Yealink

Yealink VC500

Videokonferenční systém

CZ

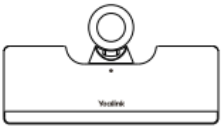
Návod ke snadné instalaci

Uživatelská příručka

OBSAH

1. OBSAH BALENÍ 3
2. ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ 4
3. INSTALACE DÁL. OVLADAČE A PÁSKŮ 5
4. INSTALACE KAMERY 6
5. SÍŤOVÁ NASTAVENÍ 8
6. BEZPEČNOST A LEGISLATIVA 10

1. OBSAH BALENÍ:



VC500 kodek

VCH50
kabelový hub

VCR11
dálkový ovladač

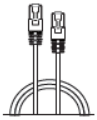
2x AAA baterie

2x HDMI kabel
(pro TV)
(1,8 m)

HDMI kabel
(pro sdílení obsahu)
(1,5 m)

Mini DP kabel
(pro sdílení obsahu)
(1,8 m)

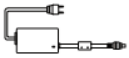
Ethernet kabel
(7,5 m)



Ethernet kabel
(3 m)

Ethernet kabel
(0,5 m)

5x stahovací
pásky

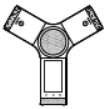


Napájecí adaptér

Krátky instalační
manuál

Montážní sada pro
uchycení kamery/kodeku

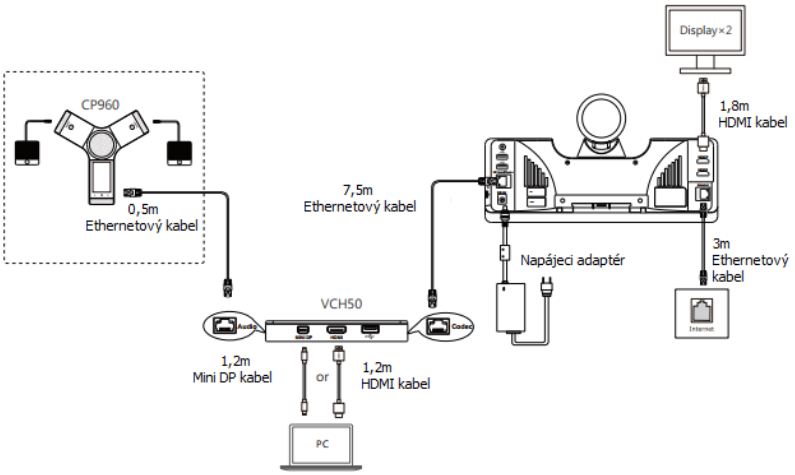
Páska



CP960
konferenční telefon

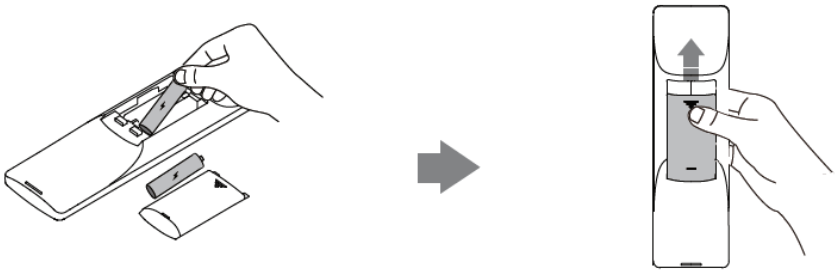
2x přídavný mikrofon

2. ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ:



3. INSTALACE DÁLKOVÉHO OVLADAČE A STAHOVACÍCH PÁSEK

Instalace baterií:

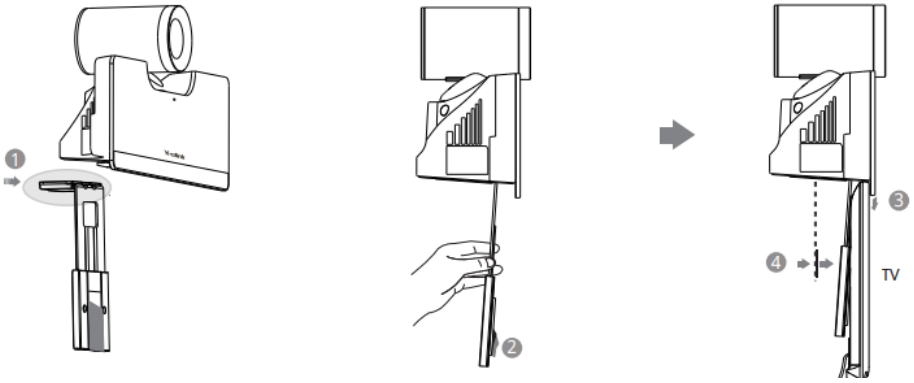


Upevnění kabelů pomocí stahovacích pásek:

4. INSTALACE KONZOLY A KAMERY

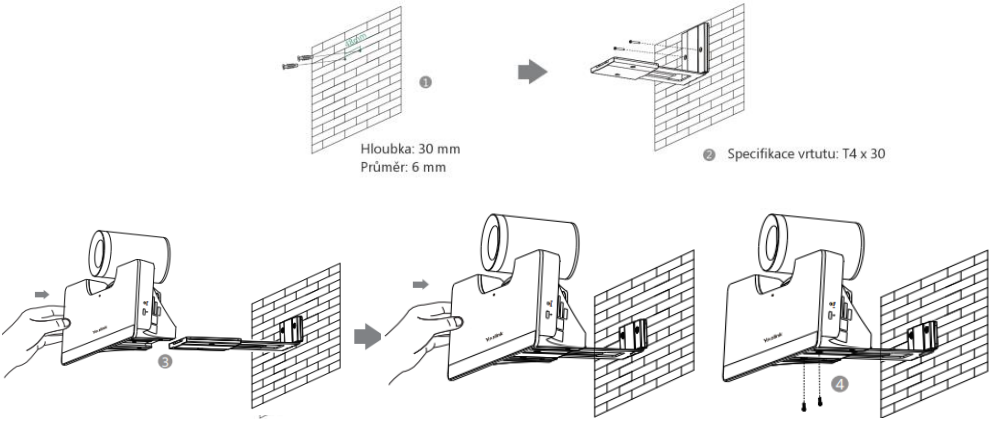
➢ Montáž na televizi

Tato metoda je vhodná na televize, které mají šířku mezi 1mm až 77mm.



❶ Otevření přepážky
❷ Nasazení VC500 kodeku na konzolu až k přepážce
❸ Odtržení pásky
❹ Nastavení přepážky na vrchol TV
❺ Ujistěte se, že je zadní strana televizoru čistá. Potom nastavte konzoli tak, abyste zajistili těsné přilnutí k zadní straně TV.

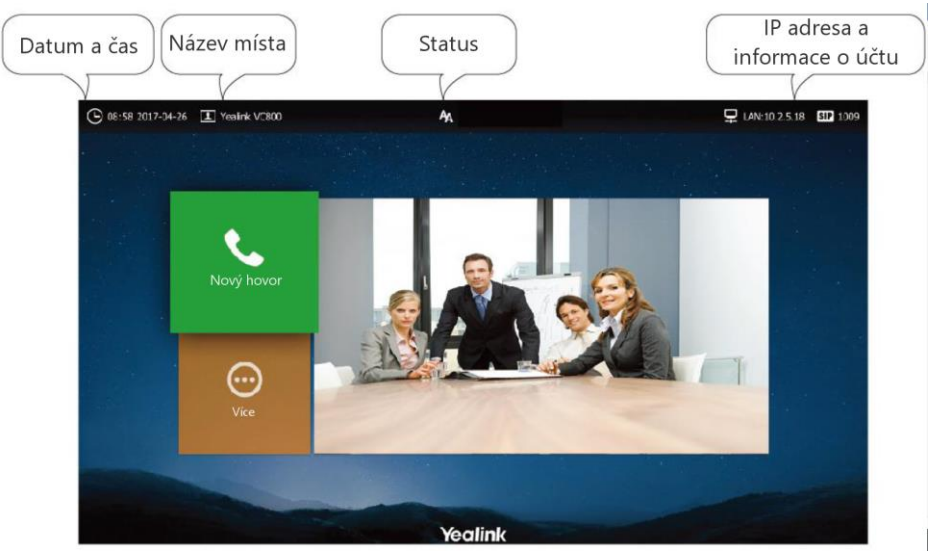
Montáž na stěnu



❶ Vyvrtání děr a vložení hmoždinek do děr
❷ Připevnění konzole ke stěně pomocí dvou vrutů T4 x 30
❸ Nasazení VC500 kodeku na konzolu až k přepážce
❹ Zajištění VC500 kodeku ke konzoli pomocí dvou šroubků M3 x 8

Pozn.: Doporučená výška kamery od země je 1,5 – 1,8 m.

