Univerzální návod pro

WIFI-IP Kamerové moduly, hodiny,kamery atd.

(vhodný pro iPhone / android / stolní počítač)

Obrázky a náhledy se mohou lišit v závislosti konkrétního modelu a aplikace





Provozní pokyny pro WIFI-IP vzdálenou monitorovací kamerovou jednotku

(Pokud není uvedeno jinak heslo(password) zařízení je nastaveno na 8888)

Před použitím dobíjte baterii, alespoň 3hodiny.

Vložte SD kartu pokud to zařízení podporuje.(Může fungovat i bez SD karty) Všechna zařízení Wi-Fi,IP disponují tlačítkem reset. Pokud by něco nefungovalo správně, použijte toto tlačítko.

1.Struktura produktu



Způsob připojení pomocí Wi-Fi

Připojení k aplikaci Android nebo iPhone

a) APP software

1.Pro Android telefony, stáhněte APP " iWFcam " v Google Play a nainstalujte. Pro iPhone APP stáhněte software s názvem " iWFcam " v AppStore a nainstalujte.

b)Zprovoznění

1.Zařízení zapněte spínačem nebo tlačítkem power ON/OFF do polohy ON.Telefon připojte přes wifi k zařízení. Název wifi bude ve tvaru CM231201450302 (číslo a písmena se budou lišit u konkrétního výrobku)



2.Poté spusťte aplikaci p2p ve vašem telefonu.(Některé kamery se automaticky načtou sami, nemusíte tedy postupovat přidáním kamery)

3.Po otevření aplikace klikněte na ikonu pro přidání kamery 🌃



4.Poté klikněte na Search ^{Search} nebo Scan ^{Scan} (UID vepište nebo naskenuje QR kód zařízení)

🔍 🛌 💌 🧕 👔 🧊 👔 💼 12:16				
💇 Add Can	nera			
Device Set	ting			
UID:	Sca	in	Sear	ch
Security Code:	L			
Name:	Cam	era		
ОК			Cance	I

5.Zobrazí se vám vyplněné UID a automaticky se vyplní i heslo. Pokud by se heslo nezobrazilo, vepište defaultně nastavené heslo 8888.Klikněte na OK.

V tuto chvíli se vám zobrazí zmenšený náhled na obraz kamery:



Obraz kamery zvětšíte kliknutím na zmenšený náhled. Pro nastavení přenou obrazu na Vaší vnitřní síti postupujte následovně:

Klikněte na symbol Rebo k u zmenšeného náhledu a zobrazí se Vám následující nabídka:

Carrier 🗢	1:51	РМ	Ì	⊾ Ukládá	ní kopie displeje	
	iMini(Cam	+	💇 🛛 ipca	amlive p2p	:
	Cam ZGCS_AAAA0_ Online,3 User	7190 r	\ \ \ \ \ \ \		Camera XYED8W336SACVLK7111A	\bigcirc
				Ş	Reconnect	
				A 1917	Edit Camera	
					View Event	
					View Snapshot	
				Û	Remove Camera	
Q Live video	Snapshot	Record	(]) Alarm			

Klikněte na Edit camera, nebo může být Advance Config v závislosti na aplikaci.

0 🛌 🔀 🔕	🛜 📶 🛄 12:20				
💇 Edit Can	nera				
UID:	XYED8W336SACVLk				
Security Code:					
Name:	Camera				
Advanced	Advanced Setting				
Advanced					
ОК	Cancel				

Klikněte na možnost Advanced a najěďte na políčko Wi-Fi Setting a stiskněte Manage Networks.

0 🎽 🖾 👏	🛜 📶 🗓 12:50				
Advanced Set	ting				
Video Flip: Norn	nal				
Manage Wi	Manage Wi-Fi networks				
SHX - free wifi					
Signal strength: 72 % Security: WPA PSK AE	Signal strength: 72 % Security: WPA PSK AES				
Wireless password	Wireless password				
Show password.					
OK Cancel					
ОК	Cancel				

Zde si již vyberete Vaši domácí síť, zadáte Vaše heslo k síti a od tohoto okamžiku se ke kameře můžete připojovat z libovolného místa.



V menu při poklepání na obraz,pak můžete nastavovat Rozlišení videa,zvuk,vytvořit foto,spustit nahrávání zvuku, videa,upravit jas,kontrast,zapnout noční vidění(pokud jím disponuje zařízení)

Pro nastavení detekce pohybu postupujte následovně:

Klikněte na symbol 💿 nebo 🌞 v menu vyberte Alarm Config.

