Panasonic
BUSINESS

IP-PBX ibrido compatto
KX-HTS32

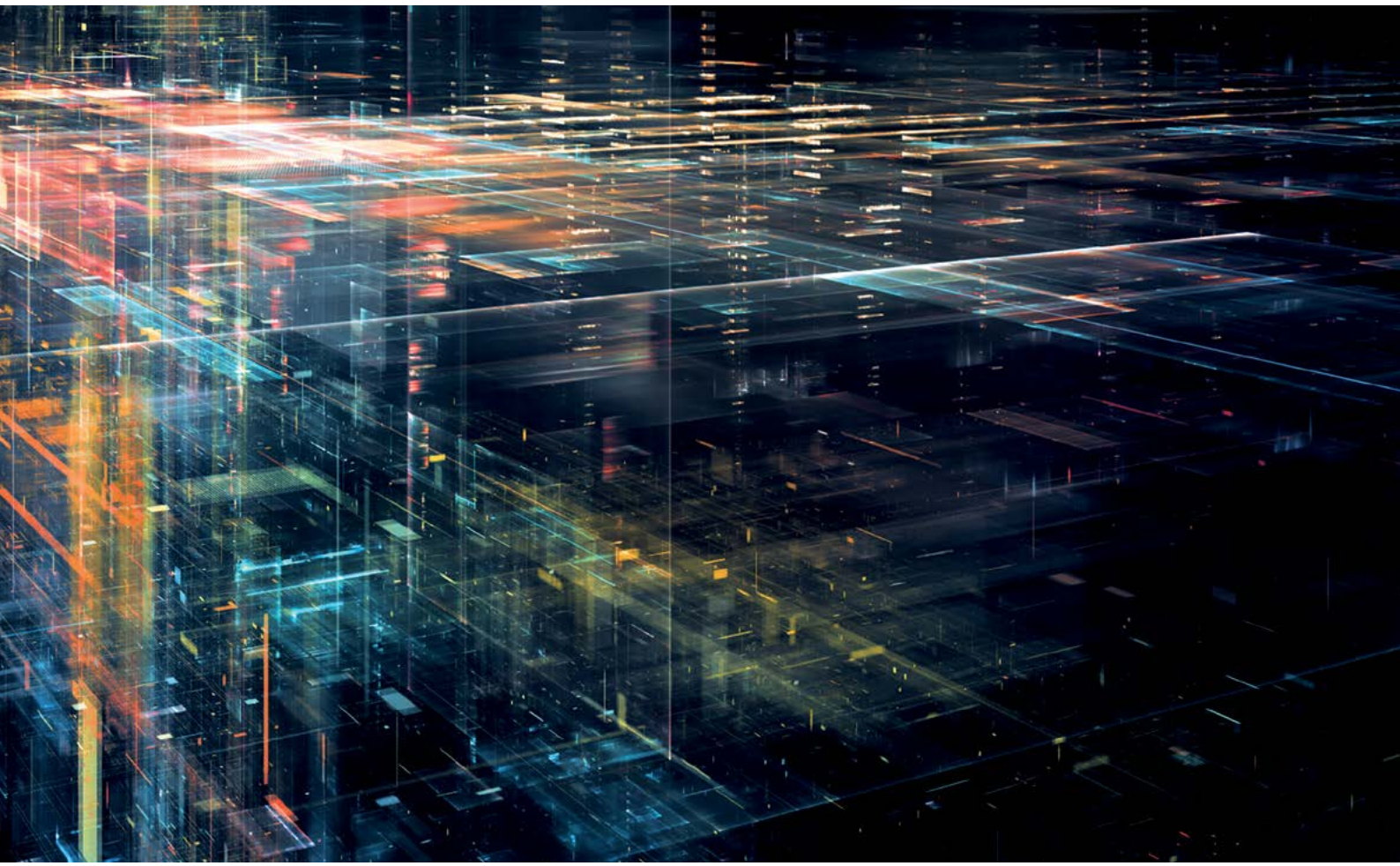


LA SOLUZIONE DI
COMUNICAZIONE COMPLETA

Dalle nuove aziende agli edifici residenziali e alle cliniche, agli ambienti di sicurezza, ospitalità, retail e magazzini, il dispositivo IP-PBX ibrido e compatto KX-HTS32 di Panasonic è stato progettato per soddisfare le esigenze specifiche delle piccole imprese e degli uffici domestici (SOHO).



Wi Fi CERTIFIED





Unico nel suo genere, con router e access point Wi-Fi integrati, il KX-HTS32 non soltanto supporta comunicazioni voce, video e remote, ma permette di creare sistemi di monitoraggio e sicurezza avanzati e convenienti.

