

Průvodce instalací a správou domovního videotelefonu - venkovní jednotka CP-UNB-CP21M



Obsah

1.	Důležitá bezpečnostní opatření a varování	5
1.1.	Elektrická bezpečnost	5
1.2.	Bezpečnost při přepravě	5
1.3.	Instalace	5
1.4.	Potřeba kvalifikovaných techniků	5
1.5.	Příslušenství	5
1.6.	Lithiová baterie.....	5
2.	Přední panel zařízení	6
3.	Základní funkce	7
3.1.	Volání na recepci	7
3.2.	Zavolání na určité číslo	7
3.3.	Funkce monitoru	7
3.4.	Funkce odemykání.....	7
3.4.1.	Odemčení pomocí hesla	7
3.4.2.	Odemčení pomocí přístupové karty.....	7
3.5.	Kompenzace nízkého osvětlení	7
3.6.	Funkce kontroly přístupu	7
3.7.	Funkce antivandal.....	7
3.8.	Funkce zjištění přítomnosti osoby.....	7
4.	Specifikace jednotky	8
5.	Porty zařízení	9
6.	Instalace jednotky.....	11
7.	Webové rozhraní jednotky	12
7.1.	Místní nastavení (Local Config)	12
7.1.1.	Místní nastavení (Local Config).....	12
7.1.2.	Nastavení zámku (A&C Manager)	13
7.1.3.	Správa hovoru (Talk Manager)	14
7.1.4.	Systémový čas (System Time).....	14
7.1.5.	Správa konfigurace (Config Manager).....	14
7.2.	Konfigurace sítě (LAN Config).....	15
7.3.	Správa vnitřních jednotek (Indoor Manager).....	15
7.4.	Nastavení sítě (Network Config).....	16
7.5.	Nastavení videa (Video Set)	17
7.6.	Správa uživatelů (User Manager)	17
7.7.	Informace o vnitřních jednotkách (IPC Information).....	18
7.8.	Informace o venkovních jednotkách (VTO Information)	18

7.9.	Automatické vyhledávání jednotek (IP Allocate Auto)	19
7.10.	Rozesílání zpráv (Publish Information)	19
7.11.	Historie hovorů (Call History)	20
7.12.	Záznamy alarmu (Alarm Record)	20
7.13.	Záznamy o odemčení (Unlock Record)	21
7.14.	Stav vnitřních jednotek (VTH Status)	21
8.	Nastavení jednotky v programu KVMS Pro	22
8.1.	Přidání jednotky do programu KVMS Pro	22
8.2.	Nastavení Videovrátného	23
8.3.	Práce s funkcí Videovrátní.....	24
8.3.1.	Záložka Monitor	24
8.3.2.	Záložka Hovor	24
8.3.3.	Záložka Zprávy	25
8.3.4.	Záložka Nastavení	25

Úvod

Děkujeme Vám za zakoupení zařízení značky **CP PLUS**!

Instalaci a nastavení systému by měla provádět firma či osoba, která je seznámena s oblastí CCTV a slaboproudých instalací.

V případě potřeby je možné se obrátit na technickou podporu na emailové adrese info@cpplusworld.cz nebo na konkrétní osobu v sekci kontakty na www.cpplusworld.cz.

Děkujeme a přejeme Vám spokojenost s výrobky značky CP PLUS.

1. Důležitá bezpečnostní opatření a varování

1.1. Elektrická bezpečnost

Veškerá instalace a provoz zařízení musí vyhovovat místním předpisům pro elektrickou bezpečnost. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za požáry ani zásahy elektrickým proudem způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací. Doporučujeme ochranu proti výpadkům proudu či přepětí v podobě UPS.

1.2. Bezpečnost při přepravě

Během přepravy, skladování a instalace je nepřípustné velké napětí, silné vibrace ani vysoká vlhkost.

1.3. Instalace

Zacházejte s výrobkem opatrně. Nepřipojujte napájení před dokončením jeho instalace.

1.4. Potřeba kvalifikovaných techniků

Veškeré zkoušky a opravy musí provádět kvalifikovaní servisní technici. Nejsme odpovědni za problémy způsobené neoprávněnými úpravami ani pokusy o opravu.

1.5. Příslušenství

Použijte veškeré příslušenství doporučené výrobcem. Před instalací otevřete balíček a zkontrolujte, zda obsahuje všechny části. Pokud v balení něco chybí, kontaktujte co možná nejdříve svého dodavatele.

1.6. Lithiová baterie

Nesprávné použití baterie může vést k požáru, výbuchu nebo zranění osoby! Při výměně baterie zkontrolujte, že máte stejný model a dbejte na správnou polaritu.

2. Přední panel zařízení



Přední panel zařízení obsahuje ovládací prvky jednotky a jistící šroubek pro upnutí do instalační krabice. Popis jednotlivých prvků je uveden v tabulce pod nákresem



	Název		Název
1	Logo a Jistící šroubek	2	Foto senzor
3	IR LED	4	Mikrofon
5	Tlačítkový panel	6	Kamera
7	Obrazovka	8	Čtečka karet
9	Reproduktor		


3. Základní funkce

3.1. Volání na recepci

Stisknutím tlačítka  na venkovní jednotce zahájíte hovor s recepcí. Pomocí tlačítka  hovor opět ukončíte.