HLAVNÍ OBRAZOVKA



5. SÍŤOVÁ NASTAVENÍ

Aby VC500 správně pracovaly, je třeba rozhodnout, jakou roli budou v organizaci zastupovat. Pokud bude videokonference pracovat v centrále, je potřeba zajistit její dostupnost z veřejné IP sítě. Pokud bude videokonference pracovat na pobočce, je ideálním řešením použít inteligentní firewall nebo použít nastavení pro centrálu.

CENTRÁLA

V ideálním případě je požadována jedna veřejná IP adresa v prostředí centrály, ke které se připojují pobočky. Doporučená konfigurace:

- Nasadit VC500 na veřejnou IP adresu. Zde je potřeba ve VC nadefinovat statickou IP adresu
- Nasadit VC500 do lokální sítě. Ideálně přidělit statickou IP adresu a provést port-mapping na firewallu.

KONFIGURACE STATICKÉ IP ADRESY

- Na úvodní obrazovce zvolte Více -> Nastavení -> Pokročilý (admin heslo: 0000) -> LAN konfigurace -> IPv4.
- Vypnout DHCP (odškrtnutí)
- Vložit IP adresu, masku podsítě, bránu a DNS servery do příslušných políček
- Zvolte „Uložit" pro uložení konfigurace
- Potvrdit restartování VC: OK

KONFIGURACE PORT MAPPING

Následující tabulka ukazuje, jaké porty na firewallu je potřeba povolit, pokud je VC nasazeno v lokální síti.

- Na úvodní obrazovce zvolte Více -> Nastavení -> Pokročilý (admin heslo: 0000) -> LAN konfigurace -> Firewall.

Funkce	Port	Typ protokolu
SIP signalizační port	5060-5061	TCP/UDP
H.323 signalizační port	1719-1720	TCP/UDP
Audio & Video stream port	50000-50499	TCP/UDP
Web management port (volitelný)	443	TCP

6. BEZPEČNOST A LEGISLATIVA

Zařízení je určeno k používání v těchto podmínkách:

- Je určen pro VoIP telefonování.
- Musí být umístěn na stabilní pracovní desce v místnosti s teplotou 0 - 40 °C, která nesmí být překročena. Vlhkost: 10% – 95%.
- Nesmí být vystaven přímému či nadměrnému slunečnímu a tepelnému záření, nesmí být zakrýván.
- Není určen k používání v blízkosti vody, např. vedle vany, umyvadla, dřezu, výlevky, ve vlhkém sklepě nebo u bazénu.
- Nesmí být instalován v místě, kde se hromadí teplo, v prašném prostředí a nesmí přijít do styku s vodou ani vodními parami, které by se mohly srážet uvnitř přístroje.

Rozměry:

- Kodek: 300x99x165.3 mm, Telefon: 338x338x74 mm, Dálkový ovladač: 190x55x24 mm. Váha celého balení 7,8 kg.

Čištění

- Před čištěním přístroj odpojte od napájení nebo od ethernetového kabelu (při použití PoE). Na čištění použijte vlhký hadřík.
- Nepoužívejte tekuté, rozprašovací ani práškové čisticí prostředky.

Bezpečnostní pokyny

Zařízení je dodáváno s přenosným napájecím zdrojem. Používejte pouze napájecí zdroj dodaný k tomuto zařízení. Dodaný napájecí zdroj může být zapojen pouze do elektrického rozvodu, jehož napětí odpovídá údajům na jeho typovému štítku. Pokud si nejste jisti, jaké napájení je ve vašem domě, obraťte se, prosím, na vašeho distributora elektrické energie.

