



KX-NTV150 A KX-NTV160

CHYTRÁ VIZUÁLNÍ A HLASOVÁ KOMUNIKACE

Nová univerzální řada KX-NTV umožňuje uživatelům komunikovat s návštěvníky a zaměstnanci prostřednictvím kombinovaných HD video- a audiokanáů díky funkcím vestavěné kamery, hlasitého telefonu a webového prohlížeče.

Oba modely navíc disponují funkcí sledování a nahrávání a lze je na dálku a na vyžádání propojit s mobilními zařízeními. Bezdrátová konektivita přináší v případě modelu KX-NTV150 přenosnost a extrémně snadné použití prakticky kdekoli. Model KX-NTV160 má stupeň krytí IP43, do kterého spadá ochrana proti prachu a dešti, takže je ideální i pro venkovní použití. Oba produkty lze navíc propojit se systémy Panasonic PBX (KX-NS a KX-NSX), a tím je zařadit do celkové komunikační sestavy.

Shrnutí klíčových funkcí

- Vestavěný reproduktor, mikrofon a kamera
- Možnost nahrávání audia v rámci HD videa
- Integrace do systémů Panasonic PBX (KX-NS a KX-NSX series) a mobilních zařízení
- Detekce pohybu, hlasu a neoprávněné manipulace
- Integrované napájení přes síťový kabel (PoE). Snadná instalace a údržba

PRŮVODCE PRODUKTY A TECHNICKÉ ÚDAJE



KX-NTV150 se stojánkem (je součástí)



KX-NTV160



KX-NTV150

Některé modely budou dostupné pouze ve vybraných zemích. Uvedená vyobrazení displeje a kontrolky produktů jsou uměle složené snímky. Uvedené hmotnosti a rozměry jsou pouze přibližné hodnoty. Design a technické údaje mohou být bez upozornění změněny. Na tyto výrobky se mohou vztahovat nařízení o kontrole vývozu.

Wi-Fi je registrovaná obchodní značka společnosti Wi-Fi Alliance. Adobe, PostScript a PostScript 3 jsou buď zapsané obchodní značky, nebo obchodní značky společnosti Adobe System Incorporated ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Windows, Windows Vista a Windows Server jsou zapsané obchodní značky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Mac a OS X jsou obchodní značky společnosti Apple Inc. zapsané ve Spojených státech a dalších zemích. Linux je zapsaná obchodní značka společnosti Linus Torvalds v USA a jiných zemích. Red Hat a Red Hat Enterprise Linux jsou zapsané obchodní značky nebo obchodní značky společnosti Red Hat, Inc. ve Spojených státech a/nebo jiných zemích. Ubuntu je zapsaná obchodní značka nebo obchodní značka společnosti Canonical Ltd. v USA a jiných zemích.

Google a Google Cloud Print jsou obchodní značky nebo zapsané obchodní značky společnosti Google, Inc. Design a specifikace se mohou změnit bez předchozího oznámení.

Panasonic System Communications Company Europe, divize společnosti Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden, Německo.
<http://business.panasonic.eu>