3.2. Zavolání na určité číslo

Nejdříve zadáme určité číslo, kam chceme zavolat a potvrdíme hovor pomocí tlačítka .

Hovor ukončíme pomocí tlačítka .


3.3. Funkce monitoru

Z recepcie a z vnitřních monitorů lze kontrolovat dění okolo venkovní jednotky pomocí tlačítka monitor na vnitřní jednotce a vybrání venkovní jednotky na recepci pomocí aplikace KVMS Pro.

3.4. Funkce odemykání

Během hovoru můžete odemknout pomocí tlačítka Unlock na vnitřní jednotce případně pomocí tlačítka zámečku v programu KVMS Pro. Toto odemknutí lze provést i pouze při náhledu na venkovní jednotku z vnitřní jednotky, programu KVMS Pro nebo webového rozhraní. Zámek je odemčen na 15 vteřin.

3.4.1. Odemčení pomocí hesla

Zámek dveří lze odemknout také pomocí klávesnice. Pro odemčení zámku dveří zvolte tlačítko , poté zadejte na klávesnici pin a potvrďte opět . Poté pokud je pin správný, je zámek odemčen. Výchozí heslo pro odemykání je 123456. Heslo lze změnit ve webovém rozhraní.

3.4.2. Odemčení pomocí přístupové karty

Po přiložení přístupové karty dojde k odemčení dveří. Karta musí být zadána do systému přes webové rozhraní jednotky.

3.5. Kompenzace nízkého osvětlení

Zařízení je vybaveno podsvícením displeje. V případě, že je v prostředí nedostatek světla zapne se podsvícení displeje a IR přísvit na kameře.

3.6. Funkce kontroly přístupu

K zařízení lze připojit jednokanálový vstupní senzor. Tento senzor můžete použít k detekci stavu dveří. K venkovní jednotce lze připojit odchodové tlačítko. V jednotce lze nastavit dva módy funkčnosti NO/NC.

3.7. Funkce antivandal

Venkovní jednotka je vybavena temperovým tlačítkem, které po vyjmutí z krytu spustí poplach.

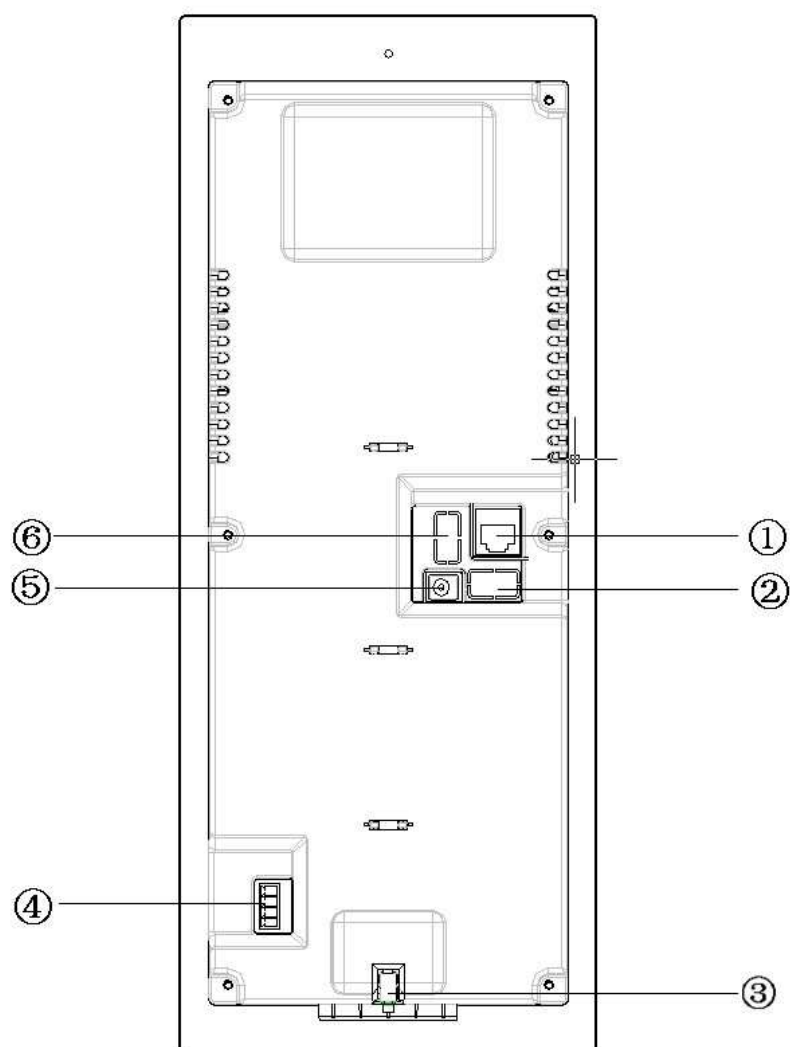
3.8. Funkce zjištění přítomnosti osoby.

V případě zjištění osoby před jednotkou se automaticky zapne displej jednotky.

