TGP600 de Panasonic est l'outil de communication idéal des professionnels pour qui la qualité est essentielle et la réduction des coûts un facteur décisif. Facile à installer et offrant une flexibilité et une fiabilité propres à la technologie SIP de Panasonic, ce système offre une solution mobile complète à un prix très raisonnable.

### Une solution facile à gérer

L'installation et la gestion du KX-TGP600 sont extrêmement simples. Grâce à son service de Redirect Serveur et Autoprovisionnement, le combiné et les paramètres de configuration peuvent être gérés à distance. Les utilisateurs ont le choix entre deux méthodes de gestion : une gestion en locale directement via l'interface web sur une unité de base ou par provisionning.

### Une solution entièrement extensible

Les utilisateurs peuvent connecter jusqu'à 8 combinés ou téléphones de bureau DECT sans fil au système. En utilisant simultanément huit lignes externes, le service client gagne en efficacité. Plus besoin de dépenser de l'argent et de l'énergie pour installer et gérer différentes lignes externes. De même, le système permet aux utilisateurs d'avoir jusqu'à huit numéros de téléphone différents.

### Une solution de haute qualité

Par la simple pression d'une touche, la fonction de réduction du bruit atténue les bruits environnants, améliorant ainsi la qualité de l'appel. Le KX-TGP600 ajuste aussi automatiquement le volume de réception pour atteindre un niveau d'écoute optimal s'il détecte du bruit lors du passage d'un lieu calme à une pièce bruyante.

### Une solution économique

Non seulement le KX-TGP600 est fiable, flexible, facile à utiliser et de qualité, mais son coût par provisionning est aussi significativement réduit. Ajoutez à cela un faible coût initial, et vous aurez un système qui offre un bien meilleur retour sur investissement sur la durée de vie du produit.

## KX-TPA60

Compatible avec le système téléphonique SIP Dect KX-TGP600, le combiné sans fil (DECT) KX-TPA60 permet d'étendre les communications des professionnels à mesure que leur activité prend de l'ampleur. Connecté au répéteur KX-A406, il offre une couverture étendue intégrant une flexibilité et une mobilité améliorée tout au long des diverses activités d'une entreprise.

Le KX-TGP600 prend en charge et inclut le KX-TPA60. Ce modèle fonctionne également en combinaison avec tout combiné KX-TPA60, KX-TPA65, KX-UDT121 ou KX-UDT131 supplémentaire (KX-TPA60 + jusqu'à 7 combinés).



### KX-TPA60

Combiné basique sans fil

- Écran LCD 1,8" avec rétroéclairage
- Qualité audio HD large bande (G.722)
- Capacité de mémoire de 500 entrées de répertoire/des 20 derniers appels
- Touches menu
- Interphone réseau ou local