	8 9 % i % i 33% E	09:47
	Cam	
	Alarm Config	>
	WIFI Config	>
0	SDCard Record Config	>
\odot	Time Setting	>
	EMail Config	>
	FTP Config	>
	DDNS Config	>
3	Change P2P access password	>
0	Device reboot	>

Nastavte citlivost detekce pohybu.

Způsob připojení pomocí síťového kabelu RJ45 (pokud je jím zařízení vybaveno)

- Před použitím spojte s externí baterií 4000mAh (dle dodávky), pak přepněte na "ON"
- Připojení pomocí dodáváného síťového kabelu s konektorem RJ45. Nejprve připojte kabel do zařízení a poté do PC nebo adaptéru,poté zapněte na "ON"

Připojení k aplikaci Android nebo iPhone

APP software.

Pro Android telefony,stáhněte APP " iWFcam " v Google Play a nainstalujte. Pro iPhone APP stáhněte software s názvem " iWFcam " v AppStore a nainstalujte.

WIFI spojení

(tato metoda spojení se hodí pro všechny druhy domácího routeru).

1) zajistěte aby váš mobilní telefon byl připojený k wifi a potom zapněte zařízení na ON. (Modrá LED dioda začne blikat cca.30 sekund později, zařízení začne pracovat a potom červená svítí normálně).

2) Otevřte APP software, který jste stáhli a nainstalovali ve vašem mobilním telefonu. (Postupujte dle obr.níže dole)



+==#### (奈 36*11 6*21 26% 19:18	中() 中()	1144 📥	🛜 36111 G111 26% 🗋 19:21
Setup Camera WIFI		S	Setup Camera WIFI
UID		UID	YM47BC-FFB3AFB5B052- CD02BA
Scan			Scan
SSID sunkesunyaowen - 4		SSID	sunkesunyaowen 👻 🗲
Password Password		Password	
Show password			Show password
Start configuring WIFI			Start configuring WIFI
1. Camera firmware version 1.8 or greater required 2. Router AP isolation mode is closed		1. Camera firr 2. Router AP i	nware version 1.8 or greater required solation mode is closed
		¢	

Krok 4 (UID vepište nebo naskenuje QR kód zařízení) Krok 5 (Vyberte účet a heslo vaše aktuální WIFI a Klikněte

3) Pokud je "WIFI nastavení dokončeno", klikněte pro přidat "síťovou kameru" a čekat asi 10 sekund pro návrat do hlavního menu. Hlavní menu ukáže, že zařízení pod nastavením je nyní online a WIFI je úspěšně spojeno.

)

2.2 Připojení pomocí aplikace v PC

- Zde si stáhněte program CMS: http://ulozto.cz/xwbZZpye/cms-v3-1-0-3-t-20150512-zip
- V zobrazených oknech doporučujeme klikat Next a akceptovat navržené nastavení

🐻 CMS Setup		🖏 CMS Setup
L L Blag	Welcome Welcome to the installer for CMS .	User Information Enteryour user information and click Next to continue.
X All	t is alternity recommended that you cist all Windows programs before cardinuing with this installation.	None:
	Fyou have any other programs running, clease click Cancel, close the programs and run this setup again. Otherwise, click Ned to continue.	Company
63	(- Delt - Delt - Qarcel	r gade Seet 5 Cancel

• U User Information vyplňte Jméno a Společnost a klikněte Next

CMS Setup	🐑 CMS Setup
Installation Folder Where would you like CNS to be installed?	Shortout Feldor Where would you like the alkonculate be initialled?
The software will be installed in the folder lated below. To select a different location, either type in a new path, or blox Change to browse for an existing folder install CMSte:	The enstead issues will be created in the folder indicated below. Fyou don't want to use the default tolder you can either type a new name, or select an exating folder that the lat.
C VPopran Res/CMS	CMS +
Space required: 17.8 ME Space evaluatie on selected drive: 35.40 GB	 Install shortputs for current user only Nake shortputs available to all users
Eack Each	CBack Meet > Cancel

• Na závěr kliněte na **Finish**, tím je instalace dokončena, na ploše se vám objeví nova ikonka programu CMS



2.2.1 Nastavení programu CMS

- Otevřete program dvojklikem na ikonku CMS. Vyberte komunikační jazyk a potvrďte OK. Zvolte si uživatelské jméno a heslo pro vstup do aplikace. Pokud pouze potvrdíte OK, bude nastaveno defaultní uživatelské jméno **super** a heslo je prázdné.
- Potvrďte OK

