

**Panasonic**  
ideas for life

پاناسونیک



تلفن سانترال

**Advanced  
Hybrid  
System**

KX-TES824  
KX-TEM824



# بهترین راه حل برای نیازهای ارتباطی شما

تلفن بعنوان عمده ترین وسیله مخابراتی - ارتباط شما را با شرکای تجاری، مشتریان، دوستان و حتی اعضا خانواده تان در داخل و خارج از محل کار برقرار می کند.

مدلهای KX-TEM824 و KX-TES824 که از سیستمهای تلفن سانترال پیشرفته به شمار میروند، پاسخگوی تمام نیازهای ارتباطی شما در محیط کار و زندگی روزمره به شمار می روند.

سیستم تلفن سانترال KX-TES824 قابلیت پشتیبانی ۳ خط شهری و ۸ خط داخلی را دارد که البته می توانید متناسب با توسعه کار، با افزودن کارتهای اختیاری به آسانی ظرفیت سیستم خود را تا ۸ خط شهری و ۲۴ خط داخلی\* ارتقا بخشید.

هر دو سیستم فوق از ویژگیهای بیشماری برخوردارند که به راحتی نیازهای مخابراتی هر کاربری را با هر سطح توقعی برآورده می کنند. شما قادرید تجهیزات متنوعی از قبیل تلفن بی سیم، سیستم منشی تلفنی، مودم کامپیوتر، دستگاه کارت هوشمند، فاکس و غیره را به این سیستم سانترال متصل کنید.

مدلهای KX-TEM824 و KX-TES824 پاناسونیک برای شرکتهای کوچک و دفاتر کار واقع در منزل که همواره به سیستمهای تلفن سانترال ارتقا، پذیر و پیشرفته نیاز دارند، ایده آل می باشند.

\* ۸ خط داخلی، پورتهای قابل استفاده با تلفن های تک خط (SLT) آنالوگ می باشد.

## ویژگیهای مفید و کارآمد

### واحد پذیرش خودکار ۳ مرحله ای با راهنمای صوتی

سرویس پاسخگویی خودکار ۳ مرحله ای به تماس گیرنده امکان می دهد با گرفتن یک شماره یک رقمی از طریق پیامهای ضبط شده در سیستم DISA\* توسط اپراتور یا مدیر، راهنمایی شود و به بخش مورد نظر هدایت گردد، بدون اینکه نیازی به کمک اپراتور داشته باشد.

مثلا برای بخش فروش ۱ را فشار دهید (مرحله اول)، برای گروه PBX ۲ را فشار دهید (مرحله دوم)، برای تماس با آقای احمدی ۱ را فشار دهید (مرحله سوم). همچنین تماس گیرنده قادر است شماره مقصد مورد نظر را اعم از داخلی، زنگ گروهی\* یا خط شهری را شماره گیری نماید. زمانیکه سیستم سیگنال ارسال فاکس را توسط DISA دریافت کند، بطور خودکار به داخلی تعیین شده برای فاکس وصل می شود. تماسهای فاکس در طول شبانه روز بدون نیاز به اپراتور و خط تلفن مخصوص دریافت می شوند.

\* تمام تلفنهای گروه همزمان زنگ می زنند و به اعضا، گروه امکان می دهد تا به تماس پاسخ دهند.

### پیغام گیر (BV)\*

اکنون شما می توانید بدون افزودن سیستم صندوق صوتی جداگانه ای از یک پیام گیر پیشرفته بهره مند شوید. با کارت پیام گیر دیگر هیچ تماس یا پیغام مهمی بی پاسخ نمی ماند. شما قادرید با ضبط پیامهای خوش آمدگویی در صندوق صوتی خود هنگامیکه قادر به پاسخگویی به تماس نیستید، برای تماس گیرنده پیغام پخش نمایید. تماس گیرندگان می توانند پیامهای خود را مستقیما در صندوق صوتی شما ضبط نموده و اطلاعات خصوصی را بدون نیاز به یادداشت شدن در اختیار تان قرار دهند. مراکز تماس و گروههای کاری می توانند از یک محیط پیغام گذاری عمومی برای ضبط پیامهای تماس گیرندگان که امکان پخش آنها توسط اپراتور و یا اعضا، گروه وجود دارد، استفاده کنند. در صورت نیاز به سیستم پیام گیر پیشرفته تر، سیستم پردازش صدای پاناسونیک (VPS) عملکردهای حرفه ای تری را ارائه می دهد.