Il KX-HTS32 è intuitivo, eccezionalmente compatto e straordinariamente competitivo. Inoltre è potente e scalabile senza problemi, per far fronte alle future necessità del business. Oggi, grazie al KX-HTS32, numerose organizzazioni SOHO in tutto il mondo stanno migliorando la propria efficienza, produttività e qualità del servizio clienti.

Più che una semplice piattaforma multifunzione, questo dispositivo è uno strumento all'avanguardia, che rende possibili comunicazioni adeguate all'espansione dell'azienda e capaci di creare nuove opportunità.

Siete pronti a pensare oltre i limiti del box?



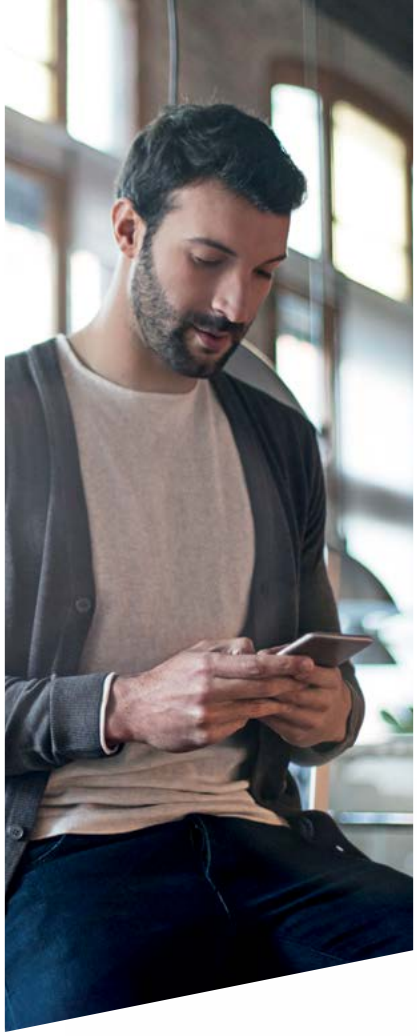
RIDUZIONE DEI COSTI

Uno standard di flessibilità senza precedenti

Il KX-HTS32 è un sistema ibrido IP e legacy. In pratica, ciò significa che è possibile utilizzarlo per creare una soluzione di comunicazione dinamica e innovativa oppure integrarlo facilmente con un sistema PBX esistente al fine di aggiungere servizi trunk SIP.

Un tale livello di flessibilità consente di implementare sistemi economici ma allo stesso tempo adeguati a qualsiasi esigenza aziendale.









La piattaforma all-in-one definitiva

Il KX-HTS32 offre tutte le funzioni necessarie per le aziende SOHO, già integrate nel proprio hardware. Per garantirvi un maggiore ritorno sull'investimento.

Tra le funzioni esclusive del dispositivo, troverete un access point Wi-Fi per PC o smartphone, oltre a capacità SIP e analogiche in grado di coprire fino a 8 trunk e 24 interni. È evidente che il KX-HTS32 sa adattarsi alle dimensioni della vostra azienda, crescendo al suo ritmo.

Inoltre combina servizi quali visualizzazione dell'ID chiamante, instradamento automatico delle chiamate e posto operatore automatico (AA), per una gestione delle chiamate flessibile e senza costi aggiuntivi. E per consentirvi di risparmiare tempo e risorse preziosi, in modo da poterli utilizzare altrove.

A ciò si aggiunge un router integrato, grazie al quale il KX-HTS32 può fungere da sistema telefonico e simultaneamente da dispositivo di rete. Ma, soprattutto, questo sistema si combina con le serie KX-HDV e KX-NTV di Panasonic, realizzando una soluzione di comunicazione e monitoraggio veramente completa.

FUNZIONALITÀ UNICHE

PER UN'EFFICIENZA SUPERIORE

Mobilità perfetta

Sfruttando il Media Relay Gateway e la funzione Bring Your Own Device (BYOD) incorporati nel KX-HTS32, si possono utilizzare come interni PBX gli smartphone con funzionalità softphone SIP e i telefoni da scrivania non in ufficio, senza dover sottoscrivere servizi VPN complessi o costosi.

Quali sono i vantaggi per la vostra azienda? Prima di tutto, potrete inoltrare le chiamate direttamente al vostro smartphone o telefono domestico – così, che siate in ufficio o in movimento, avrete sempre la possibilità di rispondere alle chiamate dei clienti.

Ma, se doveste essere occupati in una riunione importante o in altri impegni, le notifiche della segreteria telefonica potranno essere inoltrate facilmente al vostro PC o dispositivo mobile via e-mail.