## KX-TPA65

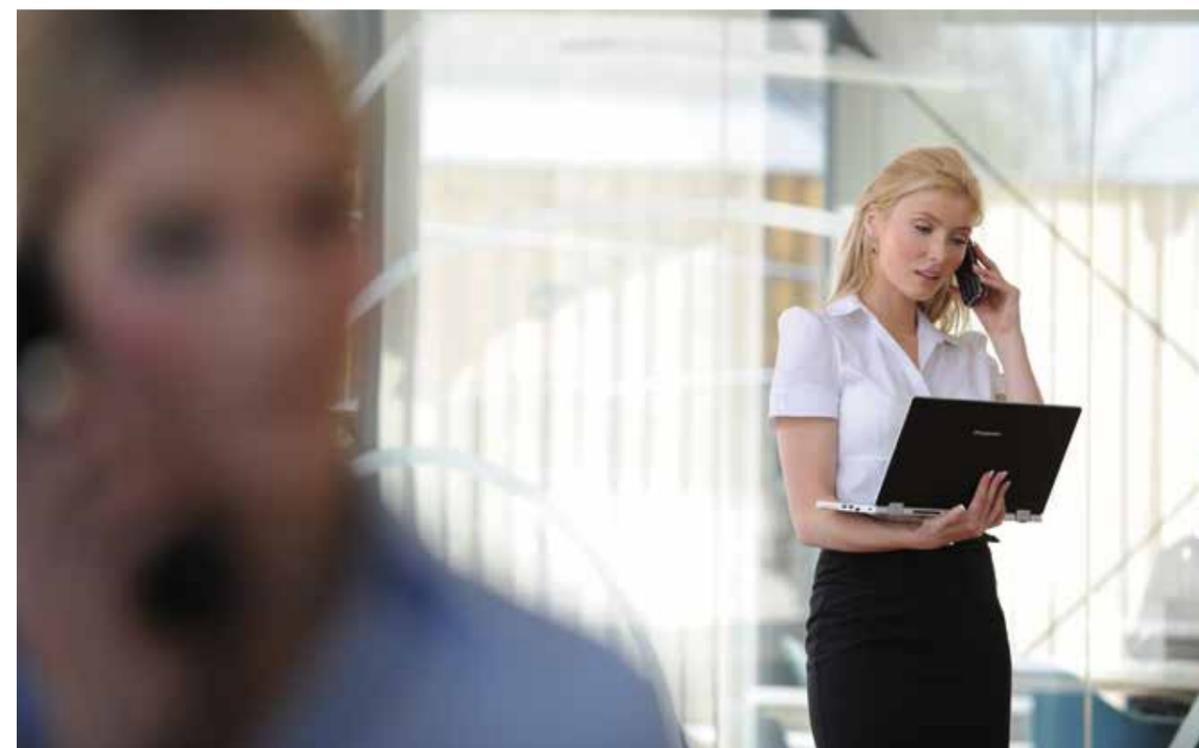
Compatible avec le système téléphonique par provisionning KX-TGP600, le téléphone de bureau sans fil KX-TPA65 offre un avantage significatif en comparaison avec les téléphones de bureau conventionnels. S'il dispose de la même gamme de fonctionnalités que les autres combinés câblés de la concurrence, sa fonctionnalité DECT implique qu'aucun réseau LAN câblé n'est nécessaire. Seul une prise électrique est nécessaire !



### KX-TPA65

Téléphone de bureau sans fil

- Écran LCD 1,8" avec rétroéclairage
- Témoin LED 3 couleurs
- Qualité audio HD large bande (G.722)
- Prise casque
- Installation simple sans réseau LAN câblé



# KX-UDS124

La nouvelle gamme Panasonic comprend deux nouveaux téléphones DECT dotés de nombreuses fonctionnalités, ainsi qu'une nouvelle Borne Radio DECT à 4 canaux.

## Configuration facile

Les contacts du répertoire des combinés peuvent être modifiés depuis une simple interface web : les changements sont mis à jour via une connexion sans fil. Avec 5 numéros enregistrés par contact, soyez assuré qu'il est très simple d'organiser et de mettre à jours les coordonnées de vos contacts.

## Qualité audio

Panasonic considère qu'une excellente qualité vocale est un élément crucial pour garantir la compréhension de votre message ; comme nos autres terminaux SIP, la nouvelle gamme d'appareils DECT basés sur SIP offre une excellente qualité vocale HD à l'aide du codec G.722 pour des appels d'une grande clarté. Grâce à ses capacités de couverture radio étendue ce maillage de borne radio garantit la clarté des appels même en bout de zone de couverture grâce à la technologie de traitement vocal améliorée de Panasonic. Les performances sont également améliorées dans les environnements soumis à un fort bruit de fond, le bruit ambiant étant intelligemment détecté et réduit. Le contrôle automatique du volume est également inclus pour une meilleure intelligibilité.

## DECT SIP multi-zone

La possibilité de transférer les appels de manière fluide entre les téléphones DECT vous permet de vous déplacer librement dans vos locaux tout en restant disponible à tout moment ; le déplacement d'une borne à une autre au sein du même groupe Air Sync est totalement transparent. Il est possible de connecter jusqu'à 255 Dect et 128 Bornes avec ce système SIP Dect multipoints. Il sera également possible de gérer 8 zones de synchronisation différentes permettant la prise en charge d'une couverture radio Multi sites ou zones.

## Compatibilité

La gamme repose sur une architecture indépendante du serveur SIP pour garantir une compatibilité avec de nombreux systèmes. La borne radio KX-UDS124 est déjà certifiée pour une utilisation avec Asterisk de Digium et Broadsoft Broadworks et bien d'autres systèmes SIP (Veuillez contacter votre interlocuteur commerciale pour plus de détail).