\* یک کارت پیام گیر اختیاری مورد نیاز است.

### نمایشگر Caller ID روی تلفن تک خط و تلفن سانترال آنالوگ\*

- تشخیص تماس گیرنده
- مدیریت تماس بهتر

این سیستم با سرویس Caller ID سازگار است و به کاربر امکان می دهد تا مشخصات تماس گیرنده را روی تلفن تک خط (SLT) و تلفنهای سانترال آنالوگ (APT) مشاهده نماید. نام تعیین شده در برنامه تنظیم نام سیستم شماره گیری سریع، هنگامیکه با مشخصات تماس گیرنده همخوانی داشته باشد و جز، اطلاعات ذخیره شده باشد روی صفحه نمایش ظاهر می شود. صفحه نمایش تلفنهای سانترال برای دسترسی به فهرست ۲ تماس آخر (Call Log) قابل استفاده می باشند. ظرفیت حافظه سیستم تا ۳۰۰ نام و شماره تلفن است و به راحتی می توان با تماسهای دریافتی ذخیره شده در فهرست تماسها مجدداً تماس گرفت.

\* کارت اختیاری مربوطه مورد نیاز است.

در صورت موجود بودن سرویس Caller ID در محل زندگی تان با شرکت مخابرات تماس حاصل نمایید.

## سیستم Hybrid



تلفن سانترال



تلفن استاندارد



سیستم صندوق صوتی



موسیقی پشت خط



دسترسی به کامپیوتر



## تغییر پذیری آسان و متنوع

پاناسونیک با ارائه کارتهای اختیاری مختلف ارتقا پذیری آسان سیستم را محقق می سازد. شما قادرید سیستم تلفن سانترال را منطبق با افزودن کارتهای اختیاری، شما قادرید سیستم تلفن سانترال را منطبق با نیاز خود از ۳ خط شهری / ۸ خط داخلی به ۸ خط شهری / ۲۴ خط داخلی ارتقا دهید، بدون آنکه احتیاجی به صرف هزینه های گزاف برای سیم کشی یا برنامه ریزی جدید داشته باشید.

### انتقال تماس

#### (اشغال/بدون پاسخ/مرا تعقیب کن/به خط شهری)

■ تماسهای مهم کاری بدون پاسخ نمی مانند.

به منظور بهبود سرویس دهی به مشتریان، شما قادرید کلیه تماسهای خود را به یک شماره از پیش تعیین شده مانند صندوق صوتی خود، تلفن دیگر و یا حتی تلفنی واقع در خارج از شرکت هدایت کنید. عملکرد "مرا تعقیب کن" به شما امکان می دهد تا از راه دور توسط تلفن دیگر در شرکت خود (مثلا اتاق جلسه) حالت انتقال تماس را برنامه ریزی کنید. بنابراین حتی زمانیکه در اتاق کارتان نیستید همواره به تلفن داخلی خود دسترسی دارید.

### حالت روز/شب/ناهار

با استفاده از حالتهای روز / شب / ناهار موجود در این سیستم می توان بنابر ساعت شبانه روز عملکرد سیستم را تغییر داد. برای مثال شما قادر خواهید بود که سیستم را به گونه ای تنظیم کنید که تلفنها در صورت دریافت تماس بعد از ساعت مشخص، زنگ بزنند یا از تماس به بیرون در شب جلوگیری شود.

### آیفون ، درب باز کن و زنگ درب \*

تا ۴ آیفون را می توان به این سیستم تلفن سانترال متصل نمود. هنگامیکه ارباب رجوع دکمه آیفون را فشار می دهد، زنگ تلفن داخلی از پیش تعیین شده به صدا در می آید و کاربر خط داخلی با او شروع به صحبت می نماید. همچنین امکان اتصال زنگهای درب استاندارد به این سیستم وجود دارد. میتوان از طریق زنگ تلفن، زنگ درب و یا هر دو از تماس آیفون مطلع شد. در صورت نصب درب باز کن اختیاری، کاربر خط داخلی حتی قادر خواهد بود که درب را باز کرده تا ارباب رجوع وارد شود.

\* کارت اختیاری مربوطه مورد نیاز است.