Infine, le opzioni cercapersone supportano la trasmissione simultanea di informazioni e notifiche critiche fra i dipendenti, in remoto o da un edificio all'altro.

Video comunicazioni

Il KX-HTS32 vanta una linea esauriente di terminali compatibili e convenienti, tra cui il videotelefono KX-HDV430, che si può installare in una filiale o un ufficio domestico per avviare videoconferenze o video comunicazioni senza dover ricorrere a reti VPN. È lo strumento perfetto per migliorare le comunicazioni e l'efficienza interna fra ubicazioni distinte, in particolare per i dipendenti che lavorano da casa, le aziende con numerosi uffici o le organizzazioni che si avvalgono di personale alla reception.

Monitoraggio

Poiché il KX-HTS32 è predisposto per il collegamento con il videocitofono IP KX-NTV e la serie di videocamere IP di Panasonic, non vi sarà difficile migliorare ulteriormente il costo totale di proprietà, di per sé già competitivo. Questa combinazione, tra i vari benefici, abilita la comunicazione bidirezionale audio e video e permette un semplice monitoraggio – dal controllo remoto di apertura porta e delle videocamere, al rilevamento di voce e movimenti e ai sistemi di allarme attivati da sensori.

Unirsi in conferenza

Con la funzione incorporata di conferenza Meet-Me, il KX-HTS32 consente a diversi dipendenti di partecipare a chiamate in conferenza, ovunque si trovino.

FACILE
MANUTENZIONE

Semplicità di configurazione e utilizzo

Il KX-HTS32 è pronto all'uso dal momento in cui viene connesso almeno ad un terminale, grazie alla modalità di configurazione rapida plug-and-play – le impostazioni di base vengono programmate automaticamente per voi. Anche i trunk SIP e il Wi-Fi si attivano istantaneamente, senza richiedere una chiave specifica o un router aggiuntivo.

Facilità di manutenzione

Qualsiasi ulteriore intervento di programmazione o manutenzione è ugualmente rapido e lineare, senza la necessità di installare altro software. Ad esempio, le impostazioni di sistema si possono controllare e modificare tramite l'interfaccia Web intuitiva del KX-HTS32.