Select Language	×	Logn		Prompt	×
2277277 Portuguës(BR) Bozieth Prare29sich DEUT3CHER chhqvik? Hebrew Hungarian Thalann		User Name sope Possword so	er ner Rasmord 🔲 Auto Logn Cancel	Device list is empty, add your Manager'	device at "System->Device Rease

2.2.1.1 Připojení přes LAN kabel

• Otevřete základní obrazovku. Novou kameru připojíte následovně

Device	Hontor	Time
		10:12:20 2015-03-30 0PU : 30%
		Gystem
		Device Manager
		D
		Remote Config
		Account
		Local Log
		PTZ
	Turne Dates Design	Color
		System
		PlayElack
		advance
10.1c		t Loool 20

- 3 Klikněte na **System**, a poté **Device Manager**, poté **ADD AREA** (nova oblast umístěných kamer, např. kancelář, dům, sklad, apod.)
- 4 Následně označte oblast, do které budete přidávat novou kameru (příklad Test1)

evice Manager						
(-	<i></i>	Î			
ADD AREA	ADD DEVICE	MODIFY	DELETE	Devices impo	rt Devices expor	Connection Test
20ne List 19 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	2, 168, 150, 100 2, 168, 150, 103 2, 168, 150, 104					

 Následně klikněte na ADD DEVICE (přidat kameru). Defaultní adresy kamer pro připojení přes LAN jsou 192.168.1.20 a pro WiFi 192.168.1.11. Poté postupně klikejte na tlačítka, označená jednotlivými čísly. IP Search – vyhledá dostupné IP zařízení, vyberte konkrétní kameru (zpravidla první v seznamu), klikněte na EditDevice. Na následující obrazovce se zpravidla automaticky vyplní všechna pole

at X	EditDevice X
32 XX NO. IP Address Port MWC 1 3x2x16811.10 34x67 00x3x10001x15x10 2 3 352.168.1.31 34567 6c1d185x63;66:60 IP Search 2 Add Device 5dtDevice 4 Device Name 192.368.1.30	EditDevice X IP Address 192 . 168 . 1 . 20 Subnet Mask 255 . 255 . 255 . 0 Gateway 192 . 168 . 1 . 1 HTTP Port 820
LoginType I 3P Address Domein ARSP Cloud Dr Address 192 , 168 , L , L0 Part 54567 User Name admin Password Zone Demostration Vendor H25-HDvR •	Media Port 34520 MAC 00:3e:0b:01:d9:1b Modify Cancel

 Nastavení potvrďte tlačítkem Modify. Při úspěšném nastavení se zobrazí oznámení Save config to device successful

2.2.1.2 Připojení přes WiFi

- Nejprve zopakujte předchozí nastavení pro WiFi IP adresu dané kamery
- Následně klikněte na Remote Config a vyberte IP (WiFi) příslušné kamery



• Následně klikněte na označené ikonky System a NetService



• V dalším okně vyberte WiFi. Pokud je váš router vybaven funkcí DHCP (automatické načtení IP adres), bude oblast (5) automaticky vyplněna. Následně stačí kliknout na tlačítko **Search**, z nalezených sítí vybrat tu, ke které se budete bezdrátově připojovat, vyplňte heslo k síti a klikněte na OK

Demo	Setting -> System -> NetSep/i	vvin		
192.168.1.10	actung > aystem > Netaetyr	SSID	Authentication Signal	
	TO ETL TED	azetonge 👔	WPA2PSK Excellent	
	DDNS	ChinaNet-Sw2D ChinaNet-CmwC	WPA2PSK Excellent	
	EMAIL.	4	1	+
	PPPoE	Se	arch 2	
	ARSP Mobile Monitor	Foable IV	DHCP	
	UPNP			
	FTP	SSID szeronge		
	AlarmServer	Encryption AES	1	
	RTSP			
	Cloud	-	4	
		Password	4	
		IP Address 192 . 168		1
		Subnet Mask 255 . 255	. 255 . 0 -	
		- 100 - 100		
		Gateway 192 . 168		
		OK 6	Cancel	
				_
		OK 7	Cancal	1 Carton

- Pokud váš router funkci DHCP nemá je postup drobně jiný. Nejprve nechte sítě vyhledat tlačítkem **Search**, klikněte na tu správnou a následně budou vyplněny IP údaje, vyplňte heslo a klikněte na OK
- Na závěr klikněte ještě jednou na OK, objeví se následující okno