## Polyvalence

Les solutions DECT SIP offrent l'opportunité d'utiliser une infrastructure réseau existante pour la mise en place d'une couverture radio SIP dect sans avoir à mettre en place un nouveau réseau ou câblage spécialisé. La gestion du système est aisée et peut être effectuée à distance à partir d'un PC connecté au réseau. Les bornes se déploient facilement grâce à leur système d'administration à distance simple et puissant.

## KX-UDS124

### Station cellulaire DECT SIP

- Borne radio à 4 canaux avec voix haute définition
- Prise en charge de 4 appels vocaux HD simultanés par station cellulaire
- Synchronisation sans fil
- Prise en charge du codec G.722, G.711, G.729a, G.726
- Port Ethernet 10base - T / 100base - TX
- Prise en charge VLAN
- Cryptage DECT
- Roaming et Handover sont pris en charge entre les bornes suivant conditions d'installation.



# GAMME KX-UDT

Systèmes téléphoniques multi-cellules DECT SIP de Panasonic

## Configuration simple

Les contacts du répertoire des combinés peuvent être modifiés depuis une simple interface PC : les changements sont mis à jour via une connexion sans fil. Avec 5 numéros enregistrés par contact, soyez assuré qu'il est très simple d'organiser et de mettre à jours les coordonnées de vos contacts.

Le système DECT basé sur SIP de Panasonic offre une grande flexibilité d'installation : les déploiements de moindre ampleur peuvent faire l'objet d'une configuration à l'aide de l'interface Web simplifiée intégrée à la station cellulaire UDS124, tandis que les systèmes étendus peuvent être déployés avec les fichiers de configuration téléchargés depuis un serveur TFTP, HTTP, HTTPS ou FTP ou l'interface Web de la borne. Les opérateurs de télécommunications peuvent déployer de grands systèmes en une seule étape grâce à un serveur d'autoprovisionnement afin de garantir que les configurations corrects seront envoyés à chaque appareil.

Aucun serveur / contrôleur supplémentaire n'est nécessaire pour utiliser le système DECT SIP de Panasonic : tous types de services seront pris en charge par la borne radio KX-UDS124 (BR Maître, Backup Maître, Esclave, Maj firmware Borne et Dect). Ces dernières peuvent être configurées pour permettre un transfert et une itinérance entre les zones de couverture afin de garantir la disponibilité de la couverture DECT même sur des sites étendus.



## Qualité audio

Panasonic considère qu'une excellente qualité vocale est un élément crucial pour garantir la compréhension de votre message. Comme nos autres terminaux SIP, la nouvelle gamme d'appareils DECT basés sur SIP offre une excellente qualité vocale HD à l'aide du codec à large bande G.722 pour des appels d'une grande clarté.

Des systèmes radio améliorés garantissent la clarté des appels même en bout de zone de couverture grâce à la technologie de traitement vocal améliorée de Panasonic. Les performances sont également améliorées dans les environnements soumis à un fort bruit de fond, le bruit ambiant étant intelligemment détecté et réduit. Le contrôle automatique du volume est également inclus pour une meilleure intelligibilité.

## DECT multizone basé sur SIP

La possibilité de transférer les appels de manière fluide entre les téléphones DECT vous permet de vous déplacer librement dans vos locaux tout en restant disponible à tout moment ; le déplacement d'une cellule à une autre au sein du même groupe Air Sync est totalement transparent.



## KX-UDT111

### Combiné de bureau DECT standard

- Voix haute qualité large bande
- Réduction du bruit de fond
- Écran LCD couleur de 1,8"
- Vibreur
- UDT111 : autonomie de 200 heures en veille, env.11 heures en conversation
- Répertoire de 500 numéros
- Maintenance sans fil
- Prise jack 2,5 mm pour casque



## KX-UDT121

### Combiné DECT mince et léger

- Voix haute qualité large bande
- Réduction du bruit de fond
- Écran LCD couleur de 1,8"
- Vibreur
- UDT121 : autonomie de 200 heures en veille, env.13 heures en conversation
- Répertoire de 500 numéros
- Maintenance sans fil
- Bluetooth intégré
- Prise jack 2,5 mm pour casque



## KX-UDT131

### Combiné DECT durci IP65

- Voix haute qualité large bande
- Réduction du bruit de fond
- Mode mains libres Full Duplex
- Maintenance sans fil
- Vibreur
- Niveau de protection contre les risques IP65 (IEC529)
- Répertoire de 500 numéros
- Bluetooth intégré