## مدیریت تماس کارآمد

### توزیع منظم تماس (UCD) با پیام صوتی

- بهبود وجهه شرکت
- بی پاسخ نماندن تماسهای کاری مهم
- کاهش حجم کار اپراتور

به منظور کنترل هر چه سریعتر و کارآمدتر تماسهای ورودی، این عملکرد، کلیه تماسها را بطور منظم بین تعدادی از شماره های داخلی توزیع می کند. اگر کلیه خطوط داخلی اشغال باشند، این سیستم (UCD) بعنوان یک واحد پذیرش عمل کرده و برای تماس گیرنده پیام پخش می کند. در صورت ادامه اشغال بودن خطوط داخلی، تماس به DISA فرعی هدایت می گردد. این ویژگی خصوصا برای دفاتری که در یک زمان تعداد زیادی تماس تلفنی دارند و یا تنها یک نفر باید به تلفن ها پاسخ دهد، بسیار مفید می باشد.

## پیام انتظار \*

این ویژگی به کاربر خط داخلی امکان می دهد تا در هنگام اشغال بودن داخلی مورد تماس یا عدم امکان پاسخگویی به آن برای تماس گیرنده پیام پخش نماید. با فشار دادن کلید نورانی MESSAGE روی تلفن سانترال برای فرد پشت خط بطور خودکار پیام پخش می شود.

\* فقط تلفن سانترال آنالوگ

## مدیریت هزینه

### گزارش وضعیت تماسها

#### (ضبط کامل اطلاعات تماسهای انجام شده SMDR)

سیستم قادر است اطلاعات تماس شامل تاریخ، ساعت، شماره داخلی، شماره گرفته شده، مدت تماس و غیره را ضبط نماید و یا آنرا بصورت پرینت ارائه دهد. اطلاعات SMDR شما را در مدیریت هزینه تلفن های راه دور، بهره وری کارمندان و کاربرد سیستم تلفن یاری می دهد.

### وارد کردن کد حسابداری

#### (اختیاری / اجباری / تایید شدنی)

کدهای حسابداری به منظور تفکیک تماسهای بین شهری جهت تهیه صورت حساب کاربرد دارند. از کلیه تماسهایی که به واسطه وارد کردن کد ممکن می شوند می توان پرینت تهیه کرد. (SMDR). کد حسابداری تایید شدنی برای کنترل هزینه تماسهای بین شهری بسیار مفید می باشد چرا که کاربر مجبور خواهد بود برای برقراری ارتباط راه دور و گذر از سیستم محدود کننده تماس راه دور کد معتبر را وارد نماید. کدهای حسابداری در کنترل هزینه تلفن نقش بسیار موثری دارند.

### محدودیت تماس راه دور

این سیستم میتواند به گونه ای برنامه ریزی شود تا از کلیه تماسهای راه دور غیر مجاز مانعت به عمل آورد. در این حالت دسترسی بعضی از داخلی ها به کدهای بین شهری که برای ارتباط راه دور لازم هستند مسدود میگردد.

### قفل الکترونیکی خط داخلی

این سیستم موجب می شود که افراد غیر مجاز نتوانند از تلفن شما برای برقراری تماس بین شهری استفاده کنند. این سیستم برای ایجاد تماس از کاربر یک کد امنیتی ۴ رقمی را طلب می کند.

اپراتور و مدیر میتوانند با استفاده از کنسول DSS امکان استفاده از سیستم قفل الکترونیکی ایستگاه را به هریک از داخلی ها بدهند. برای مثال این ویژگی برای ترخیص مسافران در هتل های کوچک ایده آل خواهد بود.

### محدودیت زمان تماس

سیستم به محض سر رسیدن زمان برنامه ریزی شده، تماس بین شهری را قطع می کند. ۱۵ ثانیه قبل از پایان یافتن زمان تعیین شده، یک بوق توسط سیستم برای هر دو طرف ارسال می شود.

## برنامه ریزی آسان، تعمیر و نگهداری راحت

### برنامه ریزی و تعمیر، نگهداری منحصر بفرد

به لطف نرم افزار کنسول تعمیر و نگهداری KX-TE پاناسونیک، برنامه ریزی، تعمیر و نگهداری سیستم راحت تر از قبل امکان پذیر می باشد. به سادگی با اتصال یک کامپیوتر به سیستم از طریق ترمینال USB یا رابط سریالی (RS-232C) و نرم افزار عرضه شده می توانید عملیات برنامه ریزی را انجام دهید. مدیر سیستم قادر است حتی از راه دور با استفاده از یک مودم، سیستم را برنامه ریزی و کنترل نماید. البته رابط نام آشنای برنامه ریزی PT پاناسونیک نیز موجود است و به شما امکان می دهد تا در زمانی کوتاه سیستم را با استفاده از PT برنامه ریزی نمایید.