Device Config		×
Smoke 192.168.1.12	Setting -> System -> NetService	

- Poté odpojte LAN kabel z kamery a počkete 30-60 s, dokud se kamera nepřihlásí k wifi síti
- Nyní můžete kameru používat bez nutnosti připojovat ji do sítě pomocí LAN kabelu

2.2.1.3 Vzdálený přístup

 Na hlavní obrazovce nejprve klikněte na IP adresu, a poté na příslušnou kameru (např. CAM1). Následně se již zobrazí záběr kamery



2.2.1.4 Pořizování záznamů do PC

• Na základní obrazovce klikněte na Local Config

смѕ	Local Config X	- = ×
Device	Base Config Alarm Setting Record Plan DDNSConfig Version Info	Time
Test 192.168.150.100 192.168.150.103 192.168.150.104 Test1	Log Maintence Alarm log keep days 30 V Show alarm log Operation log keep days 30 V	18:29:18 2014-08-21 CPU : 6%
	Picture DIR C:\Program Files (x86)\CMS\Picture Browse	
	Snapshot Format	System
	Local record	
	Record DIR C: \Program Files (x86) \CMS\Record Browse	Device Manager
	Device Image: Automatically expand channel after connected Image: Single-screen main-stream. multi-screen extra Stream	Local Config
	Sync time with PC	Remote Config
	Never	8
	Normal setting	Account
	Language English 💌 🗖 Automatic lock screen	
	Run On Startup Run On Startup Password is required before Exiting	Local Log
	Automatically connect with the last monitoring channel Auto Login	
		👹 ртд

- V záložce **Base Config** vyberte zejména úložiště pro Picture (fotky) a Record (videa)
- V záložce Record Plan si nastavte parametry nahrávání:
 - o Overwrite (přepis úložiště po jeho zaplnění
 - Length (max délka jednoho záznamu před vygenerováním nového souboru)
- Vyberte konkrétní úložiště/disk (5). Každý typ záznamu bude ukládán do jiného adresáře (viz. rámeček (2)

el contu	×	Local Config				
e Config Alarm Setting Record Plan DDN/SConfig Version Info		Base Config Alarm Settin	Record Plan	NSConfig Version Info	n diam Bernet Length	10
Log Maintence Alarm log keep days 30 -	₽ Show alarm log	Storage	Total Stat(ME)	Used Sze(MB)	Proe Sbe(MB)	Free Percent
Snapshot	2	DPA 5	140003	1872 129	139131 139074	% 98 % 99
Picture DIR C:/Program Files(CMS)Picture	Browse	EF1	146718	543	146175	% 99
Local record Record DIR C: Program Files(OMS)Record	Browso	→ Demostration → 2 192.168.1.	.20 C	hannel CAMO) 💌	Al Director	ale
Device			T W	ve land	6 6	
🗐 Single-screen main-stream, multi-screen extra Screem			T	10 I	6	
Sync time with PC			5	et 🗌	<u>«</u>	Edit Template
Normal setting			3	un		
Language English 💌	F Automatic lock screen		P	ion 📑	+ + + + + +	
E Run On Starbup	V Pessword is required before Exiting		7	un		
Autometically connet with the last menitoring channel	T Auto Legin			And i i i		
			7	hu		
			F			
Apply			3	Regular	Detect	Alarm
				OK	Delete	

• V tabulce níže si můžete nastavit detailní nahrávání. Nejprve si nastavte jednotlivé vzory pomocí tlačítka **Edit Template,** kde si můžete nastavit jednotlivé časové úseky během dne. Ty pak můžete aplikovat v celkové tabulce nastavení nahrávání

Plan Template											×
Edit Template	AllDa	y						Regular	Detect	Alarm	Plan Template AlDay CAM1
Period 1	00	:	00		24	:	00				Empty
Period 2	00	:	00	-	00	:	00				
Period 3	00	:	00		00	:	00				
Period 4	00	:	00		00	:	00				
Period 5	00	:	00		00	:	00				
Period 6	00	:	00		00	:	00				
			Add		MC	DIF		Delete			
											ОК

- Nastavení neprve potvrď te tlačítkem MODIFY a poté OK
- Nahrávání zahájíte tak, že na obrazovce konkrétní kamery (záběru kamery) kliknete pravým tlačítkem a vyberete Local Record