4. Specifikace jednotky

Model	CP-UNB-CP21M
Video	
Video kodek	H.264
Rozlišení	1,3 Megapixel CMOS kamera
IR podsvícení	Ano
Zvuk	
Vstup	Všesměrový mikrofon
Výstup	Zabudovaný reproduktor
Obousměrná komunikace	Ano
Display	
Rozměry LCD	3,5 - palcová TFT obrazovka
Rozlišení	320*240
Operační Mód	
Vstup	Digitální klávesnice
Podpora karet	Zabudovaná čtečka identifikačních karet
Detekce přítomnosti	Ano
Alarm	
Řešení antivandal	Ano
Kontrola přístupu	
NO výstup	Ano
NC Výstup	Ano
Dveřní tlačítko	Ano
Podpora detekce stavu dveří	Ano
Síť	
Ethernet:	10M/100Mbps
Paměť	
Paměť	128 MB
Další	
Napájení	DC 10~15V
Spotřeba	Standby ≤ 1 W ; maximálně ≤ 10 W
Pracovní teploty	-20 až +60 stupňů Celsia
	< 10 ~ 95 % vlhkost
Rozměry	376 mm * 151 mm * 60 mm (D * Š * V)
Hmotnost	1,6 kg

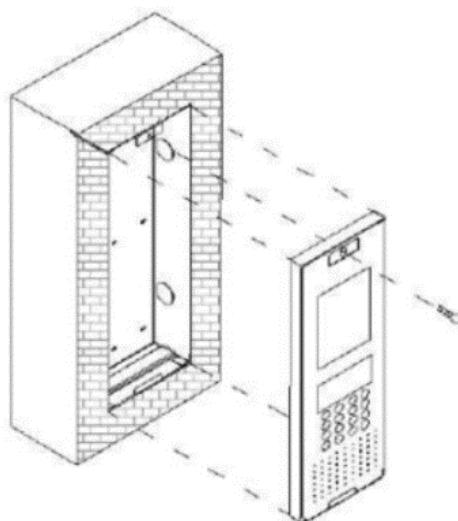
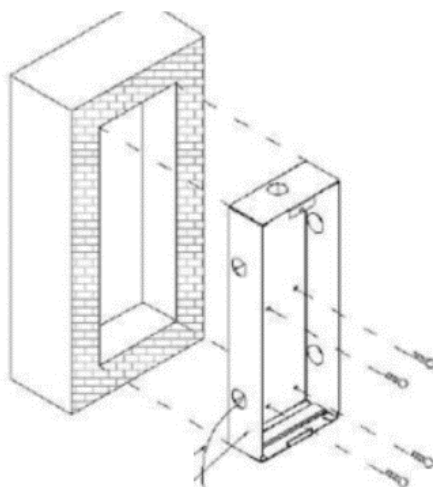
5. Porty zařízení



	Port	Funkce
1	Síťový Port	RJ45
		Připojení senzoru signálu dveří a odchodového tlačítka.
2	Připojení odchodového tlačítka	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div></div><div>On/off Button</div><div>GND</div><div>Door Sensor</div><div>GND</div></div>
3	Temperové tlačítko	Vyhlásí poplach v případě vyjmutí jednotky z instalační krabice
4	RS422	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div></div><div>RS485 B/ RS422 RX B</div><div>RS485 A/ RS422 RX A</div><div>RS422 TX B</div><div>RS422 TX A</div></div>
5	Připojení zámku	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div></div><div>NO Output</div><div>NC Output</div><div>COM</div><div>GND</div></div>

6. Instalace jednotky

Pro instalaci venkovní jednotky použijeme instalační krabici CP-PR-65. A postupujte podle nákresu níže.



7. Webové rozhraní jednotky

Webové rozhraní jednotky slouží k nastavení komunikace jednotky s ostatními prvky dveřních videotelefonů a dalšímu nastavení chování jednotky. Webové rozhraní je dostupné na IP adrese venkovní jednotky. Výchozí IP adresa je 192.168.1.110. Výchozí přístupové údaje jsou admin, admin.

7.1. Místní nastavení (Local Config)

Místní nastavení je určeno pro nastavení samotné jednotky.

7.1.1. Místní nastavení (Local Config)

V místním nastavení je uveden seznam základních parametrů jednotky. Tyto parametry doporučujeme neměnit. Pouze zkontrolujte, zda vám vyhovuje automatický restart jednotky přednastavený na úterý (Tuesday).

The screenshot displays the 'Local Config' web interface. On the left is a dark sidebar menu with the following items: System Config (expanded), Local Config (selected), LAN Config, Indoor Manager, Network Config, Video Set, User Manager, IPC Information, VTO Info, IP Allocate Auto, Publish Information, Info Search, Status Statistics, and Logout. The main content area has a top navigation bar with tabs: Local Config (active), A&C Manager, Talk Manager, System Time, and Config Manager. The settings are organized into two columns. The left column includes: Unit Layer Amount (30), System Type (Tcp/IP), Video Format (WVGA), Frame Rate (25), Sensitivity of fill light to open (60), and Storage point (FTP). The right column includes: Room Amount in One Layer (8), Device Type (Unit Door Station), Reboot Date (Tuesday), and Version Info (2015-02-11 V1.530.0.0). There is an unchecked checkbox for 'Create Room' next to the Room Amount field. At the bottom of the settings area are three buttons: Default, Refresh, and OK.

Parameter	Value
Unit Layer Amount	30
Room Amount in One Layer	8
System Type	Tcp/IP
Device Type	Unit Door Station
Video Format	WVGA
Reboot Date	Tuesday
Frame Rate	25
Sensitivity of fill light to open	60
Storage point	FTP
Version Info	2015-02-11 V1.530.0.0

7.1.2. Nastavení zámku (A&C Manager)

V této sekci nastavujeme reakci jednotky na požadavky odemčení dveří.