### ترمینال باتری Backup (داخلی) \*

این سیستم به یک ترمینال باتری پشتیبان مجهز است که در هنگام قطع برق موجبات کارکرد کلیه عملکردهای سیستم را فراهم می کند.

\* یک کابل رابط اختیاری مورد نیاز است



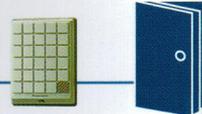
تلفن بی سیم



دستگاه فاکس



سیستم فراخوان (Paging)



آیفون درب باز کن

### تماس اضطراری

شما قادرید ۵ شماره را بعنوان تماس اضطراری برای تماس با مرکز پلیس، آتش نشانی، اورژانس و غیره تعیین کنید.

### کنفرانس ۵ نفره

این ویژگی امکان برقراری مکالمه تلفنی را بین ۵ نفر در یک زمان فراهم میکند. تا ۳ خط شهری می تواند به تماس کنفرانسی ملحق شوند.

### کنترل اتاق (مانیتور)

از یک تلفن سانترال آنالوگ یا آیفون می توان برای کنترل اتاق استفاده نمود. این عملکرد برای کنترل اتاق کودک و یا اهداف امنیتی بسیار مفید خواهد بود.

### گروه داخلی

این سیستم قابلیت پشتیبانی ۸ گروه را دارد. در هریک از گروههای داخلی، عملکردهای زیر قابل فعال شدن می باشند.

**پاسخگویی به تماس گروهی:** هریک از اعضا، گروه قادرند در صورت هدایت تماس به گروه آنها به آن پاسخ دهند.

**فراخوان گروهی (Paging):** هریک از اعضا، گروه می توانند برای اعضا، دیگر اعلان صوتی ارسال کنند.

### انتخاب صدای زنگ

صدای زنگ بنا بر نوع تماس از قبیل تماس خط شهری، ارتباط داخلی (Intercom) و یا تماس آیفون قابل تنظیم است. از این رو شما قادر خواهید بود که تماس های خصوصی را از تماسهای کاری تنها با شنیدن صدای زنگ تشخیص دهید.

زاویه مناسب پایه، طراحی زیبا و عملکرد آسان

KX-T7735

صفحه نمایش ۳ سطری  
بلندگو

نمایشگر LCD با قابلیت نمایش حروف و عدد  
صفحه نمایشگر ۳ سطری با ۱۶ حرف اطلاعات مفیدی را از  
قبیل پیام عدم حضور، وضعیت تماس، تاریخ و زمان  
تماس، مدت تماس، فهرست تماسهای ورودی BV و  
مشخصات تماس گیرنده (Caller ID) را در اختیار شما  
قرار می دهد.

**انتقال تماس/مزاحم نشوید**  
عملکرد انتقال تماس، تماس را به تلفنهای دیگر منتقل  
می کند. عملکرد مزاحم نشوید در زمان مشغول بودن  
خط مانع وصل شدن تماسهای دیگر می شود.

**کنفرانس**  
جهت برقراری ارتباط چند نفره  
**ارتباط داخلی (Intercom)**  
برای دریافت تماس داخلی

**Flash/Recall**  
برای قطع کردن تماس بدون گذاشتن گوشی و  
سپس برقراری ارتباط مجدد یا ارسال سیگنال EFA

**پاسخگویی خودکار / قطع موقت صدا**  
پاسخگویی خودکار: برای استفاده در ارتباط داخلی (Intercom)  
قطع صدا (Mute): در این حالت صدای فرد مورد تماس شنیده  
می شود در حالیکه وی قادر به شنیدن صدای  
طرف مقابل نخواهد بود.

**ورودی هدست**  
جهت انجام مکالمه در  
حین کار با صفحه کلید

**Redial**  
برای شماره گیری مجدد

**Hold**  
با فشار این کلید تماس پشت خط  
نگه داشته می شود.

**بلندگو برای پاسخگویی**  
بدون نیاز به برداشتن گوشی  
کلید عملیاتی برای شماره گیری یا انجام مکالمه  
بدون نیاز به برداشتن گوشی کاربرد دارد.

