

# Panasonic

Gamme des terminaux et applications  
Série **KX-NT**/série **KX-DT**  
série **KX-HDV**/**KX-HDV800**  
série **KX-NTV**/série **KX-TCA**/série **KX-UDT**  
**Applications CU**



Panasonic vous offre le style de travail idéal.



# Série KX-NT

## Pour toute entreprise ayant besoin de communications évoluées

Les téléphones IP de la série KX-NT500 vous emmènent dans une nouvelle dimension du son avec une excellente qualité audio HD sur chaque téléphone, combinée à un accès facile à de puissantes fonctions de soutien.

De plus, la série KX-NT600 est équipée d'un grand écran ACL qui facilite grandement vos opérations grâce à l'interface utilisateur évoluée, répondant ainsi aux besoins de divers types d'utilisateurs professionnels.



- Grand écran ACL couleur avec interface utilisateur intuitive **NT680**
- Affichage d'image personnalisée **NT680**
- 4 pages de 12 touches programmables à étiquetage automatique



- Audio haute définition
- Mode mains libres duplex intégral

- Touches programmables à étiquetage automatique avec afficheur ACL rétroéclairé



- Compatible avec crochet commutateur électronique (EHS)
- Bluetooth® intégré

### Série KX-NT Principales caractéristiques

- Transmission vocale HD
- Mode mains libres duplex intégral
- Port Ethernet Gigabit
- PoE
- Grand écran rétroéclairé
- Touches programmables à étiquetage automatique
- Compatible avec crochet commutateur électronique (EHS)
- Bluetooth® intégré

\* Certaines fonctionnalités ne sont pas prises en charge par certains modèles. Pour plus de détails, consultez le tableau comparatif des terminaux en p10-p11.

# Série KX-DT/KX-AT

## Communications de qualité avec rapport coûts-performance élevé

Les téléphones numériques propriétaires de la série KX-DT500 offrent des fonctions de productivité évoluées telles qu'un grand afficheur facile à voir avec rétroéclairage, un haut-parleur mains libres en mode duplex intégral et des touches programmables. La série KX-DT600 intègre un grand écran ACL couleur et une conception mince. De plus, le grand écran ACL rend l'utilisation du téléphone simple et conviviale. Ils sont conçus pour être un choix rentable pour toute entreprise.



- Grand écran ACL couleur avec interface utilisateur intuitive **DT680**
- Image personnalisable **DT680**
- 48 touches programmables **DT680** (12 touches x 4 pages)



- **Mode mains libres duplex intégral**

- **Écran inclinable à trois positions**



### Série KX-DT Principales caractéristiques

- Conception mince
- Grand écran ACL couleur à fonctionnement intuitif (DT680)
- 48/24 touches à étiquetage automatique  
KX-DT680 : 48 touches  
KX-DT635 : 24 touches
- Crochet commutateur électronique (EHS) intégré
- Écran inclinable à trois positions

\* Certaines fonctionnalités ne sont pas prises en charge par certains modèles.

### Téléphone à ligne simple

## KX-T7716



#### Flexible

– Design plat et mince s'adaptant à tout type d'aménagement de bureau

#### Productif

– Dix (10) numéros de réponse automatique d'urgence, identification du demandeur et mode mains libres, voyant de message en attente

#### Abordable

– Compatible avec les serveurs de communications abordables pour créer des solutions de bureau simples

\* Pour d'autres téléphones analogiques, consultez la p14.

# Série KX-HDV

## Design plat et mince, communication sophistiquée

Le téléphone IP de la série KX-HDV s'harmonise avec les bureaux convertis au protocole IP qui recherchent la facilité d'utilisation.

Cette série peut répondre à un large éventail de besoins professionnels, des fonctions de base à la vidéoconférence.

Tous les modèles prennent en charge les combinés et le mode mains libres avec une qualité sonore totale et claire, offrant une communication sophistiquée.



- Écran tactile ACL couleur TFT de 4,3 po **HDV430**
- Possibilité d'appel vidéo **HDV430**



- Mode mains libres duplex intégral
- Sonorité HD avec qualité audio à large bande



- 12 touches programmables à étiquetage automatique **KX-HDV230**



- Caméra IP intégrée **HDV430**

### Série KX-HDV Principales caractéristiques

- Mode mains libres duplex intégral
- Sonorité HD avec qualité audio à large bande
- Écran ACL rétroéclairé
- Touches programmables
- Port Ethernet Gigabit
- PoE
- Compatible avec crochet commutateur électronique (EHS)
- Bluetooth® intégré

\* Certaines fonctionnalités ne sont pas prises en charge par certains modèles. Pour plus de détails, consultez le tableau comparatif des téléphones en p12.