Local Config	A&C Manager	Talk Manager	System Time	Config Manager
Unlock Responding Interval	<input type="text" value="15"/>			Čas odemčení zámku
Unlock Period	<input type="text" value="2"/>			Počet pokusů k odemčení
Project Password	<input type="text"/>			Projektové heslo
Password Unlock Type	<input type="text" value="Uniform Password"/>			Typ odemvknání
New Unlock Password	<input type="text"/>			Změna hesla pro odemknutí
New Menace Password	<input type="text"/>			Změna hesla pro zadávání pod nátlakem
Auto Snapshot	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable			Vytvoření automatického snímku
Upload Unlock Record	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable			Nahrání záznamu s odemčením
	<input type="button" value="Issue Card"/>			Přidání čipové kartv do systému
Door Sensor Check Time	<input type="text" value="30"/>	<input type="checkbox"/>		Čas kontroly zavření dveří
Lift Control Protocol	<input type="text" value="Dahua Protocol"/>	<input type="checkbox"/>		Lift Control Enable
Issue Card Password	<input type="text"/>			Heslo pro ověření použití kartv
New Unlock Password	<input type="text"/>			Potvrzení hesla pro ověření použití karty
Confirm				
New Menace Password	<input type="text"/>			Potvrzení hesla pro použití karty pod nátlakem
Confirm				
	<input type="button" value="Default"/>	<input type="button" value="Refresh"/>	<input type="button" value="OK"/>	

7.1.3. Správa hovoru (Talk Manager)

Zde můžeme nastavit reakci systému na nastalé hovory.

The screenshot shows the 'Talk Manager' tab in a configuration interface. It features three rows of settings, each with a radio button for 'Enable' or 'Disable' and a text input field. The first row is 'Auto Snapshot' with 'Disable' selected and the text 'Vytvoření snímku'. The second row is 'Leave Message Upload' with 'Disable' selected and the text 'Možnost zanechání zprávy'. The third row is 'Upload Talk Record' with 'Disable' selected and the text 'Nahrávání rozhovorů'. At the bottom, there are three buttons: 'Default', 'Refresh', and 'OK'.

7.1.4. Systémový čas (System Time)

V této sekci je možnost nastavit zobrazení systémového času.

The screenshot shows the 'System Time' tab in a configuration interface. It includes three rows of settings. The first row is 'Date Format' with a dropdown menu set to 'Year-Month-Day' and the text 'Formát data rok-měsíc-den'. The second row is 'Time Format' with a dropdown menu set to '24-Hour Standard' and the text 'Formát času 12 nebo 24 hodin'. The third row is 'System Time' with two input fields showing '2017 - 02 - 06' and '19 : 29 : 44', a 'Sync PC' button, and the text 'Datum a čas systému'. At the bottom, there are two buttons: 'Refresh' and 'OK'.

7.1.5. Správa konfigurace (Config Manager)

Config manager slouží k vytvoření a obnovení zálohy konfigurace. Také můžeme pomocí tlačítka „Default All“ vrátit nastavení zařízení do továrního nastavení.

The screenshot shows the 'Config Manager' tab in a configuration interface. It features two rows of buttons. The first row contains 'Backup', 'Restore Backup', and two checkboxes labeled 'Card Info' and 'Vth Info'. The second row contains 'Export Config', 'Import Config', and 'Default All'.

7.2. Konfigurace sítě (LAN Config)

LAN config slouží k nastavení chování jednotky v rámci v jedné síti.

LAN Config

Building No.

Číslo budovy

Building Unit No.

Číslo bytové jednotky

VTO No. ☒ Group Call

Číslo jednotky

MGT Centre IP Address ☒ Register to the MGT Centre

IP adresa počítač s KVMS Pro

MGT Port No.

Port komunikace

Warning: The device needs reboot after modifying the config above.

7.3. Správa vnitřních jednotek (Indoor Manager)

V této sekci nastavujeme přiřazené vnitřní jednotky k jednotce vnější.

Digital Indoor Station Manager

FamilyName	FirstName	Nick Name	Room No.	IP Address	Card No. Info	Modify	Delete
a	a	a	9901	192.168.1.109			

Seznam přidávaných zařízení

Přidání nového zařízení

1 / 1 Go to

Přidání nového zařízení:

Add

FamilyName

Příjmení

FirstName

Jméno

Nick Name

Přezdívka

VTH Short No. *

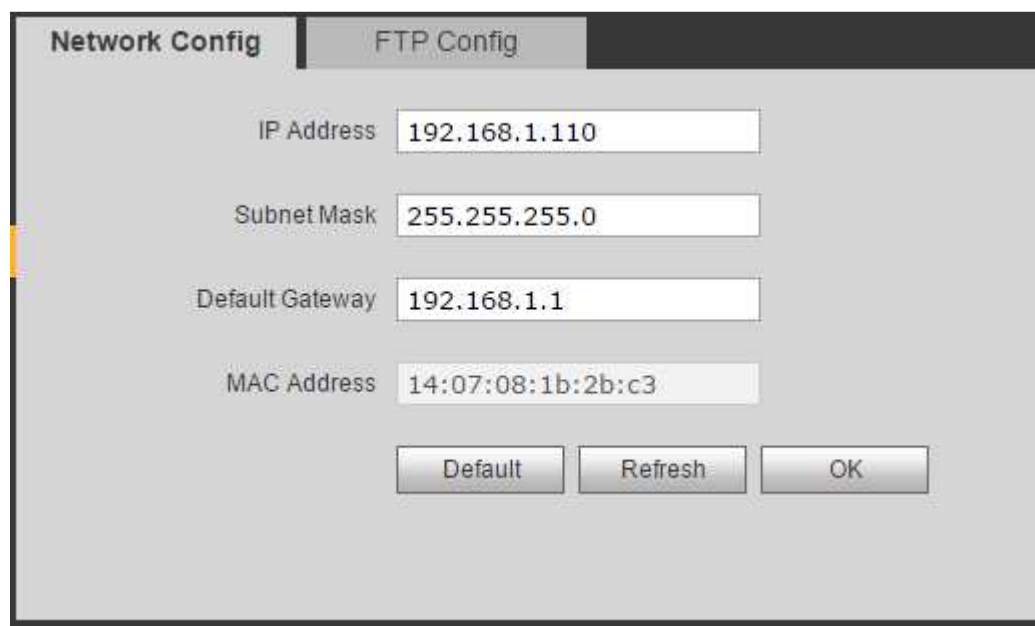
Číslo vnitřní jednotky

IP Address

IP adresa vnitřní jednotky

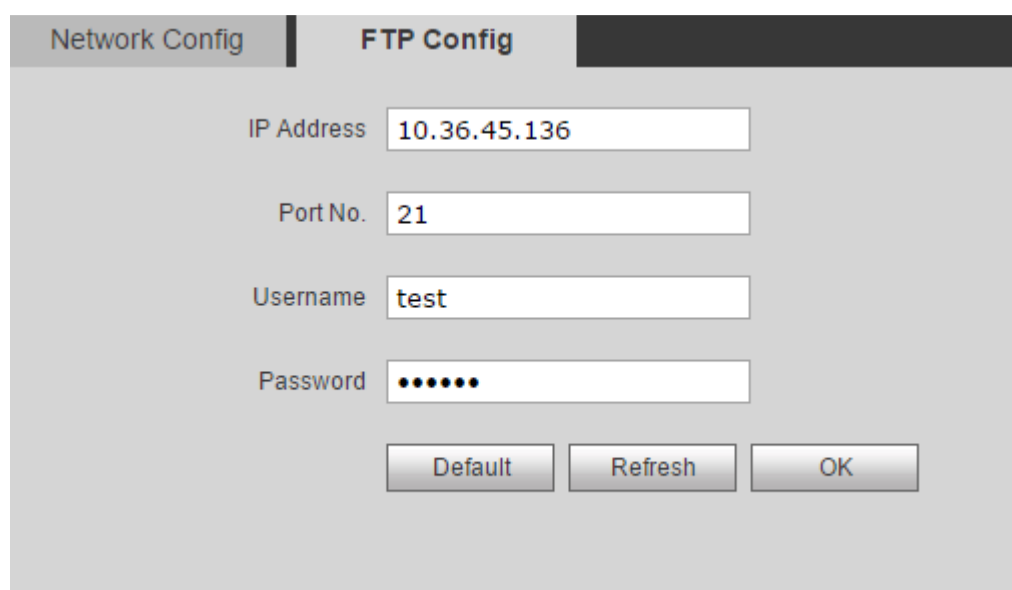
7.4. Nastavení sítě (Network Config)

V této části můžeme nastavovat adresu zařízení v rámci počítačové sítě. Dále zde můžeme nastavit konfiguraci FTP serveru pro ukládání záznamů a snímků. Výchozí IP adresa zařízení je 192.168.1.110



The image shows a web interface for network configuration. It has two tabs: 'Network Config' (active) and 'FTP Config'. Under 'Network Config', there are four input fields: 'IP Address' with value '192.168.1.110', 'Subnet Mask' with value '255.255.255.0', 'Default Gateway' with value '192.168.1.1', and 'MAC Address' with value '14:07:08:1b:2b:c3'. At the bottom are three buttons: 'Default', 'Refresh', and 'OK'.

Síťové nastavení ftp serveru pro ukládání snímků a záznamů obrazu.



The image shows a web interface for FTP configuration. It has two tabs: 'Network Config' and 'FTP Config' (active). Under 'FTP Config', there are four input fields: 'IP Address' with value '10.36.45.136', 'Port No.' with value '21', 'Username' with value 'test', and 'Password' with masked characters '•••••'. At the bottom are three buttons: 'Default', 'Refresh', and 'OK'.

7.5. Nastavení videa (Video Set)

V sekci video set nastavujeme chování kamery.

Obrazové vlastnosti

Typ scény

Denní/ noční režim

Protisvětlo

Zrcadlení

Přetočení

Hlasitost mikrofону

Hlasitost pípání

Výchozí Otevření dveří

7.6. Správa uživatelů (User Manager)

Tato sekce slouží k přidávání uživatelských účtů.