**کلیدهای Navigator**  
کلید عملیاتی برای تنظیم سریع صدا و وضوح  
صفحه نمایش مورد استفاده قرار می گیرد.

کلید های قابل برنامه ریزی با نشانگر  
نورانی دو رنگ (قرمز/سبز)

تنها با اشاره یک دکمه می توانید از عملکردهایی مانند  
دسترسی مستقیم به خط (DSS)، وارد شدن و خارج شدن از  
سیستم استفاده نموده و به راحتی از اطلاعات حاصل از  
نشانگر های نورانی دو رنگ بهره مند شوید نشانگر نورانی  
اشغالی خط (BLF) داخلی های اشغال را نشان می دهد.

کلیدهای با قابلیت برنامه ریزی

**نشانگر نورانی تماس و پیام جدید**  
این نشانگر نورانی بزرگ که به راحتی قابل  
رویت است، تماسها و پیامهای جدید را اعلام  
می کند. بنابراین شما قادر خواهید بود که حتی  
از راه دور از تماس و پیام جدید اطلاع پیدا  
نمایید.

**پیغام**  
برای گذاشتن پیغام انتظار و یا پاسخگویی به  
پیغام کاربرد دارد.

**Pause**  
برای ایجاد وقفه در شماره گیری سریع

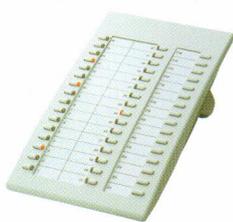
**انتقال**  
برای منتقل کردن تماس به داخلی دیگر یا  
مسدود صوتی بکار گرفته می شود.

**شماره گیری خودکار / ذخیره**  
در عملکرد شماره گیری سریع مورد  
استفاده قرار می گیرد.

**امکان تنظیم زاویه پایه دستگاه**  
جهت استفاده راحت تر و اشغال کمتر فضا، از دو  
زاویه می توان پایه تلفن را تنظیم نمود.



\* یک کارت اختیاری مورد نیاز است.



KX-T7740  
کنسول DSS



KX-T7750  
با بلندگوی یکطرفه



KX-T7720  
با نشانگر نورانی و بلندگو



KX-T7730  
با صفحه نمایش LCD و بلندگو

ویژگیها	مدل	KX-T7735	KX-T7730	KX-T7720	KX-T7750
عملکرد حرف X سطر صفحه نمایش حروفی / عددی		۳ X ۱۶	۱ X ۱۶	-	-
کلید های قابل برنامه ریزی با نشانگر نورانی دو رنگ		۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
کلیدهای قابل برنامه ریزی (PF)		۱۲	-	-	-
کلیدهای دسترسی مستقیم به عملکرد برای نمایشگر LCD		کلیدهای Navigator	کلیدهای Navigator	-	-
پاسخگویی بدون برداشتن گوشی Hands free		●	●	●	مانیتور
تنظیم صدای بلندگو		کلیدهای Navigator	کلیدهای Navigator	کلید Up/Down	کلید Up/Down
تنظیم صدای گوشی		کلیدهای Navigator	کلیدهای Navigator	کلید Up/Down	کلید Up/Down
تنظیم صدای زنگ		کلید کشویی (خاموش/کم/زیاد)	کلید کشویی (خاموش/کم/زیاد)	کلید کشویی (خاموش/کم/زیاد)	کلید کشویی (خاموش/کم/زیاد)
تنظیم وضوح صفحه نمایش		کلیدهای Navigator	کلیدهای Navigator	-	-
نشانگر نورانی تماس و پیغام جدید		●	●	●	●
پاسخگویی خودکار قطع صدا		●	●	●	-
تماس صوتی		-	-	-	●
سازگاری با هدست *		●	●	-	-

ترکیب بندی

اصلي	اختياري (KX-TE82480) 2COs / 8 SLTs	اختياري (KX-TE82483) 3COs / 8 Hybrid Extensions	اختياري (KX-TE82474) 8 SLTs
KX-TES824	خط شهری: ۳ خط داخلی: ۸	۵ ۱۶	۳ ۱۶
KX-TEM824	خط شهری: ۶ خط داخلی: ۱۶	۵ ۱۶	۳ ۱۶

