

**Panasonic**<sup>®</sup>  
des idées pour la vie

Poste de conférence  
avec enregistreur  
**KX-TS730**



Le dernier mot en matière de communication à distance





# Le spécialiste des communications à distance

« Poste de conférence avec enregistreur haute fidélité et haute sensibilité »

Avez-vous déjà tenté d'enregistrer une réunion importante mettant en présence des personnes situées dans plusieurs lieux éloignés pour vous retrouver avec un rendu sonore tellement mauvais que les propos de chacun étaient tout simplement incompréhensibles? Eh bien, Panasonic a réglé le problème avec son poste de conférence avec enregistreur haute qualité ultrasensible KX-TS730. Cet appareil vous permet d'organiser des conférences téléphoniques d'une clarté cristalline tout simplement en le connectant à une ligne de téléphone analogique.

De nouvelles fonctionnalités telles que des microphones haut rendement et des annulateurs d'écho de grande précision font en sorte que les sessions de communications interurbaines de votre entreprise sont enregistrées dans leur intégralité, clairement et nettement.

Parce que vous n'aurez plus à vous inquiéter de votre système de communications, vous pourrez concentrer toute votre attention sur ce qui se dit aux réunions.



## La fonction d'enregistrement Panasonic résout les problèmes dans de nombreuses situations



### Contacts et conférences entre compagnies et filiales.

Il est facile d'organiser des téléconférences parce que la fonction d'enregistrement est toujours prête. Pendant la conférence, les participants peuvent se concentrer sur la discussion car personne n'a besoin de prendre des notes. Par ailleurs, le contenu de la réunion peut être divisé en 64 segments, ce qui simplifie d'autant la préparation ultérieure du procès-verbal.



### Communications entre magasins et succursales.

Les réunions importantes expliquant de nouveaux produits ou annonçant une nouvelle orientation de l'entreprise peuvent être enregistrées; ainsi, les personnes qui n'ont pu y être peuvent l'écouter au moment leur convenant le mieux. Et, du fait que l'enregistrement conserve l'atmosphère de la réunion, il est facile d'assurer une bonne compréhension des questions complexes comme la politique de la compagnie.



### Communications entre organismes publics et bureaux régionaux.

Quand une réunion importante est subitement convoquée, le système peut être aisément transporté là où c'est nécessaire et l'enregistrement peut s'amorcer aussitôt. Ainsi, il y a moins de risque qu'une partie de la discussion soit ratée. De plus, lorsqu'il ne reste plus que six minutes de capacité, un affichage de la durée restante s'affiche à l'écran ACL. Cet aide-mémoire évite de manquer l'enregistrement de certaines parties de la rencontre.



### Communications pour applications en télé-médecine.

Même quand ils sont à des milliers de kilomètres les uns des autres, les médecins peuvent discuter des modalités de traitement d'un patient et consulter des spécialistes. Parce que tout est enregistré, il est possible d'écouter la conversation aussi souvent que voulu et de la transférer sur d'autres supports via la prise de sortie audio pour que d'autres intervenants puissent également en prendre connaissance.



### Communications d'affaires avec interprètes.

Le système s'avère des plus pratique pour la conduite d'affaires cruciales avec des interprètes, comme la discussion d'aspects juridiques par téléphone entre entreprises aux quatre coins du globe. Du fait que les discussions sont enregistrées, les enregistrements peuvent être utilisés en vue d'assurer qu'il n'y a pas d'erreurs d'interprétation et de confirmer le contenu dans les moindres détails. Quand les enjeux sont de taille, il s'agit là d'une capacité rassurante.

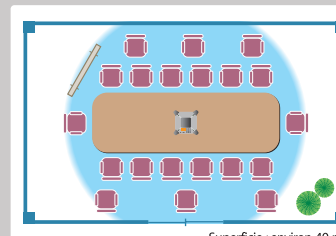
## Des communications plus claires, plus intelligibles.

Enregistrement complet même de réunions avec 20 participants

### Microphones de très grande sensibilité, orientés vers le centre et les côtés

L'ensemble microphone du KX-TS730 comporte quatre jeux de micros en paire – donc huit au total – captant le son sur 360 degrés. Cela élimine les « trous » de couverture même lorsque 20 personnes se trouvent autour de la table. Deux micros hyper cardioïdes de très grande sensibilité, chacun avec ses propres caractéristiques de rendement, travaillent de concert.

#### Couverture des microphones



Superficie : environ 40 m<sup>2</sup>  
\* La superficie n'est donnée qu'à titre indicatif. La couverture peut varier selon les conditions ambiantes et d'autres facteurs.

Un son riche avec un minimum de distorsion

### Amplificateur numérique ultra-efficace

Obtenez un rendu sonore clair et riche, avec un minimum de bruit et de distorsion. Le KX-TS730 supprime les bruits qui affectent souvent les signaux de faible intensité à l'étage d'entrée des circuits analogiques traditionnels. Les sons dans la plage de fréquence de la voix humaine sont captés et un ampli numérique de sortie élevé en maintient la clarté et la netteté.

### Reproduction sonore super claire Haut-parleur avec aimant au néodyme haut rendement

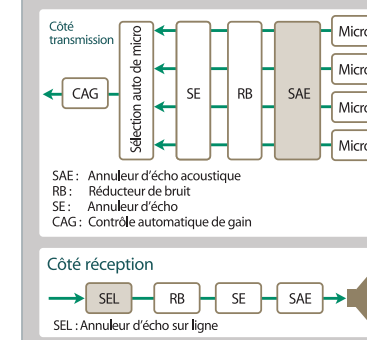
La densité de flux magnétique et la puissance ferromagnétique de l'aimant au néodyme utilisé au sein du KX-TS730 excèdent celles des aimants en ferrite ordinaires. Cela rehausse la réponse du haut-parleur pour produire un son net et clair. Vous n'avez donc plus à forcer l'oreille pour tout simplement entendre ce qui a été dit ou de répéter inlassablement les mêmes portions pour comprendre les propos.