# GUIDE PRATIQUE DE NOTRE GAMME



Téléphones multi-cellules SIP DECT avec KX-UDS124 ou TGP600*			
	KX-UDT111	KX-UDT121	KX-UDT131
			
Taille LCD	Écran LCD couleur 1,8 pouce	Écran LCD couleur 1,8 pouce	Écran LCD couleur 1,8 pouce
Prise casque	Oui (mini-jack à broche 2,5 mm)	Oui (mini-jack à broche 2,5 mm)	-
Bluetooth®	-	Oui (intégré)	Oui (intégré)
Qualité vocale HD (large bande)	Oui	Oui	Oui
Réduction des bruits / clarté vocale améliorée	Oui	Oui	Oui
Main Libre	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)
Cryptage DECT	Oui	Oui	Oui
Entrées journal des appels	20 appels entrants + 20 appels sortants	20 appels entrants + 20 appels sortants	20 appels entrants + 20 appels sortants
Fonction de rappel Ne pas déranger Conférence à 3 Transfert d'appel Mise en attente Renvoi d'appel Appel en attente Message en attente	Oui	Oui	Oui
Sonnerie avec vibreur	Oui	Oui	Oui

Téléphone sans fil DECT avec IPBX Panasonic			
	Modèle durci	Modèle fin et léger	Modèle standard
	KX-TCA385	KX-TCA285	KX-TCA185
			
Écran LCD principal	Écran LCD couleur 1,8 pouce	Écran LCD couleur 1,8 pouce	Écran LCD couleur 1,8 pouce
LED	Sonnerie/charge	Sonnerie/charge	Sonnerie/charge
Répertoire terminal (PBX)	Jusqu'à 500 numéros	Jusqu'à 500 numéros	Jusqu'à 500 numéros
Journal des appels - Appels entrants/sortants (PBX)	10 / 5	10 / 5	10 / 5
Touches programmables	12	12	12
Touches menu	3	3	3
Fonction de rappel	Oui	Oui	Oui
Voyant de message en attente	Oui	Oui	Oui
Conférence à 3	Oui	Oui	Oui
Radiomessagerie DECT	Oui	Oui	Oui
Bluetooth® intégré	Oui	Oui	-
Transfert de répertoire via Bluetooth®	Oui (vCard V2.1)	Oui (vCard V2.1)	-
Réduction du bruit	Oui	Oui	Oui
Résistance à la poussière et aux éclaboussures	IP65*1	-	-
Haut-parleur (Full Duplex)	Oui	Oui	Oui
Prise casque	-	Oui	Oui
Sonnerie avec vibreur	Oui	Oui	Oui
Autonomie en conversation/en veille*2	Jusqu'à 13 heures/Jusqu'à 200 heures	Jusqu'à 13 heures/Jusqu'à 200 heures	Jusqu'à 11 heures/Jusqu'à 200 heures
Temps de charge de la batterie	3 heures	3 heures	7 heures
Type de batterie	Batterie Li-ion x 1	Batterie Li-ion x 1	Piles AAA Ni-MH x 2
Clip ceinture	Oui (modèle clip)	Oui (modèle rotatif)	Oui (modèle rotatif)
Dimensions (l x p x h) (mm)	55 x 23 x 151,5	48,5 x 17,9 x 127,5	48,2 x 25,4 x 146,3
Poids (g)	150 (clip ceinture inclus)	88	115

\* avec TGP600 utilisation possible des KX-UDT121 et KX-UDT131 uniquement !

\* 1 Conforme à la norme IP65 : protection contre l'eau projetée en jets de toutes les directions et protection empêchant la poussière de pénétrer dans le combiné.  
\* 2 La durée d'exploitation peut être inférieure à celle mentionnée ci-dessus selon les conditions d'utilisation et la température ambiante.