ظرفیت سیستم (حداکثر)

مورد	KX-TES/TEM824
اپراتور	۱
شماره گیری سریع سیستم	۱۰۰
شماره گیری سریع شخصی	۱۰/داخلی
شماره گیری با اشاره یک کلید حداکثر گروه داخلی	۲۴/داخلی
گروه UCD	۸
مراحل محدودیت تماس راه دور	۱
کدهای حسابداری	۵
Call Park	۵۰
فهرست تماس (caller ID)*	۱۰
پیام عدم حضور	۶
انتظار تماس	۸/داخلی
کدهای اضطراری	۵
منبع خارجی موسیقی	۱
فراخوان خارجی (Pager)	۱
آیفون	۴
درب بازکن	۴
کنسول DSS	۲
پیغام خروجی (DISA)	۳۶۰ ثانیه
پیغام خروجی (BV)	۱۲۵ پیام یا ۶۰ دقیقه

مشخصات فنی

مورد	KX-TEM824	KX-TES824
حداکثر ظرفیت	۸ خط شهری ۲۴ خط داخلی	۸ خط شهری ۲۴ خط داخلی
مسیر ارتباط داخلی (Intercom)	۴	۴
روش شماره گیری	خارجی: Tone (DTMF) / Pulse (10 pps, 20 pps) داخلی: To ne (DTMF) / Pulse (10 pps, 20 pps)	خارجی: Tone (DTMF) / Pulse (10 pps, 20 pps) داخلی: To ne (DTMF) / Pulse (10 pps, 20 pps)
تبدیل شماره گیری	Pulse → DTMF	Pulse → DTMF
اتصالات	خط شهری: پایه مدولار (۲ سیم) Intercom: پایه مدولار (۴ سیم) فراخوان: پایه کنداکتور موسیقی خارجی: پایه کنداکتور	خط شهری: پایه مدولار (۲ سیم) Intercom: پایه مدولار (۴ سیم) فراخوان: پایه کنداکتور موسیقی خارجی: پایه کنداکتور
SMDR	RS-232 C 1/F Port (بین ۹ D-SUB) برنامه ریزی: مودم RS-232C/USB	RS-232 C 1/F Port (بین ۹ D-SUB) برنامه ریزی: مودم RS-232C/USB
شناسایی معکوس شدن قطبیت*	بله	بله
پورت های پست صوتی	۲ پورت (۲ DTMF) (APT)	۲ پورت (۲ DTMF) (APT)
گیرنده DTMF	۴	۲
فرستنده DTMF	۱	۱
مسیر اتصال خط شهری به شهری	۲	۲
پورت اتصال در هنگام قطع برق	۲	۱
اتصال مستقیم به باتری جانبی	بله	بله
منبع تغذیه	AC 110 - 240 V, 50/60 Hz	AC 110 - 240 V, 50/60 Hz
برق مصرفی	۵۸ وات	۴۵ وات
ابعاد [قطر x ارتفاع x عرض]	368 mm x 284 mm x 102 mm	368 mm x 284 mm x 102 mm
وزن	تقریباً ۳/۵ کیلوگرم	تقریباً ۳/۵ کیلوگرم

اختیاری

اختیاری	شرح	KX-TEM824	KX-TES824
KX-TE82460	۲ پورت آیفون / کارت درب بازکن	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82461	۴ پورت آیفون / کارت رابط درب بازکن*	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82474	۸ پورت کارت تلفن تک خط	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82480	۲ پورت خط شهری آنالوگ و ۸ پورت تلفن تک خط	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82483	۳ پورت خط شهری آنالوگ و کارت داخلی هیبریدی ۸ پورت	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82491	کارت پیام گیر برای OGM (۱ کانال، ۱۸۰ ثانیه)	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82492	کارت پیام صوتی ۲ کانال	حداکثر ۱	حداکثر ۱
KX-TE82493	۳ پورت کارت Caller ID	حداکثر ۳	حداکثر ۳
KX-T30865	آیفون	حداکثر ۴	حداکثر ۴
KX-A227	کابل باتری اضطراری		