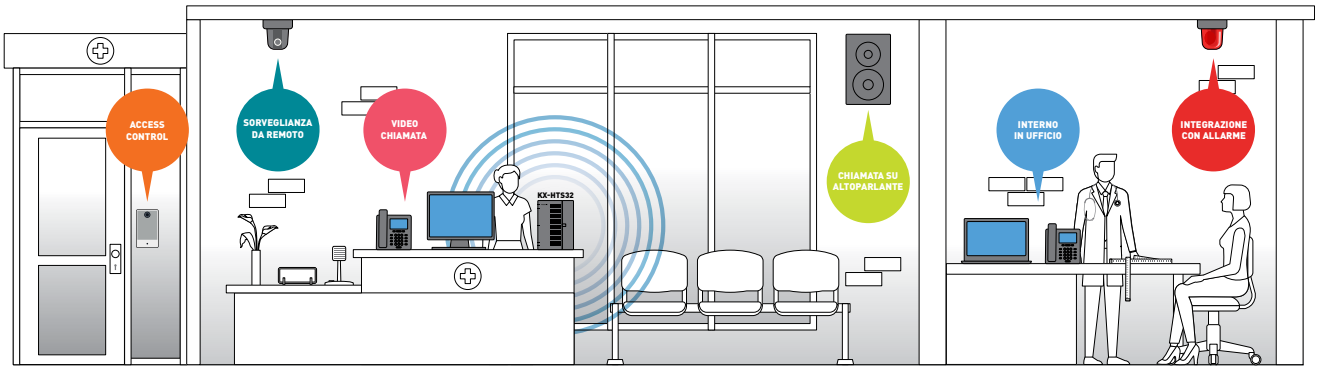




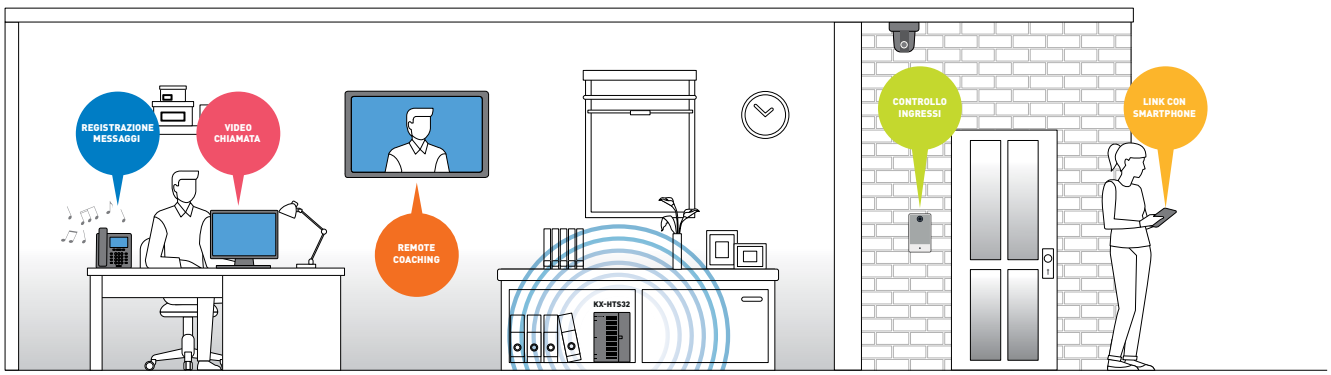
IL KX-HTS32 IN AZIONE

Il KX-HTS32 si integra in modo semplice e rapido con il vostro ambiente di lavoro, creando una soluzione di comunicazione veramente completa. Qualunque sia il vostro settore e ovunque vi troviate.

Esempio di utilizzo in Ufficio Generico



Esempio di utilizzo in Home Office



LINEA DI TERMINALI

TELEFONO IP (SIP)



KX-HDV430

Telefono da scrivania IP HD Executive per collaborazione video

- La videocamera incorporata è l'ideale per le videoconferenze
- Il touchscreen LCD TFT a colori da 4,3" è utilizzabile con la funzione del videotelefono
- La connettività con le videocamere IP consente operazioni di monitoraggio e manutenzione in remoto, direttamente dall'ufficio
- Fino a 16 linee



KX-HDV330

Telefono da scrivania IP HD Executive con touchscreen

- Touchscreen LCD TFT a colori da 4,3"
- Bluetooth® incorporato per la connettività wireless
- 12 linee
- 2 x Gigabit Ethernet e PoE



KX-HDV230

Telefono IP HD standard

- Fino a sei linee, 2 x Gigabit Ethernet e PoE
- Suono HD SONIC con audio a banda larga, full duplex; full duplex acustico e cancellazione dell'eco acustica
- Ampio display LCD di facile lettura con retroilluminazione
- 2 tasti funzione flessibili a etichettatura automatica e fino a 224 tasti con il modulo di espansione opzionale HDV20



KX-HDV130

Telefono IP HD standard

- Telefono SIP a 2 linee
- Suono HD con audio a banda larga
- 2 x account SIP
- 2 x porte LAN



KX-HDV20

Console DSS IP

- Connessione diretta al KX-HDV230 / KX-HDV330 / KX-HDV430
- 40 pulsanti DSS, da utilizzare con la massima flessibilità, ad es.:
  - Selezione diretta della stazione
  - Composizione di numeri One-Touch pre-programmabile
  - Segnalazione di stazione occupata

VIDEOCAMERA E VIDEOCITOFONO IP (SIP)



KX-NTV150

Communication IP camera

- Altoparlante, microfono e videocamera incorporati
- Supporto della registrazione audio con video HD
- Integrazione con smartphone e tablet per l'utilizzo in remoto
- Wi-Fi incorporato
- PoE incorporato
- Funzioni di controllo remoto della videocamera e di apertura porta



KX-NTV160

Videocitofono IP

- Ideale per l'uso in esterni (certificazione IP43)
- Altoparlante, microfono e videocamera incorporati
- Supporto della registrazione audio con video HD
- Integrazione con smartphone e tablet per l'utilizzo in remoto
- PoE incorporato
- Funzioni di controllo remoto della videocamera e di apertura porta

