



KX-UDT111
Standardní kancelářský
telefon DECT

KX-UDT121
Malý a lehký telefon DECT

VÍCEBUŇKOVÉ TELEFONNÍ SYSTÉMY SIP DECT SPOLEČNOSTI PANASONIC

Vícebuňkové systémy DECT společnosti Panasonic, založené na protokolu SIP, nabízí vysoce kvalitní firemní komunikaci a jednoduchou instalaci, konfiguraci a údržbu.

KLÍČOVÉ FUNKCE:

- Navrženo pro použití se systémy Broadsoft Broadworks, Asterisk a SwitchVox
- Zvuk ve vysokém rozlišení (G.722)
- Plně duplexní hands-free režim
- Redukce okolního hluku, umožňující použití v hlučných prostředích
- Vylepšené zpracování zvuku zlepšuje kvalitu zvuku v podmínkách se slabým signálem
- Jednoduchý systém registrace základnové stanice
- Snadná konfigurace
- Nastavení z webového prohlížeče na počítači
- Vzdálená konfigurace
- Bezdrátové aktualizace firmwaru

TECHNICKÉ ÚDAJE		KX-UDT111	KX-UDT121
Velikost/typ displeje LCD		1,8 palce (4,6 cm), 65 000 barev TFT	1,8 palce (4,6 cm), 65 000 barev TFT
Formát displeje LCD		6 řádků	6 řádků
Nastavení jasu		6 úrovní	6 úrovní
Podsvícení		✓	✓
NAPÁJENÍ			
Akumulátorová baterie		AAA NIMH, 700 mAh, 2 články	Li-ion, 3,7 V, 700 mAh
Životnost baterie	Doba hovoru	11 h (úzké pásmo), 9 h (široké pásmo)	14h (narrowband) 11h (wideband)
	Pohotovostní režim	200 h	200h
Doba nabíjení		7 hodin	3 hours
INDIKÁTORY			
Uživatelské rozhraní v podobě nabídky		✓	✓
Stav linky		✓	✓
Indikátor čekající zprávy		Ikona na displeji LCD	Ikona na displeji LCD
TLAČÍTKA			
Softwarová tlačítka		3	3
Tlačítko zvednutí hovoru / hlasitý telefon		✓	✓
4směrná navigační klávesa + enter		✓	✓
Tlačítko zvednutí hovoru / hlasitý telefon		✓	✓
Tlačítko přidružení / zpráva		✓	✓
ZVUKOVÉ KODEKY			
		G.722	G.722
		G.711 (u-law, a-law)	G.711 (u-law, a-law)
		G.729a	G.729a
		G.726	G.726
Telefonní seznam		500 položek	500 položek
Import/export do souboru TSV		✓	✓
Seznam hovorů		Příchozí: 20 záznamů Odchozí: 20 záznamů	Příchozí: 20 záznamů Odchozí: 20 záznamů
HANDS-FREE PRO HLASITÝ ODPOSLECH			
Hlasitý telefon s vysokým rozlišením		✓	✓
Ovládání hlasitosti		✓	✓
Ztlumení		✓	✓
Plně duplexní režim		✓	✓
PROVOZNÍ PODMÍNKY			
Teplota		0-40 °C	0-40 °C
VYZVÁNÍ			
Vibrační		✓	✓
Volba vyzvánění		✓	✓
Hlasitost vyzvánění		✓	✓
Tón vyzvánění podle volajícího		✓	✓
Tón vyzvánění podle signalizace SIP		✓	✓
FUNKCE TELEFONU			
Podpora více registrací		4	4
Opakované vytáčení		✓	✓
Funkce „Nerušit“ (DND)		✓	✓
Anonymní hovor (CLIR)		✓	✓
Zamítnutí anonymního hovoru		✓	✓
ID volající strany		✓	✓
Odmítnutí hovoru (manuální)		✓	✓
Vytáčení během hovoru (DTMF)		✓	✓
Konferenční hovor se třemi účastníky		✓	✓
Přepojení hovoru asistované		✓	✓
Přepojení hovoru naslepo		✓	✓
Přidružení hovoru		✓	✓
Přesměrování hovorů		✓	✓
Čekání na hovor		✓	✓
Přístup k hlasové poště		✓	✓
Časový spínač pro přepojení (Flash Hook)		✓	✓
Automatický příjem		✓	✓
Vytáčení jedním dotykem		✓	✓
Zamknutí klávesnice		✓	✓
Automatické zamknutí klávesnice		✓	✓
Upozornění na dosah		✓	✓
Náhlavní souprava		Konektor 2,5 mm	Konektor 2,5 mm
Bluetooth		-	✓