Seznam uživatelských účtů

Přidat uživatelský účet

Index	Username	Group Name	Remark	Modify	Delete
1	admin	admin	admin's account		
2	user	user	user's account		

Uživatelské jméno

Uživatelské heslo

Potvrzení hesla










Uživatelská skupina

Poznámka

OK Cancel

7.7. Informace o vnitřních jednotkách (IPC Information)




















Do této části zobrazujeme seznam vnitřních jednotek použitých v systému. Výchozí IP adresa vnitřních jednotek je 192.168.1.109. V systému musí mít každá vnitřní jednotka unikátní IP adresu, je proto nutné při použití více vnitřních jednotek změnit IP adresu jednotky přímo v dotykovém rozhraní jednotky.

IPC Name	IP Address	Username	Modify
	192.168.1.109	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	
	0.0.0.0	admin	

◀ ◀ 1 / 2 ▶ ▶
Go to


7.8. Informace o venkovních jednotkách (VTO Information)

V tomto menu se zobrazuje seznam venkovních jednotek přiřazených do systému. Jednotka CP21M musí být vždy ve vnitřních jednotkách nastavena jako VTO_Main jednotka systému. Ve VTO informacích je zobrazena na prvním místě.

VTO Info					
VTO Name	Device Type	VTO Middle Number	IP Address	Enable	Modify
Main VTO	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	
	Vto		0.0.0.0	<input type="checkbox"/>	

7.9. Automatické vyhledávání jednotek (IP Allocate Auto)

Funkce IP Allocate Auto automaticky vyhledá jednotky dostupné v rámci počítačové sítě.

IP Allocate Auto

VTH IP Range

192.168.1.1 - 192.168.1.255

Rozsah hledání

Subnet Mask

255.255.255.0

Maska sítě

Default Gateway

192.168.1.1

Výchozí brána

IP Allocate Auto

☒ Enable ☐ Disable

Povolení funkce

OK

Refresh

Import Config

Export Config

Warning: It must config first ,then start allocate IP auto!

Warning: it start after closing will clear the before records, please be careful!

7.10. Rozesílání zpráv (Publish Information)

Publish information slouží k zasílání informací do vnitřních jednotek v systému. V záložce „History Info“ je zobrazen seznam poslaných zpráv.

Send Info | **History Info**

Period of validity

2017 - 02 - 06 23 : 59 : 59

Čas platnosti

Send to

All devices ☐

Adresa zařízení

Title

Titulek zprávy

Content

Obsah zprávy

Note: the content to allow the maximum number of characters is 256.

Odeslání zprávy

Send

Cancel

Zrušení zprávy

7.11. Historie hovorů (Call History)

Zde je zobrazen seznam všech hovorů provedených z jednotky.

VTO Call History					
Index	Call Type	Room No.	Begin Time	Talk Time(min)	End State
1	Outgoing	9901	2017-02-06 18:36:04	00:00	Missed
2	Outgoing	8000	2017-02-06 18:35:48	00:00	Missed
3	Outgoing	9901	2017-01-18 17:33:08	00:00	Missed
4	Outgoing	9901	2017-01-17 22:41:42	00:00	Missed
5	Outgoing	8000	2017-01-17 22:41:22	00:00	Missed
6	Outgoing	9901	2017-01-17 22:41:13	00:00	Missed
7	Outgoing	8000	2017-01-17 21:33:15	00:00	Missed
8	Outgoing	9901	2017-01-17 21:19:23	00:00	Missed
9	Outgoing	8000	2017-01-17 21:15:52	00:00	Missed
10	Outgoing	8000	2017-01-17 21:14:35	00:06	Received
11	Outgoing	8000	2017-01-17 21:06:58	00:12	Received
12	Outgoing	8000	2017-01-17 21:05:50	00:09	Received
13	Outgoing	9901	2017-01-17 21:02:33	00:00	Missed
14	Outgoing	9901	2017-01-17 20:53:18	00:00	Missed
15	Outgoing	9901	2017-01-16 20:08:07	00:00	Missed
16	Outgoing	9901	2017-01-16 19:57:08	00:00	Missed
17	Outgoing	9901	2017-01-16 19:38:10	00:00	Missed
18	Outgoing	9901	2017-01-16 19:00:20	00:00	Missed
19	Outgoing	9901	2017-01-16 18:55:04	00:12	Received

Export Record

Export záznamů

◀ ◁ 1 / 1 ▷ ▶ ➡ Go to

7.12. Záznamy alarmu (Alarm Record)

V části Alarm Record je zobrazen seznam zachycených poplachů v systému.

Alarm Record				
Index	Room No.	Event State	Channel	Begin Time

Export Record

Export záznamů

◀ ◁ 1 / 1 ▷ ▶ ➡ Go to

7.13. Záznamy o odemčení (Unlock Record)

Zde je uveden seznam odemčení zaznamenaných v systému.