Model	KX-NTV150	KX-NTV160
OBEČNÉ		
Stavová LED dioda	Indikace komunikačního stavu kamery	Indikace stavu dveřního videotelefonu
Světelný zdroj LED	-	Svítil kvůli viditelnosti v noci, barva světla: „teplá bílá“
Hardwarové tlačítko	Tlačítko hovoru: slouží k volání; tlačítko WPS/reset: dvě funkce, aktivace bezdrátové sítě prostřednictvím služby WPS nebo resetování zařízení NTV150	Tlačítko hovoru: slouží k volání, tlačítko Reset: resetování zařízení NTV160
Stupeň krytí IP	-	V nainstalovaném stavu je ekvivalentní stupni krytí IP43
Rozměry (Š x V x H) mm	70,1 × 123,5 × 33,1	70,3 × 131,2 × 34
Hmotnost	170 g	260 g
Barva těla	Bílá	Stříbrná
Materiál těla	PC	ABS, hliník
Zdroj napájení použijte AC adaptér (volitelné součásti)	Vstup AC: výstupní napětí 100 V - 240 V, 50/60 Hz DC: výstupní napětí +8,1 V - +9,9 V (Typ+9,0V) DC: max. 750 mA	-
Zdroj napájení Použijte PoE	Vychází z IEEE802.3af, třída 2 (napětí DC: +36 V - +57 V)	
Spotřeba energie	Max. 3,9 W	Max. 3,2 W
Volitelný AC adaptér	KX-A239	-
Teplota okolí: Provozní rozsah	0 °C - 40 °C	-10 °C - 50 °C
Teplota okolí: Skladovací rozsah	-10 °C - 50 °C	
Okolní vlhkost: Provozní a skladovací rozsah	20 % - 90 % (bez kondenzace)	
Způsob instalace	položení na stůl, upevnění na stojánek	upevnění na stěnu
BLOK KAMERY		
Objektiv		
Typ	fixní	
Ohnisková vzdálenost	f=2,8	
Clona	F=1,8	
Rozsah ohniskové vzdálenosti	8 - 0,2 m	
Zorné pole (poměr stran obrazu=4:3) (H x V x D)	92 horizontálně x 70 vertikálně x 115 diagonálně	
Zorné pole (poměr stran obrazu=16:9) (H x V x D)	92 horizontálně x 52 vertikálně x 106 diagonálně	
VIDEO (NASTAVENÍ ŽIVÉHO ZOBRAZENÍ)		
Počet datových proudů	3 → DatovýProud1 pro RTSP, DatovýProud2 pro SIP a DatovýProud3 pro nastavení videodetekce pohybu, Náhled.	
Kodek	Podpora H.264 a JPEG	
Rozlišení	1600x1200, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 640x480, 640x360, 386x216, 352x288, 320x240, 176x144	
Snímková frekvence		
Nastavení maximální snímkové frekvence	5,8,10,12,15,20,25,30 snímků/s	
Maximální výkon	(DatovýProud1 a 2) H.264 30 snímků/s při 1600x1200 30 snímků/s při 1280x720 MJPEG: 30 snímků/s při 1600x1200 30 snímků/s 1280x720	
Kvalita videa	(H.264): CBR: 20K,30K,40K,50K,64K,128K,256K,512K,768K,1M,2M,3M,4M,6M, 8Mbps, Uživatelské (20 - 8000Kbps) VBR: střední, standardní, dobré, detailní, excelentní, uživatelské (řízení posuvníkem) → (JPEG) (pouze pro RTSP) stejné jako nabídka H.264 vjíma možnosti „Interval klíčového snímku“	
Interval klíčového snímku (pouze H.264)	Nastavení v konfigurační nabídce WEBOVĚM PŘÍSTUPU (DatovýProud1 a 2) vyberte: → 1/4,1/2,1,2,3,4 Sec	
AUDIO		
Mikrofon	Vestavěný mikrofon	
Reproduktor	Vestavěný reproduktor	
Potlačení echa	Obsahuje funkci potlačení echa (potoduplexní)	
Kodek	Podpora G.711, G.722 (pouze pro SIP), G.729a (pouze pro SIP) Nastavení v konfiguračním menu na WEBOVĚM PŘÍSTUPU → vyberte u-law nebo a-law, G.722 (pouze pro SIP), G.729a (pouze pro SIP)	
SÍŤ		
Rozhraní Port	10Base-T/100BaseTX (RJ-45) x1	
PoE	IEEE802.3af (třída 2)	
Podpora OS, podpora prohlížeče, podpora protokolů	Áno	
ONVIF	Podpora ver. 2.4.2 (video a audio)	
WiFi		
Typ	IEEE802.11 b/g/n 2.4GHz	-
Kanáľ	K. 1-13 (pro sev. E. atd. kromě USA) / k. 1-11 (pro USA)	-
Zabezpečení (šifrování)	WEP(64bit/128bit), WPA(TKIP/AES), WPA2(TKIP/AES)	-
WPS	podpora	-
EXTERNÍ ROZHRANÍ		
Vstupní port	1kan. typ obvodu: použijte fotočlen → izolovaný základní bod proti externím součástem	
Výstupní port	1kan. typ obvodu: otevřený kolektor: výstupní proud: → max. - 100 mA, → použité napětí: max. + 50 V	



Panasonic
BUSINESS