KX-UDT124

Širokopásmová základnová stanice DECT se 4 kanály

KLÍČOVÉ FUNKCE:

- Vícebuňková širokopásmová základnová stanice se 4 kanály
- Navrženo pro použití se systémy Broadsoft Broadworks, Asterisk a SwitchVox
- Zvuk ve vysokém rozlišení (G.722) zajišťuje vynikající kvalitu hovoru
- Vylepšené zpracování zvuku zlepšuje kvalitu hovoru v podmínkách se slabým signálem
- Jednoduchá vzdálená konfigurace prostřednictvím webového rozhraní
- Podpora napájení „Power over Ethernet“
- Pro plynulé předávání hovoru lze umístit do skupiny až 32 základnových stanic
- Bezdrátové upgrady firmwaru
- Není vyžadován žádný dodatečný hardware nebo server

TYP KX-UDS124	ŠIROKOPÁSMOVÁ ZÁKLADNOVÁ STANICE SE 4 KANÁLY VÍCEBUNĚKOVÁ FUNKCE
Max. počet souběžných hovorů	4 hovory
Max. počet telefonů	Až 255
Max. počet základnových stanic	Celkem 128; na skupinu bezdrátové synchronizace,
Síťová rozhraní	Port 10baseT/100baseTX auto MDI/MDI-X Ethernet
Zdroj	Napájení „Power over Ethernet“ (IEEE802.3af) třídy 1
Síťový adaptér (KX-A239)	volitelný
Provozní podmínky	0–40 °C
KONFIGURACE	
Vložený webový server	✓
Chráněn heslem admin přístup	✓
KOMUNIKAČNÍ FUNKCE (vyžadují podporu serveru SIP)	
Konference po síti	✓
Synchronizace přeměrování hovoru / funkce „Nerušit“ (DND)	✓
Zobrazení ID připojené linky	✓
Přímé vnitřní vytáčení (DID)	✓
Přímé vnitřní vytáčení (DDI)	✓
SÍŤOVÁ KONFIGURACE	
DHCP / Statické IP adresy	✓
DNS (upřednostňovaný / alternativní)	✓
SNTP – Simple Network Time Protocol	✓
DATUM A ČAS	
Hodiny	✓
Měření doby hovoru	✓
Podpora letního času	✓
KVALITA SLUŽEB	
DSCP	✓
Statická síť VLAN	✓
Typ služby	✓
KVALITA HOVORU	
Adaptivní vyrovnávací přijímací paměť (jitter buffer)	✓
Nastavitelná doba mezi odesílanými pakety	✓
VLASTNOSTI	
Podpora kodeků	
	G.722
	G.711 (ulaw, alaw)
	G.729a
	G.726
Nastavitelné upřednostňované kodeky	✓
Nastavitelný rozměr obrazu kodeku	✓
PŘÍZPŮSOBITELNÉ GENEROVÁNÍ TÓNU	
Oznamovací tón	✓
Vyzváněcí tón	✓
Tón při obsazení	✓
Tón při vyvěšeném telefonu	✓
Tón při příchozí hlasové poště	✓
SPRÁVA A PROVISIONING	
Konfigurace pomocí webového prohlížeče	✓
Zobrazení stavu a statistik	✓
Konfigurace pomocí webového prohlížeče	HTTP, HTTPS, TFTP, FTP
Zobrazení stavu a statistik	✓
Vzdálený upgrade firmwaru	HTTP, HTTPS, TFTP, FTP
Bezdrátový upgrade softwaru	Přes Panasonic Redirect server
Stahování souboru pro vzdálenou konfiguraci	✓
Automatický provisioning	✓
Systém správy zařízení společnosti Broadsoft	✓
TR-069 pro vzdálenou správu	✓
Pre-provisioning zajištěný pomocí DHCP Opt.66	✓
ZABEZPEČENÍ	
Šifrované konfigurační soubory	✓
Ověřování MD5	✓
Ověřování serveru HTTPS	✓
Šifrování DECT	✓

Certifikováno pro Asterisk verze C.3.6.1 nebo server



Certifikováno pro Broadsoft Broadworks Rel. 17