# KX-HDV800

## Téléconférences simples, sans effort et à démarrage rapide

Dans le téléphone de conférence KX-HDV800, nous avons intégré le meilleur de la technologie actuelle afin de réduire le bruit et de produire une expérience audio HD d'une clarté incomparable. Tout cela est possible grâce à un microphone omnidirectionnel évolué à 360°.

Le KX-HDV800 et l'application de conférence (Panasonic Conference App) de Panasonic fonctionnent ensemble pour lancer les conférences à une touche dans la salle de conférence.



- Transmission vocale HD
- Microphone omnidirectionnel à 360°



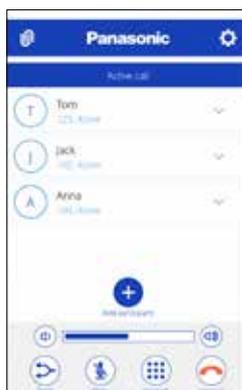
- Voyant d'état à DEL



- Icônes éclairées (ACL), 128 x 64 pixels

### Appli de conférence Panasonic

- Appel des contacts directement depuis le carnet d'adresses local
- Création de groupes de conférence et ajout de participants
- Réglage du volume



### Équipement vendu séparément

- Microphone d'extension x 2 (KX-HDV01)



### KX-HDV800 Principales caractéristiques

- Sonorité HD avec qualité audio à large bande
- Mode mains libres duplex intégral
- Appels entre plusieurs personnes (jusqu'à 5 personnes)
- PoE
- VoIP sûre (SIPS/SIP-TLS, SRTP)
- Enregistrement de conférence sur carte SD/SDHC
- Bluetooth® pour application exclusive
- Répertoire LDAP

# Série KX-NTV

## Communication flexible et surveillance de sécurité

La série KX-NTV est un système polyvalent de communications d'entreprises intégrant une caméra et un haut-parleur mains libres, offrant simultanément vidéo et audio haute définition. Elle est dotée de fonctions de surveillance et d'enregistrement tout en permettant la connexion avec les téléphones mobiles et les tablettes pour des communications d'entreprises supérieures, à distance et sur demande.



- Haut-parleur, microphone et caméra intégrés
- Enregistrement audio avec vidéo HD
- Détection des mouvements, de la voix et des altérations\*

\* La série KX-NTV vous alerte sur tentative d'altération de votre caméra, p. ex. : jet de peinture, modification de position et de mise au point.



- Intégration aux systèmes PBX de Panasonic
- Commande à distance de la porte et de la caméra
- Conforme à IP43 **KX-NTV160**



### Série KX-NTV Principales caractéristiques

- Haut-parleur, microphone et caméra intégrés
- Enregistrement audio avec vidéo HD
- Intégration aux systèmes PBX de Panasonic
- Série NS | Série NSX
- Connexion aux dispositifs mobiles
- Détection des mouvements, de la voix et des altérations
- Prise en charge de jusqu'à 10 connexions multiples
- Commande à distance de la porte et de la caméra
- Appels à une touche
- PoE intégré
- Fonction Wi-Fi intégrée (nécessite l'adaptateur secteur en option) **NTV150**
- Conforme à IP43 **NTV160**
- Installation et maintenance en toute facilité



- Appels à une touche

# Série KX-TCA/KX-UDT

## Solutions de mobilité sans fil offrant des communications fluides

Les séries KX-TCA et KX-UDT sont des combinés DECT sans fil conçus pour assurer des communications sans heurts dans le milieu des entreprises. Combinées avec une station cellulaire IP ou un répéteur, elles permettent de réaliser une mobilité très fiable dans de grands locaux. De plus, elles sont équipées de fonctions utiles telles que la réduction du bruit pour une conversation plus confortable. Une vaste gamme de combinés est disponible pour répondre à vos besoins; depuis les combinés standards et compacts aux modèles de type robuste.



- Écran ACL couleur de 1,8 po
- 3 touches de sélection



- 12 touches programmables
- Réduction du bruit
- Haut-parleur mains libres duplex intégral



- Conforme à IP65 pour la résistance à la poussière et aux éclaboussures **TCA385** **UDT131**



- Attache-ceinture

### Série KX-TCA/KX-UDT Principales caractéristiques

- Écran ACL couleur de 1,8 po
- Touches programmables
- Haut-parleur mains libres duplex intégral
- Touches de sélection
- Réduction du bruit
- Recherche de personnes
- Conforme à IP65
- Bluetooth® intégré
- Vibration

\* Certaines fonctionnalités ne sont pas prises en charge par certains modèles. Pour plus de détails, consultez le tableau comparatif des téléphones en p13.