2.2.1.5 Nastavení úložiště na SD kartu vloženou v kameře – přes PC

- Nastavení se jedná funkcí Motion Detect, Video Blind a Video Loss, netýká se tak kontinuálního nahrávání
- Na hlavní obrazovce vyberte **Remote Config**, následně vyberte konkrétní IP adresu dané kamery, na jejíž SD kartu chcete nahrávat



• Dále klikněte na ikonku Advanced



• Následně klikněte na dalším okně na HDD Manager



• Klikněte na modrou linku a následně na tlačítko Partition

Device Config		×
Demo 192.168.1.10	Setting -> Advanced -> HDD Manage	
	Index Disk Type Status 1 2-1 Read/Write Normal	
	1 Read/Write	
	Snapshot	
	Read only	
	Redundant	
	Format Disk	
	Recover	
	2 Partition	
	Cancel	

• V následujícím okně můžete vymezit části úložiště, na která se budou ukládat snapshoty (fotky) – Image Partition a videa – Record Partition

Device Config					×		
Demo 192, 168, 1, 10	Setting -> Advanced -> HDD Manage						
	Index Disk	Type Status					
	1 21	nead/white Nomia	31	Read/Write			
				Snapshot			
	Partition		x	Read only			
				Redundant			
	Record Partiton	2723	м	Format Disk			
	Image Partition	1000	м	Recover			
		_		Partition			
	ОК	Cance		Cancel			

- Klikněte na OK, zobrazí se informace Are You Sure to Execute?
- Následně potvrďte opět OK a počkejte na oznámení Partition OK, Need To Reboot
- Finálně potvrďte OK, tím aktivujete automatický reboot kamery
- Po ukončení rebootu se vraťte do HHD Manageru, zde byste měli vidět místo původního jednoho již dva disky. V tom případě proběhlo nastavení správně. Pokud druhý disk bude chybět, nastavení zopakujte

10	Setting	j -> Ad∨a	nced -> HDD Ma	anage	
	Index	Disk	Туре	Status	
- 1	12	2-1 2-2	Read/Write Snapshot	Normal Normal	Read/Write
- 1					Snapshot
					Read only
					Redundant
- 1					Format Disk
- 1					Recover
- 1					Partition
					Cancel

• Po správném vytvoření obou Partitions klikněte na hlavní obrazovce na tlačítko **Record.** Měly by se vám zobrazit ikonky **Record** a **Snapshot**

Device Config	×
Demo 192. 158, 1, 10	Setting -> Record
	Image: A the second

• Nastavení nahrávání proveď te tak, jak je zobrazeno na následujícím obrázku

Device Config	×
Demo 	Setting -> Record -> Record
	Channel Redundancy 🔽
	Length 5 1 Min PreRecord 5 2 Sec
	Record Mode O Timing O Manual O Stop
	Week Al 💽 Regular Detect Alama
	Penod 1 00 00 - 24 00 🖬 🖬 🖬
	Period2 00 00 - 24 00
	Penod3 00 00 - 24 00
	Period4 00 00 - 24 00
	Copy Paste Refresh OK Cancel



• Dále klikněte na tlačítko Alarm na hlavní obrazovce a následně Video Motion

• Další nastavení proveď te dle následujícího obrázku

Device Config					×
Demo	Setting -> Alarm	-> Video Motion			
	Channel	1 💌			
	Enable				
	Sensitivity	Middle 💌	Region	Setting	
	Period	Setting	Interval	Sec	
	Alarm Output	1	Delay 1	I0 Sec	
	Record Channel	1			
	Tour	1			
	Snapshot	1			
	PTZ Activation	Setting	Delay 1	I0 Sec	
	Show Message		Send Email		
	FTP				
	Сору	Paste Re	fresh OK	Cancel	

• Pokud je zvolena volba **Show Messages**, každé zachycení pohybu bude sihnalizováno na hlavní obrazovce

			25 36	64 🔀 🎼 🛶
Туре	Date	Device	User	Describe
Video Motion	2013-10-30 20:28:52	192, 168, 1, 10	admin	Channel 1 Video Motion

• Pokud si chcete záznamy přehrát, vyberte na hlavní obrazovce volbu **Playback** a následně vyberte Remote Playback (při volbě Local Playback budou záznamy přehrávány přímo z úložiště v PC)



- Dále vyberte IP adresu (3) a příslušnou kameru
- Dále pokračujte podle naznačených bodů 4 9

U podrobných funkcí z nastavení doporučujeme originální návod.

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, budeme rádi, pokud nás budete informovat na našem emailu info@alienmode.cz