Nastane-li některá z níže uvedených situací, odpojte přístroj od PC a obraťte se na kvalifikovaného servisního pracovníka:

- Do přístroje napršelo nebo se do něj dostala voda nebo jiná tekutina.
- Zpozorovali jste výraznou změnu ve fungování přístroje nebo přístroj nefunguje, jak by měl.
- Přístroj spadl na zem nebo byl jinak poškozen.

Dodržujte pravidla pro práci s elektrickými přístroji a přívodní elektrickou šňůru připojujte pouze do odpovídajících elektrických zásuvek. Elektrická zásuvka se musí nacházet v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná. Přívodní elektrickou šňůru nezatěžujte žádnými předměty a neumisťujte ji na místo, kde by po ní mohl někdo šlapat, nebo by mohlo dojít k jejímu poškození. Zvláštní pozornost věnujte zástrčce elektrické šňůry. Je-li zástrčka poškozená, zařízení nesmíte používat. Uživatel není oprávněn rozebírat zařízení ani vyměňovat žádnou součást zařízení. Při otevření nebo odstranění krytů hrozí riziko úrazu elektrickým proudem. Při nesprávném smontování výrobku se rovněž vystavujete riziku úrazu elektrickým proudem, jakmile výrobek znovu zapojíte. V případě nutného servisního zásahu nebo opravy se obracejte výhradně na kvalifikované servisní techniky. Uvedený symbol na výrobku, jeho obalu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej prosím odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijaty zdarma.

Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Za škody vzniklé nedodržením technických návodů a pokynů k instalaci a obsluze neručíme.

U tohoto zařízení doporučujeme pravidelně aktualizovat firmwary na nejaktuálnější verze a to nejen vzhledem k jejich technickým vylepšením, ale i pokročilejším bezpečnostním funkcím. Aktuální firmwary jsou k dispozici na webových stránkách: www.joyce.cz

Aby nedocházelo k neoprávněnému zneužití IP telefonie, doporučujeme dostatečně zabezpečit Vaši počítačovou síť a současně i Vaši IP ústřednu, pokud ji používáte.

Současně doporučujeme, po prvotním přihlášení, změnit defaultní hesla pro všechny uživatele nacházející se ve webové administraci (např. admin, user, atd.). Nová hesla by měla splňovat základní požadavky na složitost tzn. minimální délka 10 znaků. Heslo by mělo obsahovat současně číslice, malá i velká písmena a speciální znaky.

Účel použití zařízení je přenos signálu z vysílacího zařízení do přijímacího zařízení v ČR a zemích EU, použitá frekvence v pásmu 1880MHz～1900MHz (24dbm), výrobek lze provozovat na základě všeobecného oprávnění VO-R/10/11.2016-13 k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení krátkého dosahu vydaným ČTÚ s účinností od 15.12.2016. Softwarové nastavení technických parametrů jiné země než je země provozování zařízení může znamenat porušení zákonem daných požadavků pro volný provoz zařízení.

Doporučujeme používat příslušenství vyrobené nebo schválené výrobcem Yealink. Použití neschváleného příslušenství výrobců třetích stran může mít za následek snížení výkonu a poškození produktu.
IP telefon musí být používán pouze s originálním adaptérem Yealink. Použití adaptérů od výrobců třetích stran může způsobit poškození telefonu. Za škody vzniklé nedodržením technických návodů a pokynů k instalaci a obsluze neručíme.

Váš prodejce:

Servis

Záruční opravy zařízení uplatňujte u svého prodejce.

Placený pozáruční servis zajišťuje:
JOYCE ČR, s.r.o.
Venhudova 749/6, 614 00 Brno
tel.: +420 539 088 010
e-mail: support@joyce.cz

Více informací o produktu a další produkty značky Yealink naleznete na webu **www.joyce.cz**

CE RoHS

JOYCE ČR, s.r.o. tímto prohlašuje, že výrobek:

Yealink VC500

je ve shodě se základními požadavky a příslušnými nařízeními EU. Prohlášení o shodě v plném rozlišení je umístěno na webu www.joyce.cz.

Version 1.1