# UC Pro/Téléphone logiciel mobile/Assistant aux communications (AC)

## Trois puissantes applications de Panasonic pour rehausser vos communications

L'application UC Pro\*\*2 permet des communications intuitives et faciles sous une variété de formes, incluant la transmission rapide, précise de l'information et la connexion fluide de dispositifs multiples. La compatibilité sans heurt avec un PBX Panasonic offre un soutien solide pour divers types d'entreprises.



### UC Pro Principales caractéristiques

- Appel vocal
- Messagerie instantanée
- Clavardage audio
- Clavardage vidéo
- Liste de contacts
- Présence
- Téléphonie (CTI) avec un poste PBX
- Intégration mobile
- Calendrier intégré
- Intégration avec Microsoft® Outlook®

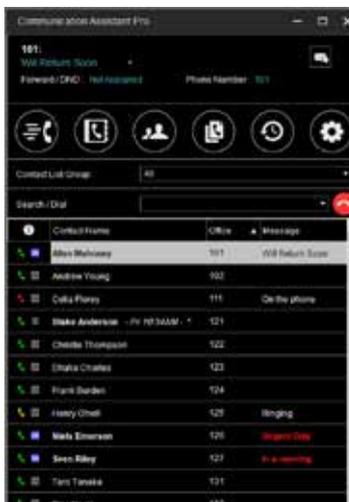
Le téléphone logiciel mobile \*\*2 est une simple application qui combine les communications audio et visuelle simultanées sur votre dispositif mobile. Il vous permet d'utiliser votre téléphone intelligent comme vous le désirez tout en optimisant la mobilité et en minimisant les coûts.



### Téléphone logiciel mobile Principales caractéristiques

- Appel audio
- Appel vidéo
- Téléphone intelligent utilisé comme téléphone d'entreprise
- Notifications personnalisées
- Prise en charge de SIP-TLS
- Journal d'appels / Indicateur d'appel manqué
- Installation simple

L'Assistant aux communications est une suite très intuitive d'applications pour ordinateur comportant plusieurs outils de collaboration. Quatre versions – de base-express, professionnel, superviseur et console de standardiste – sont disponibles, toutes offrant des fonctions haute performance pour l'intégration au bureau et à la gestion du système de téléphone.



### Assistant aux communications (AC) Principales caractéristiques

- Commande d'appel par pointer-cliquer
- Fonction de présence élevée
- Outils de collaboration entre équipes
- Messagerie instantanée (clavardage)
- Messagerie audio-visuelle
- Messagerie unifiée
- Intégration avec Microsoft® Outlook®
- Portier téléphonique et contrôle de caméra IP
- Historique des appels, appels effectués, appels manqués
- Caractéristiques de centre d'appels
- Ouverture/fermeture de session d'agent et intermédiaire
- Surveillance et gestion des appels de groupe par un superviseur



\*1 Une connexion Internet (Wi-Fi®/3G/4G/LTE) est nécessaire pour utiliser l'application sur des dispositifs mobiles comme des téléphones intelligents ou des tablettes. La qualité vocale dépend de l'environnement réseau.

\*2 Les applis UC Pro et MobileSoftphone peuvent être téléchargées gratuitement depuis les boutiques en ligne App Store® ou Google Play™.

# Comparaison des terminaux

Téléphones IP propriétaires / téléphones  
numériques propriétaires / téléphones IP /  
téléphones sans fil DECT / téléphones  
à ligne simple