SPECIFICHE **KX-HTS32**

Specifiche

CPU		MIPS 34Kc, 720 MHz
Memoria		RAM: 128 MB, Flash NAND: 512 MB
Clock in tempo reale		Batteria al litio Periodo di conservazione dati 7 anni
Porta WAN		1 porta Gigabit Ethernet RJ45 x 1
Porta WAN/LAN		1 porta Gigabit Ethernet RJ45 x 1
Porta LAN		1 porta Gigabit Ethernet RJ45 x 1
Wi-Fi	**Interfaccia**	IEEE 802.11b/g/n
	Sicurezza	WPA2 (CCMP), WPA-WPA2 (TKIP-CCMP), di base (WEP64/128)
	SSID multipli	No
	Selezione automatica del canale WLAN	Sì
	Filtro associazioni WLAN (ACL)	Sì
	Configurazione automatica per i dispositivi Wi-Fi	Sì
	Produttività	Produttività target in condizioni ottimali – 802.11b: 5-6 Mbps – 802.11g: 20 Mbps – 802.11n: 70-80 Mbps Supporto di QoS (IEEE802.11e EDCA)
Funzioni principali di rete	**Instradamento statico**	Sì
	Firewall	Filtrazione di pacchetti (IPv4, indirizzo MAC, numeri porta e protocolli) Prevenzione di base attacchi DoS/Stateful Packet Inspection (SPI) Host DMZ
	NAT/NAPT	Sì
Porta USB		1 porta USB 2.0, connettore di tipo A x 1
LED		Stato del sistema, stato di configurazione Wi-Fi Stato WAN, LAN/WAN, LAN – LINK/ACT – SPEED (RJ45 integrato con LED)
Pulsante		Configurazione Wi-Fi INITIALIZE
Porta LINE (LCOT)		Interfaccia linea CO a 4 porte RJ11 x 4 Supporto di funzioni ID chiamante
Porta EXTN (SLC)		Interfaccia SLT a 8 porte RJ11 x 8 Supporto di funzioni ID chiamante
Scheda opzionale	**SLC8 / FXS8**	Scheda di interfaccia SLT a 8 porte RJ11 x 8 max. 2 schede
	LCOT4 / FXO4	Scheda di interfaccia CO a 4 porte RJ11 x 4 max. 1 scheda
	DPH2	Scheda di interfaccia videocitofono a 2 porte RJ11 x 1 terminale x 1 max. 1 scheda
Ingresso alimentazione		Da 110 V CA a 127 V CA/Da 220 V CA a 240 V CA
Consumo energetico (montaggio completo)		60 W
Ingresso batteria esterna		12 V CC
Normative	**EMC**	CISPR32/22 Classe B / FCC Classe B
	Sicurezza	EN60950, UL60950, IEC60950
	Telecomunicazioni	TBR21, FCC Parte 68
Metodo di raffreddamento ad aria		Ventola
Dimensioni (A x L x P)		297 x 210 x 90,4 mm
Peso (montaggio completo)		Inferiore a 2,2 kg
Ambiente operativo	**Temperatura**	Da 0 a 40°C
	Umidità	Dal 10 al 90% (senza condensa)
Ambiente di installazione		Montaggio a parete Installazione orizzontale (scrivania)

Capacità del sistema

	Tipo		Preinstallato	Massimo
Numero massimo di trunk	Numero totale di trunk		8 (6 se G.729a)	8 (6 se G.729a)
		SIP	6 (G.711) 4 (G.729a)	6 (G.711) 4 (G.729a)
		Analogico	4	8
	Interni		20	24
		SIP	12	12
		Analogico	8	24
Attrezzatura terminale massima	DISA		4 can.*1	4 can.*1
	VM Integrata		4 can.*1	4 can.*1
	Videocitofono (analogico)		0	2
	Apriporta (analogico)		0	2

*1 L'unità DISA e VM presenta una capacità totale di 4 canali.

Marchi e marchi registrati

- Wi-Fi e il logo Wi-Fi CERTIFIED sono marchi o marchi registrati della Wi-Fi Alliance.
- Il marchio Bluetooth® appartiene a Bluetooth SIG, Inc., e qualsiasi utilizzo di tale marchio da parte di Panasonic Corporation è coperto da licenza.
- Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Importante

- Precauzione di sicurezza: leggere con attenzione le istruzioni operative e il manuale di installazione prima di utilizzare questi prodotti.
- Contattare la società di vendita Panasonic o il rivenditore Panasonic locali per le informazioni necessarie su argomenti quali le chiavi di attivazione.
- Alcuni modelli e applicazioni sono disponibili soltanto in determinati Paesi.
- Le immagini mostrate dei display e delle spie dei prodotti sono composite.
- I pesi e le dimensioni sono approssimativi.
- Il design e le specifiche sono soggetti a variazione senza preavviso.
- Questi prodotti possono essere soggetti a normative sul controllo delle esportazioni.

Panasonic
BUSINESS

Siete pronti per scoprire come, con il KX-HTS32
al centro della vostra azienda, potreste trasformare
il vostro modo di connettervi e comunicare?

Per informazioni più dettagliate:
Visitate il sito Web: **business.panasonic.it/hts**
Chiamate il numero: **+39 0230464814**

114964-KX-HTS32_IT_V1

Panasonic Italia
Branch Office di Panasonic Marketing Europe GmbH
V.le Dell'Innovazione, 3
20126 Milano
Italy