- قابلیت پخش پیام برای تماس گیرنده
- وارد کردن کد حسابداری
- (اختیاری / اجباری / تایید شدن)
- تماس / زنگ جایگزین
- تماس خودکار تا آزاد شدن شماره اشغال
- ترکیب بندی خودکار بنابر نوع خط شهری
- انتقال فاکس خودکار
- رابط باتری اضطراری (درون دستگاه)
- پیام گیر (BV)\*<sup>۱</sup>
- ارسال سیگنال برای خط مشغول (BSS)
- انتقال تماس
- کلیه تماسها
- در صورت اشغال بودن
- در صورت عدم حضور
- به یک خط شهری
- نمایشگر مشخصات تماس گیرنده
- روی تلفن های دیجیتال و معمولی
- سانترال (APT)\*<sup>۳</sup>
- شناسایی سیگنال فرد در حال تماس
- (CPC)\*<sup>۲</sup>
- Call Park
- Call Pickup
- هدایت تماس های SMS خط شهری
- تقسیم تماس
- انتقال تماس
- به خط داخلی
- به خط شهری
- انتظار تماس
- کفترانس (۳ نفره / ۵ نفره)
- کفترانس، غیر حضوری
- (۳ نفره)
- امنیت خط ارسال اطلاعات
- دسترسی مستقیم به خط (DIL)
- دسترسی مستقیم به سیستم
- (DISA) با پیام (۳ مرحله ای، ۲ کانال، ۱۸۰ ثانیه)
- تن شماره گیری متمایز
- مزاحم نشوید (DND)
- عبور از DND
- درب بازکن\*<sup>۱</sup>
- تماس آیفون\*<sup>۱</sup>
- کنسول DSS
- تماس اضطراری
- عبور از خط مشغول
- (داخلی/ شهری)
- عدم عبور از خط مشغول
- گروه داخلی
- سیستم رمز عبور خط داخلی /
- سیستم رمز عبور
- دسترسی به عملکردهای جانبی
- شماره گذاری انعطاف پذیری داخلی
- پاسخگویی بدون برداشتن گوشی
- Hold
- رهگیری مسیر تماس
- برقراری ارتباط داخلی (Intercom)
- محدودیت زمان تماس
- ورود و خروج به سیستم
- پیغام انتظار
- موسیقی پشت خط / موسیقی زمینه (BGM)
- شماره گیری با اشاره یک کلید
- تماس اپراتور
- پیام خروجی (OGM)
- فراخوان (Paging)
- تمام داخلی ها
- گروه
- خارجی
- عدم پذیرش فراخوان
- اتصال موازی تلفن
- شماره گیری (Hot line) Pickup
- شناسایی معکوس شدن قطبیت\*<sup>۲</sup>
- انتقال در هنگام قطع شدن برق
- تعیین خط ارجح
- ورودی
- خروجی
- برنامه ریزی (از طریق تلفن سانترال / کامپیوتر)
- تبدیل Pulse به Tone
- شماره گیری مجدد
- خودکار
- آخرین شماره
- شماره ذخیره شده
- از فهرست تماسهای انجام شده (Caller ID)\*
- انتخاب صدای زنگ
- شنود صدای محیط
- (تلفن سانترال / آیفون)
- شماره گیری محرمانه
- شماره گیری سریع
- سیستم
- شخصی
- پاک کردن عملکرد ایستگاه
- Station Hunting
- قفل ایستگاه
- قفل ایستگاه از راه دور
- ضبط کامل اطلاعات تماس (SMDR)
- زمان سرویس (روز / شب / نهار)
- خودکار
- تنظیم دستی
- یادآوری کننده زمانی
- یادآوری کننده زمانی از راه دور

رابط ها

- RS-232C
- USB (1.1)
- رابط باتری
- آیفون / درب بازکن
- منبع خارجی موسیقی
- فراخوان خارجی

\*<sup>۱</sup> کارت اختیاری مورد نیاز است.  
\*<sup>۲</sup> عملکرد شناسایی معکوس شدن قطبیت بستگی به شرکت مخابرات منطقه شما دارد.  
\*<sup>۳</sup> لطفا جهت اطلاع از فعال بودن سرویس Caller ID با شرکت مخابرات منطقه خود تماس حاصل نمایید.  
\*<sup>۴</sup> از آیفون شماره ۱ و آیفون شماره ۲ نمی توان بطور همزمان استفاده کرد.  
از آیفون شماره ۳ و آیفون شماره ۴ نمی توان بطور همزمان استفاده کرد.  
APT : تلفن سانترال آنالوگ  
SLT : تلفن تک خط