# Tableau comparatif des terminaux

		Téléphones IP propriétaires				
		KX-NT680	KX-NT630	KX-NT556	KX-NT553	KX-NT551
						
Écran ACL principal (Lignes/caractères)		4,3 po	3,6 po	6 / 24	3 / 24	1 / 16
Écran ACL rétroéclairé		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches programmables		12 x 4	6 x 4	12 x 3	12 x 2	8
Étiquetage automatique		Oui	Oui	Oui	Oui	–
Touches de navigation		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches de sélection		5	4	4	4	–
Journal d'appels entrants/appels sortants		Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui
Port Ethernet		2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)
Alimentation par câble Ethernet (PoE)		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Adaptateur secteur		En option	En option	En option	En option	En option
Mode mains libres		Oui (duplex intégral/large bande)	Oui (duplex intégral/large bande)	Oui (duplex intégral/large bande)	Oui (duplex intégral/large bande)	Oui (duplex intégral/large bande)
Prise de casque d'écoute		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Crochet commutateur électronique (EHS)		Oui	–	Oui	Oui	–
Bluetooth® intégré		Oui	–	–	–	–
Mode ÉCO		–	–	Oui	Oui	Oui
Montage mural		En option	En option	En option	En option	En option
Dimensions (mm)*1 (L x P x H)	Position élevée	220 x 187 x 197	205 x 187 x 197	267 x 170 x 180	267 x 170 x 180	205 x 160 x 170
	Position basse			267 x 187 x 155	267 x 187 x 155	
Poids (g)*2		930	900	1150	1180	840
Couleur		Noir	Noir	Noir	Noir	Noir
En option						
Module d'ajout 48 touches	<b>KX-NT505</b>	–	–	Oui	Oui	–
Console SDP numérique	<b>KX-DT590</b>	–	–	–	–	–
Module d'expansion 20 touches	<b>KX-HDV20</b>	–	–	–	–	–

\*1 Incluant le combiné et le support.

\*2 Incluant le combiné, le fil du combiné et le support.

Téléphones numériques propriétaires

KX-NT543	KX-DT680	KX-DT635	KX-DT546	KX-DT543	KX-DT521
					
3 / 24	4,3 po	3,6 po	6 / 16	3 / 16	1 / 16
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
24	12 x 4	6 x 4	24	24	8
–	Oui	Oui	–	–	–
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	– [4 touches directionnelles]
4	5	4	4	4	–
Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui
2 x 10/100 Mbps	–	–	–	–	–
Oui	–	–	–	–	–
En option	–	–	–	–	–
Oui	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	–
–	–	–	–	–	–
Oui	–	–	–	–	–
En option	En option	En option	En option	En option	En option
267 x 170 x 180	220 x 187 x 197	205 x 187 x 197	267 x 170 x 180	267 x 170 x 180	205 x 160 x 170
267 x 187 x 155	220 x 187 x 156	205 x 187 x 156	267 x 187 x 155	267 x 187 x 155	
1110	890	890	1090	1070	810
Noir	Noir	Noir	Noir	Noir	Noir
En option					
–	–	–	–	–	–
–	–	–	Oui	Oui	Oui
–	–	–	–	–	–

# Tableau comparatif des terminaux

		Téléphones SIP				
		KX-T7665	KX-HDV430	KX-HDV330	KX-HDV230	KX-HDV130
						
Écran ACL principal (Lignes/caractères)		1 / 16	4,3 po	4,3 po	2,3 po* <sup>3</sup>	2,3 po
Écran ACL rétroéclairé		–	Oui	Oui	Oui	Oui
Touches programmables		8	8 x 3	8 x 3	12 x 2	2
Étiquetage automatique		–	Oui	Oui	Oui	–
Touches de navigation		–	–	–	Oui	Oui
Touches de sélection		–	– (Écran tactile)	– (Écran tactile)	3	3
Journal d'appels entrants/ appels sortants		–/–	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui
Port Ethernet		–	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100/1000 Mbps (GbE)	2 – 10/100 Mbps
Alimentation par câble Ethernet (PoE)		–	Oui	Oui	Oui	Oui
Adaptateur secteur		–	En option	En option	En option	En option
Mode mains libres		Oui	Oui (duplex intégral/ large bande)	Oui (duplex intégral/ large bande)	Oui (duplex intégral/ large bande)	Oui (duplex intégral/ large bande)
Prise de casque d'écoute		–	Oui	Oui	Oui	Oui
Crochet commutateur électronique (EHS)		–	Oui	Oui	Oui	–
Bluetooth® intégré		–	Oui	Oui	–	–
Mode ÉCO		–	Oui	Oui	Oui	Oui
Montage mural		Oui	Oui	Oui	Oui	En option
Dimensions (mm)* <sup>1</sup> (L x P x H)	Position élevée	177 x 201 x 127	195 x 190 x 209	195 x 190 x 209	252 x 179 x 188	167 x 165 x 148
	Position basse	177 x 213 x 107	195 x 184 x 188	195 x 184 x 188	252 x 187 x 154	167 x 173 x 115
Poids (g)* <sup>2</sup>		700	870	850	1030	691
Couleur		Noir	Noir	Noir	Noir	Noir
En option						
Module d'ajout 48 touches	<b>KX-NT505</b>		–	–	–	–
Console SDP numérique	<b>KX-DT590</b>		–	–	–	–
Module d'expansion 20 touches	<b>KX-HDV20</b>		Oui	Oui	Oui	–

\*1 Incluant le combiné et le support.