Téléphones propriétaires IP avec IPBX Panasonic				
	KX-NT560	KX-NT556	KX-NT553	KX-NT551
Écran LCD principal (lignes/caractères)	6 / 24	6 / 24	3 / 24	1 / 16
Rétroéclairage LCD	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches de fonction programmables	4 x 8	3 x 12	2 x 12	8
Auto-étiquetage	Oui	Oui	Oui	-
Touches de navigation	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches menu	4	4	4	-
Journal des appels (appels entrants/sortants)	Oui/oui	Oui/oui	Oui/oui	Oui/oui
Rappel automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Port Ethernet	2 ports (GbE)	2 ports (GbE)	2 ports (GbE)	2 ports (GbE)
Power over Ethernet (PoE)	Oui	Oui	Oui	Oui
Adaptateur secteur	En option	En option	En option	En option
Mode économique	Oui	Oui	Oui	Oui
Haut-parleur	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)
Prise casque	Oui	Oui	Oui	Oui
Crochet commutateur électrique (EHS)	Oui	Oui	Oui	-
Bluetooth® intégré	Oui	-	-	-
Installable sur mur	En option	En option	En option	En option
Noir/blanc	Oui	Oui	Oui	Oui

Options					
Module supplémentaire 48 touches	KX-NT505	-	Oui	Oui	-
Console DSS numérique	KX-DT590	-	-	-	-
Kit de montage mural	KX-A433	Oui	Oui	Oui	-
	KX-A432	-	-	-	Oui

Téléphones propriétaires IP avec IPBX Panasonic	
KX-NT546	KX-NT543
6 / 24	3 / 24
Oui	Oui
24	24
-	-
Oui	Oui
4	4
Oui/oui	Oui/oui
Oui	Oui
2 ports	2 ports
Oui	Oui
En option	En option
Oui	Oui
Oui	Oui
-	-
En option	En option
Oui	Oui

Options	
-	-
-	-
Oui	Oui
-	-

Téléphones propriétaires numériques avec IPBX Panasonic		
KX-DT546	KX-DT543	KX-DT521
6 / 24	3 / 24	1 / 16
Oui	Oui	Oui
24	24	8
-	-	-
Oui	Oui	Oui
4	4	-
Oui/oui	Oui/oui	Oui/oui
Oui	Oui	-
-	-	-
-	-	-
Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	-
-	-	-
En option	En option	En option
Oui	Oui	Oui

Options		
-	-	-
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	-
-	-	Oui



Téléphones de bureau SIP				
	KX-HDV130	KX-HDV230	KX-HDV330	KX-HDV430
				
Écran LCD principal (lignes/caractères)	2,3 pouces noir et blanc	2,3 pouces noir et blanc	4,3 pouces couleur	4,3 pouces couleur
Rétroéclairage LCD	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches de fonction programmables	-	2 × 12	24 (sur l'écran)	24 (sur l'écran)
Auto-étiquetage	-	Oui	Oui	Oui
Touches de navigation	Oui	Oui	Oui	Oui
Journal des appels (appels entrants/sortants)	Oui (30 / 30)			
Rappel automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Port Ethernet	2 (10 / 100)	2 (10 / 100 / 1000)	2 (10 / 100 / 1000)	2 (10 / 100 / 1000)
Power over Ethernet (PoE)	Oui	Oui	Oui	Oui
Adaptateur secteur	Oui (accessoire)	Oui (accessoire)	Oui (accessoire)	Oui (accessoire)
Mode économique	Oui	Oui	Oui	Oui
Haut-parleur	Oui	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)	Oui (Full Duplex)
Prise casque	-	Oui	Oui	Oui
Crochet commutateur électrique (EHS)	-	Oui	Oui	Oui
Bluetooth® intégré	-	-	Oui	Oui
Installable sur mur	Oui	Oui	Oui	Oui
Couleur	Noir/blanc	Noir/blanc	Noir/blanc	Noir/blanc

SIP Dect avec TGP600	
KX-TPA60	KX-TPA65
	
1,8 pouce couleur	1,8 pouce couleur
Oui	Oui
Oui (20 / 20)	Oui (20 / 20)
Oui	Oui
2 (10 / 100)	2 (10 / 100)
Oui	Oui
-	-
-	-
Oui	Oui
Noir	Noir

#### Marques commerciales et déposées

- Microsoft®, Windows® et Outlook® sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.  
 - La marque et les logos Bluetooth sont la propriété de la société Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation s'effectue sous licence. Les autres marques commerciales et marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

#### Important

- Mesure de sécurité : lire attentivement le mode d'emploi et le manuel avant d'utiliser ces produits.
- Certains modèles seront disponibles dans un nombre restreint de pays.
- Les représentations des écrans et les voyants des produits sont des images présentées à titre indicatif.
- Les données de poids et de dimensions sont approximatives.
- La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans avis préalable.
- Ces produits peuvent être soumis aux réglementations de contrôle à l'exportation.