VTO Unlock Record					
Index	Unlock Type	Room No.	Card Number	Unlock Result	Unlock Time
1	Password Unlock			Failed	2017-02-06 19:04:19
2	Remote Unlock			Success	2017-02-06 16:29:52
3	Password Unlock			Success	2017-01-18 18:22:51
4	Remote Unlock			Success	2017-01-18 18:19:11
5	Remote Unlock	9901		Success	2017-01-18 18:18:20
6	Remote Unlock			Success	2017-01-18 18:18:05
7	Remote Unlock			Success	2017-01-18 18:14:04
8	Remote Unlock	9901		Success	2017-01-17 22:41:46
9	Remote Unlock			Success	2017-01-17 21:38:43
10	Remote Unlock			Success	2017-01-17 21:35:06
11	Remote Unlock			Success	2017-01-17 21:16:02
12	Remote Unlock			Success	2017-01-17 20:02:25
13	Password Unlock			Success	2017-01-17 19:02:15
14	Password Unlock			Success	2017-01-17 18:59:44
15	Password Unlock			Failed	2017-01-17 18:56:27
16	Password Unlock			Failed	2017-01-17 18:56:02
17	Password Unlock			Failed	2017-01-16 22:20:29
18	Remote Unlock			Success	2017-01-16 20:34:21
19	Remote Unlock			Success	2017-01-16 20:21:38
20	Remote Unlock	9901		Success	2017-01-16 19:38:13

Export Record

Export záznamů

◀ ◀ 1 / 2 ▶ ▶ Go to

7.14. Stav vnitřních jednotek (VTH Status)

V této záložce je zobrazen seznam vnitřních jednotek s jejich stavem.

VTH Status					
VTH	Status	MON	IP:Port	Reg Time	Off Time
9901	Online	Unmon	192.168.1.109:16802	2017-02-06 16:33:52	0

◀ ◀ 1 / 1 ▶ ▶ Go to

8. Nastavení jednotky v programu KVMS Pro

8.1. Přidání jednotky do programu KVMS Pro

Jednotka CP-UNB-CP21M může spolupracovat s programem KVMS Pro v režimu recepce. Do programu KVMS Pro se přidává obdobně jako kamera nebo nahrávací zařízení. Pouze pro komunikaci uvedeme port 37777. Pro správnou funkci musí být jednotka CP-UNB-CP21M spárována s vnitřní jednotkou (např. CP-UNB-CM352 nebo CP-UNB-RM352). Venkovní jednotka musí být ve vnitřní jednotce nastavena na pozici hlavní jednotky (Main_VTO).

Výchozí skupina

Informace

Název zařízení: outdoor

Typ registrace: IP/Doména

IP/domén.název: 192.168.1.110

Port: 37777

Název skupiny: Výchozí skupina

Uživatel: admin

Heslo: •••••

Získat info

Podrobnosti

SN zařízení:

Typ: VTO

Video vstup: 0

Video výstup: 0

Poplachový vstup: 0

Poplach. výstup: 0

Uložit Zrušit

Po přidání jednotky bude jednotka zobrazena ve funkci Videovrátní.

8.2. Nastavení Videovrátného

Pro správnou funkci jednotky v programu KVMS Pro je třeba ve webovém rozhraní jednotky nastavit IP adresu počítače, kde bude spuštěn program KVMS Pro. Tuto IP adresu naleznete v centru síťových připojení. Doporučujeme tuto IP adresu počítači nastavit jako pevnou IP adresu, aby se předešlo případným problémům se změnou IP adresy.

LAN Config

Building No. 01

Building Unit No. 1

VTO No. 6901 ☒ Group Call

ST Centre IP Address 192.168.1.126 ☒ Register to the MGT Centre

MGT Port No. 12801

Warning: The device needs reboot after modifying the config above.

Default Refresh OK

Podrobnosti síťového připojení

Podrobnosti síťového připojení:

Vlastnost	Hodnota
Připojení DNS specifická...	
Popis	Intel(R) Dual Band Wireless-AC 7260
Fyzická adresa	28-B2-BD-87-FB-E5
Protokol DHCP je povol.	Ano
IPv4 adresa	192.168.1.126
Maska podsítě IPv4	255.255.255.0
Datum zapůjčení IP adr...	úterý 7. února 2017 11:09:14
Zapůjčení IP adresy vyp...	úterý 7. února 2017 14:09:13
Výchozí brána IPv4	192.168.1.1
Server DHCP IPv4	192.168.1.1
Server DNS IPv4	192.168.1.1
Server WINS IPv4	
NetBIOS nad TCP/IP po...	Ano
Místní IPv6 adresa v rá...	fe80::d980:cd38:98c:932f%3
Výchozí brána IPv6	
Server DNS IPv6	

Zavřít

Dalším krokem, který musíme učinit je přiřazení IP adresy počítače do programu KVMS Pro:

CP PLUS

KVMS PRO

DOMO ZARÍZENÍ VIDEOVRÁTNÍ Přidat

Monitor Hovor Zprávy Nastavení

Adresa serveru 192.168.1.126

Uložit

8.3. Práce s funkcí Videovrátní

Funkce Videovrátní má celkem 4 záložky:

- Monitor
- Hovor
- Zprávy
- Nastavení

8.3.1. Záložka Monitor

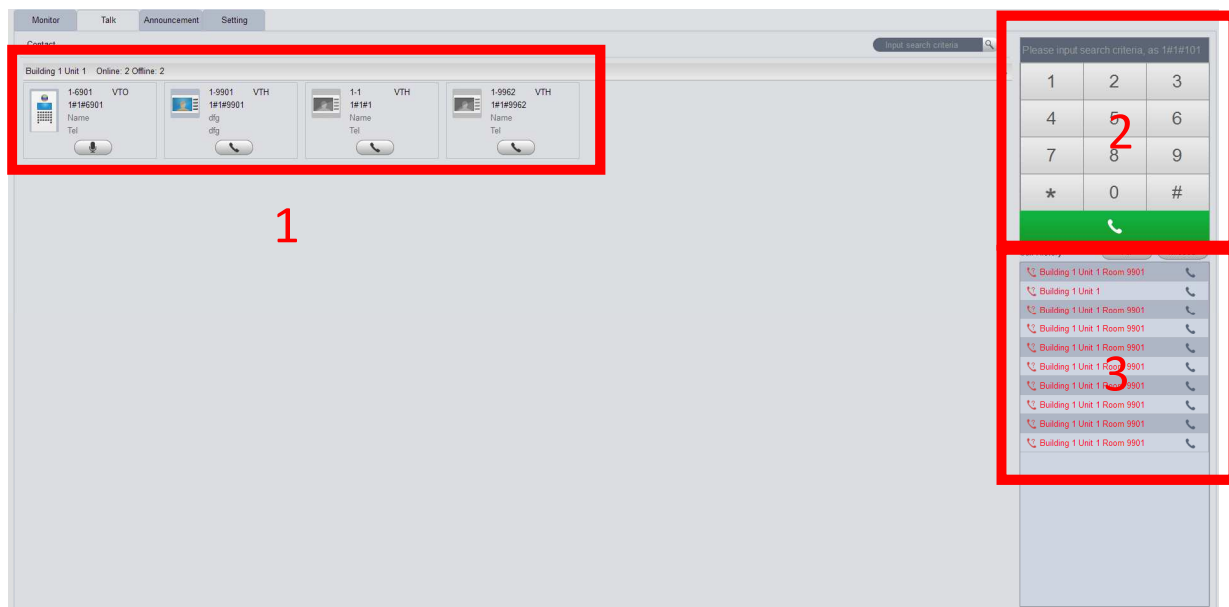
V záložce monitor jsou zobrazeny všechny venkovní jednotky, které jsme přidali do programu. Můžeme zde s jednotkami navázat spojení, případně odemknout zámek dveří.



- 1 – náhled venkovní jednotky
- 2 – seznam budov s přiřazenými jednotkami
- 3 – tlačítka pro zapnutí mikrofonu a odemknutí zámku

8.3.2. Záložka Hovor

V záložce Hovor je uveden seznam všech zařízení, která jsou do systému přiřazena. Máme zde možnost volat na jednotky uvedené v seznamu, případně vytočit přímo číslo jakékoliv jednotky v systému.



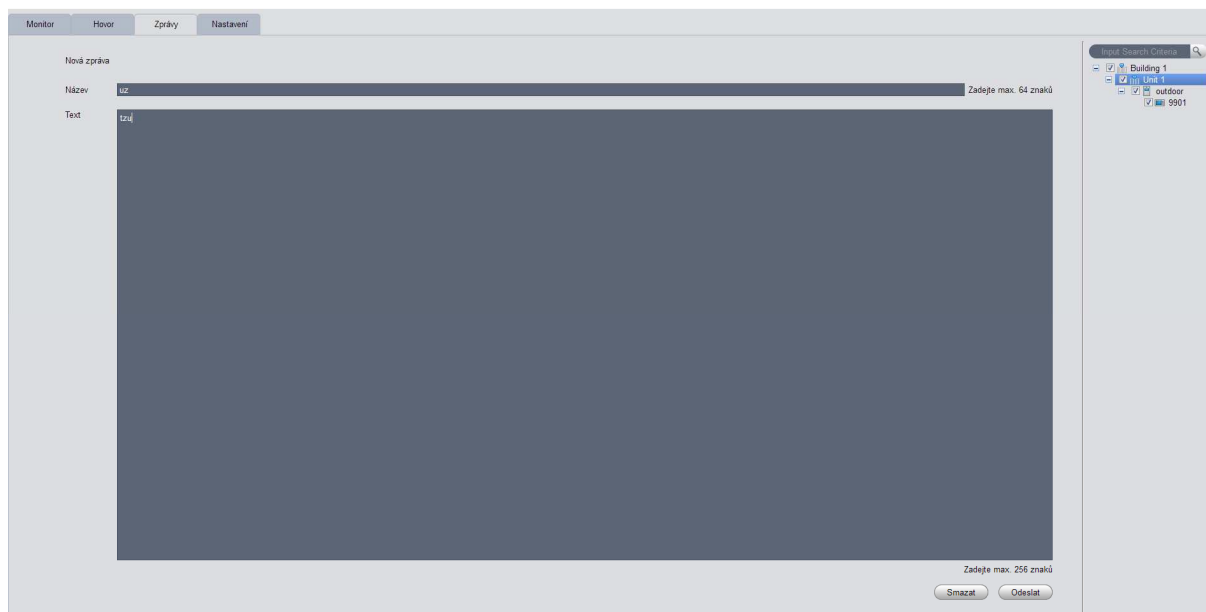
1 – seznam zařízení v seznamu

2 – klávesnice pro volání konkrétních zařízení, čísla se musejí zadávat včetně čísla budovy a jednotky

3 – historie provedených volání

8.3.3. Záložka Zprávy

Záložka zprávy slouží k rozesílání zpráv do vnitřních jednotek systému. Ze seznamu vpravo můžeme vybrat jednotky, na které chceme zprávu odeslat.



8.3.4. Záložka Nastavení

Záložka nastavení slouží k zadání IP adresy, na které budeme provozovat videovrátného. Nejčastěji se jedná o IP adresu počítače s právě spuštěným programem KVMS Pro.