Suppression de l'écho, source de distorsion

### Annulateurs d'écho numériques de grande précision

Dans le but de contrôler les échos au sein du KX-TS730, un éliminateur d'écho séparé est prévu pour chacune des quatre paires de microphones. Les résidus d'écho sont ensuite pris en charge par des éliminateurs de bruit et d'écho pour transmettre un son ultra clair. Un annuleur d'écho de circuit est

#### Annuleur numérique d'écho



également prévu pour le côté réception. Ce dernier travaille de concert avec les autres annulateurs de bruit pour rehausser la clarté encore plus, ce qui élève considérablement la qualité des enregistrements.

### Capture sonore optimale Sélection automatique de micro

La position de la personne qui parle est détectée et les microphones hyper cardioïdes de grande sensibilité sont automatiquement sélectionnés de manière à optimiser la capture. Vous obtenez ainsi un son plus clair avec moins de bruit.

Même les sons les plus faibles sont clairement audibles

### Réduction de bruit bidirectionnelle

Cette fonction réduit autant les bruits ambiants que ceux sur la ligne et ce, sur les côtés transmission et réception. Cela atténue les bruits dérangeants et rend la communication plus claire. Le résultat? Même les sons les plus discrets sont audibles.

Enregistrement longue durée de très bonne qualité

### Réglage automatique du niveau d'enregistrement avec codage ADPCM

Même lorsque l'intensité du signal sur les côtés transmission et réception fluctue, le niveau d'enregistrement est automatiquement ajusté. En plus de la capacité d'enregistrement de 120 minutes, l'enregistrement numérique avec codage ADPCM est garant d'un rendu sonore de haute qualité avec un minimum de bruit.



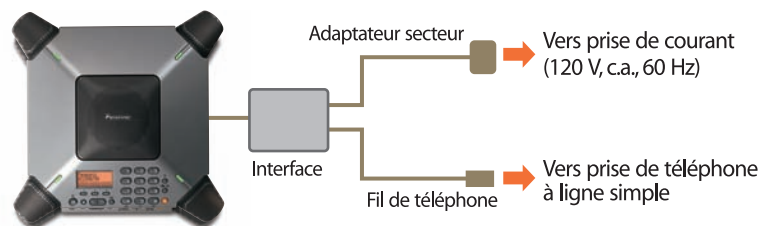
## Spécifications

Poste de conférence avec enregistreur	KX-TS730
<b>Généralités</b>	
Couleur	Argent titane
Nombre de lignes	1
Conférence bidirectionnelle intégrale	Oui
Langues	Anglais/Espagnol
Clavier 12 touches	Oui
Identification du demandeur	Oui
Mémoire des demandeurs	50 inscriptions
Répertoire téléphonique	100 inscriptions
Capacité du répertoire <small>(nombre de chiffres par numéro inscrit)</small>	32
Enregistrement de conférence	120 (jusqu'à 64 segments)
Lecture des nouveaux messages seulement	Oui
Lecture de tous les messages	Oui
Av. acc./Marche arr./Arrêt	Oui
Saut/Reprise	Oui
Effacement tout/un à la fois	Oui
Fonction discrétion	Oui
Commutation expresse (FLASH)	Oui
Pause	Oui
Recomposition	Oui
Recomposition historique	10 derniers numéros
Motifs de sonnerie	3
Volume de la sonnerie	Sans, Bas, Moyen, Haut
Volume mains libres	16 paliers
ACL	À points
Contraste ACL	6 paliers
Composition par tonalité/impulsions programmable	Oui
Voyant d'état (DEL)	Vert : communication Rouge : discrétion
<b>Microphone</b>	
Microphones	2 x 4 paires (300 Hz – 3,5 kHz)
Annuleur d'écho numérique haute précision	Oui
Sélection automatique de micro	Oui
Système de réduction de bruit	Bruit ambiant / de ligne
<b>Haut-parleur</b>	
Réponse en fréquence	300 Hz – 3,5 kHz
Aimant en néodyme	Oui
Amplificateur numérique	Oui
Rendement	Pression sonore de 94 dBA / 0,5 m
<b>Interface</b>	
Prise de sortie audio (pour dispositif d'enregistrement externe)	Oui
<b>Dimensions – poste de conférence</b>	
Hauteur (mm)	64
Largeur (mm)	279
Profondeur (mm)	279
Poids (g)	970
<b>Dimensions – boîtier d'interface</b>	
Hauteur (mm)	32
Largeur (mm)	67
Profondeur (mm)	76
Poids (g)	60

## Commandes et affichage



## Schéma de raccordement



- Nota :
- Afin d'assurer un fonctionnement adéquat, n'utiliser que l'adaptateur secteur Panasonic PQLV10 (9 V / 850 mA). En cas de panne de courant, cet appareil ne fonctionnera pas.
  - L'adaptateur secteur doit être branché en permanence. Il est normal que l'adaptateur dégage un peu de chaleur.
  - L'adaptateur secteur devrait être branché dans une prise de courant verticale ou au plancher. Ne pas brancher l'adaptateur secteur dans une prise de courant au plafond ; en effet, le poids de l'adaptateur pourrait en provoquer le débranchement inopiné.