



## TERMINAUX SIP PANASONIC DE LA SÉRIE KX-UT SPÉCIFICATIONS

La gamme de postes SIP KX-UT Panasonic optimise les communications téléphoniques grâce à la combinaison de l'excellente qualité audio HD qu'offre chaque terminal et ainsi l'accès intuitif à un large éventail de fonctions et applications puissantes et ergonomiques. Cette gamme répond à tous les besoins de postes SIP professionnels : du poste simple à afficheur, à l'intercom, jusqu'au poste haut de gamme. 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, quel que soit l'environnement d'utilisation retenu ; dans un environnement professionnel ou à domicile, en mode « cloud » ou avec un standard téléphonique IP (IPBX).



### PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

#### Qualité audio HD haute définition

La série KX-UT de terminaux SIP offre une qualité audio haut de gamme, pour un confort optimal en toutes circonstances. Offrant une qualité audio haute définition à large bande sur tous les postes de la gamme, la série KX-UT inclut les codecs G.722, G.711 et G.729a. Grâce à des innovations portant sur la neutralisation de l'écho et la cavité acoustique étendue, la gamme KX-UT de terminaux SIP garantit une qualité audio inégalée, aussi bien en mode combiné et haut-parleur qu'en mode casque (optionnel). Toute la gamme est livrée avec un combiné conforme large bande, compatible avec l'utilisation de prothèses auditives, et inclut un haut-parleur et un microphone intégrés de haute qualité.



#### Écran LCD

Agréable et intuitif, l'écran LCD offre un accès rapide aux répertoires et aux fonctions.



#### Décroché automatique (EHS)

Le port EHS intégré (compatible Plantronics) des terminaux SIP KX-UT133 et KX-UT136 permet d'utiliser la gamme de casques sans fil Plantronics avec un confort maximal. En effet, l'utilisateur est libre de ses mouvements et gère très simplement la prise de ligne et le raccroché de son casque.



#### Fonctionnement respectueux de l'environnement

Une faible consommation électrique et un mode veille ÉCO avancé garantissent une réduction des coûts énergétiques. En mode ÉCO, la consommation peut être inférieure à 1 watt ! (série KX-UT 1xx).

#### Configuration prête à l'emploi

De nombreuses options de mise en service, parmi lesquelles la configuration automatique via un serveur de mise en service, permettent de réduire les charges d'administration et donc d'économiser du temps et de l'argent. La gamme est certifiée compatible avec Digium Asterisk et Broadsoft Broadworks, ce qui garantit un parfait fonctionnement avec la plupart des opérateurs télécoms de raccordement.





KX-UT113

KX-UT123

KX-UT133

KX-UT136

KX-UT248\*

KX-UT670\*

**ÉCRAN**

Écran LCD	Écran graphique monochrome	Écran graphique monochrome	Écran graphique monochrome	Écran graphique à échelle de gris	Écran couleur 262k
Taille de l'écran LCD	242 x 55 pixels - 3 lignes		242 x 109 pix. - 6 lignes	4,4 pouces	Écran tactile 7 pouces
Contraste LCD	6 niveaux				Non
Écran LCD rétroéclairé	Aucun	Activé/Auto/Désactivé			15/Auto
Vidéo HD	Non				720p

**OPTIONS D'INSTALLATION**

Position bureau - socle inclinable	Non	Oui - 2 positions			
Montage mural	KX-A432 (en option)	KX-A433 (en option)		KX-A434 (en option)	
Adaptateur secteur	Option - KX-A239			Option - KX-A422	

**RÉSEAUX**

Ports Ethernet	1 - 10/100	2 - 10/100	2 - 10/100/1000		
PoE (Power Over Ethernet)	Oui				
Bluetooth	Non		Oui	En option	

**FONCTIONS AUDIO**

Volume du combiné, haut-parleur et casque	8 niveaux (inclut la neutralisation de l'écho et la protection anti-distorsions)				15 niveaux
Sonneries	32				
Volume de sonnerie	6 niveaux + désactivé			7 niveaux + désactivé	
Port casque	2,5 mm				
Port de contrôle EHS (Electronic Hook Switch)	Aucun	3,5 mm, compatible Plantronics			
Codec audio	G.711, G.722, G.726, G.729a				G.711, G.722, G.729a

**TOUCHES**

Touches programmables	Oui - 4			Oui - écran	
Touches programmables	0	24	24 (3 pages de 8 touches)	24 (4 pages de 6 touches)	
Touches 0-9, *, #	Oui				Oui - touches à l'écran
Touche de navigation et d'annulation	Oui				Touches à l'écran + menu

**FONCTIONS LOGICIELLES**

Répertoire (entrées)	100 - 5 numéros chacune	500 - 5 numéros chacune		Dépend de la mémoire *2	
Entrées du journal d'appels	Aucun	30 appels entrants + 30 appels sortants			100 entrants + 100 sortants
Téléconférence	3 participants (inclus dans le terminal ou participants multiples selon le serveur)				
XML	Prise en charge d'applications XML *3				
Musique d'attente	Dépend du mode de raccordement (serveur SIP / PBX)				

**FONCTIONNALITÉS IP**

Comptes SIP	2	4	6		
Compatibilité SIP	Serveur SIP standard RFC 3261, Asterisk, Broadsoft, standard téléphonique SIP PBX Panasonic				
Version IP	IPv4				
Client DHCP	Oui				
DNS	Oui				
HTTP	Oui				
HTTPS	Oui				
Client SNMP	Oui				
VLAN (802.1q)	Oui				
QoS (DiffServ)	Oui				
802.1x	Non			Oui	

**CONFIGURATION**

Configuration prête à l'emploi	Configuration basée sur serveur, TR-069, serveur de redirection Panasonic				
Configuration manuelle	Outil de configuration Web interne, configuration de réseau locale (sur écran LCD)				

\*Spécifications préliminaires

\*2 Jusqu'à 500 connectés à NS1000

\*3 À partir de 2012

**Panasonic**  
ideas for life

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.