\*2 Incluant le combiné, le fil du combiné et le support.

\*3 Doté d'un écran ACL latéral de 5 po.

Téléphones sans fil DECT

KX-TCA385	KX-TCA285	KX-TCA185	KX-UDT131	KX-UDT121
				
1,8 po	1,8 po	1,8 po	1,8 po	1,8 po
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
12	12	12	12	12
–	–	–	–	–
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
3	3	3	3	3
Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui	Oui/Oui
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
incluse	incluse	incluse	incluse	incluse
Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)	Oui (duplex intégral)
–	Oui	Oui	–	Oui
–	–	–	–	–
Oui	Oui	–	Oui	Oui
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
55 × 23 × 151,5	48,5 × 17,9 × 127,5	48,2 × 25,4 × 146,3	55 × 23 × 152	48,5 × 17,9 × 127,5
150 (avec attache-ceinture)	88	115	150 (avec attache-ceinture)	88
Noir	Noir	Noir	Noir	Noir
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–

# Tableau comparatif des terminaux

		Téléphone à ligne simple	
		KX-T7716*3	KX-T7710*4
			
Écran ACL principal (Lignes/caractères)		3 / 16	–
Écran ACL rétroéclairé		–	–
Touches programmables		–	–
Étiquetage automatique		–	–
Touches de navigation		Oui	–
Touches de sélection		–	–
Journal d'appels entrants/ appels sortants		–	–
Port Ethernet		–	–
Alimentation par câble Ethernet (PoE)		–	–
Adaptateur secteur		–	–
Mode mains libres		Oui	–
Prise de casque d'écoute		Oui	–
Crochet commutateur électronique (EHS)		–	–
Bluetooth® intégré		–	–
Mode ÉCO		–	–
Montage mural		Oui	Oui
Dimensions (mm)*1 (L x P x H)	Position élevée	172 x 220 x 105	170 x 219 x 84
	Position basse		
Poids (g)*2		794	600
Couleur		Noir	Noir
En option			
Module d'ajout 48 touches	KX-NT505	–	–
Console SDP numérique	KX-DT590	–	–
Module d'expansion 20 touches	KX-HDV20	–	–

\*1 Incluant le combiné et le support.

\*2 Incluant le combiné, le fil du combiné et le support.

\*3 Doté de 10 touches de composition auto.

\*4 Doté de touches de composition auto. En mode PBX, jusqu'à 8 touches de composition auto peuvent être attribuées dans le PBX pour le partage dans tous les KX-T7710 connectés. En mode normal, jusqu'à 5 touches de composition auto peuvent être attribuées au KX-T7710 et le réglage des touches n'est pas partagé.

## Téléphone de conférence SIP

KX-HDV800



## Équipement vendu séparément

### KX-NT505 \*5

Module d'ajout de 48 touches



### KX-DT590 \*5

Console SDP numérique (48 touches)



### KX-HDV801 \*6

Microphones d'extension x 2



\*5 Les modules applicables sont indiqués dans le tableau comparatif des terminaux.

\*6 Pour le KX-HDV800 seulement.

**Marques de commerce et marques déposées**

- Microsoft®, Windows® et Outlook® sont des marques déposées et/ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux É.-U. et dans d'autres pays.
- Le mot servant de marque Bluetooth® est une marque déposée appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et son utilisation par Panasonic Corporation est sous licence.
- Wi-Fi est une marque déposée ou une marque de commerce de Wi-Fi Alliance.
- Apple et le logo Apple sont des marques de commerce d'Apple Inc., enregistrées aux É.-U. et dans d'autres pays.  
App Store est une marque de service d'Apple Inc.
- Google Play, le logo Google Play et Android sont des marques déposées ou des marques de commerce de Google LLC.
- Les autres noms et marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

**Important**

- Mesure de sécurité : Avant d'utiliser cet appareil, lire attentivement les manuels d'utilisation et d'installation.

- Certains modèles et applications sont disponibles dans certains pays seulement.
- Les images montrant les affichages et voyants sont des images composites.
- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Ces produits pourraient être assujettis à des règlements sur le contrôle des exportations.
- Conformément aux dispositions de Microsoft Corporation, l'acquisition de licences d'accès client (LAC) est requise séparément.

1-800-635-3587  
panasonic.com

**Panasonic®**