IP カメラ手動登録方法 (6 シリーズ)

■検索ソフト

①まずはネットワーク内のカメラの IP アドレスを確認する必要があるため、 下記の URL より検索ソフトをダウンロードしてください。

Https://wtw.support/article-categories/search-tool

②ダウンロード後、Search Tool をインストールします。

③インストール後ソフトを起動すると同一ネットワーク内に有るカメラ情報が 表示されます。

-	Ţ								SEARCH T	OOL							₹ - 53 X
Onlin				E* Import	E+ Export					LL▼ ▼ filter							
	Index	Model	Device Name	F	irmware Versio	on	IP Address	Subnet Mask	GateWay	DNS	MAC	Serial Number	HTTP Port	RTSP Port	Channels	HCP Enable	Туре
	001	NVR	NVR	NVR_HI3536C_H	1265_16CH_4POE	PNP3_BD_V6	192.168.24.111	255.255.255.0	192.168.24.1	192.168.24.1	84:6A:ED: 14:02:C4		80	554	16	Open	700
	002	IPCAMERA	IPC	FH8856_K05_B	1T1A1M0C0P1_W_	A00037702_20	192.168.24.105	255.255.255.0	192.168.24.1	192.168.24.1	84:6A:ED: 14:3C:22	8801468889105	80	554	0	Open	500
	003	ONVIE	IPC-E11000				192.168.24.144	255.255.255.0	192.168.24.1		00:00:00:00:0		8999	8999	0	Close	900

<

④検索されたカメラ情報の左端にあるチェックボックスにチェックを入れ、画面右端の左向き矢印を左クリックします。



※IP カメラは Device Name 欄に「IPC」と表示されます。

⑤右側に表示されるメニュー内の DHCP のチェックを外します。

FEM																				
Onlin													L▼ ■ filter							
	Index	Model	Device Name	6	F	irmware	Version		IP Address	Sub	onet Mask	GateWay	DNS	MAC	Serial Number	HTTP Port	RTSP Port	Chann	NetWork Param	
	001	NVR	NVR	NVR_H	HI3536C_H	265_16CH	_4POE_P	IP3_BD_V5	192.168.24.111	255	255.255.0	192.168.24.1	192.168.24.1	84:6A:ED: 14:02:C4		80	554	16	ID Address	
	002	IPCAMERA	IPC	FH885	6_K05_B1	T1A1M0CC	0P1_W_AC	0037702_20	192.168.24.105	5 255	255 255.0	192.168.24.1	192.168.24.1	84:6A:ED:	8801468889105	80	554	0	192.168.24.105	1
	003	ONVIE	IPC-E11000						192 168 24 144	1 255	255 255 0	192 168 24 1		00-00-00-00-0		8999	8999	0	SubnetMask	Í.
																		Ŧ	الله عنه المراجع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراحع المراعم المم المم الممم المم المم المم المم المم المم المم المم المم ا	ן י ס י
2 C																				

⑥DHCP チェックを外した後、IP アドレスの指定を行います。
 IP アドレスはカメラを接続するネットワークによって設定する番号が異なります。

ルーター経由で IP カメラを接続する場合は特にアドレスの変更は必要ありません。

録画機の LAN ポート(4CH の場合 4 ポート、16CH の場合 16 ポート)に接続す る場合は録画機側の LAN 側 IP アドレスが存在するため、録画機側の LAN 側 IP アドレスを確認し、カメラ側のアドレスを一致させる必要があります。

例として WTW-NV616H の場合はライブ画面から右クリック⇒設定⇒ネットワ ーク⇒LAN を開くと IPLAN 側の確認が可能です。

NV616H はデフォルト値が 192.168.10.8 となっているため、カメラの番号を下記の通り変更します。

- IP Address: 192.168.10.10 ※末尾の番号は被らないように設定が必要
- ・ Subnet Mask: 255.255.255.0 ※特に変更なし
- ・ Gate Way: 192.168.10.8 ※録画機側の IP アドレスを指定
- ・DNS: 192.168.10.8 ※DNS と同じアドレスを入力
- ・ RTSP Port: 554 ※特に変更なし

## ⑦IP アドレス等を設定後、 パスワードの項目に「admin」と入力し Modify を左クリックしまう。

		G
NetWork Param		*
P Address		
192.168.24.105		
SubnetMask		
255.255.255.0		
GateWay		
192.168.24.1		
ONS		
192.168.24.1		
HTTP Port		
80		
RTSP Port		
554		
SECURITY VE Jsemame	RIFY	
SECURITY VE Jsername admin	RIFY	 
SECURITY VE Jsername admin <sup>2</sup> assword	RIFY	
SECURITY VE Jsemame admin Password ••••••	RIFY	
SECURITY VE Jsemame admin Password ••••••	RIFY	

⑧設定完了すると下記の画面が表示され、Modify Success と表示されます。



以上でカメラ側 IP アドレスの設定が完了です。 ■録画機側手動登録方法

①録画機本体のライブ画面で右クリック⇒設定⇒カメラ設定と開きます。
 ②カメラ設定内の虫眼鏡アイコンを左クリックします。



③カメラ検索画面内の「新」を左クリックします。

IVR 16CH - Wa	tchDVR for Windows 1.2.0.54							- 0 ×
C.AM1	2022-06-29 14:33:18					6/29/	2022 14	:33:18
			जीत <i>ड</i> र	导体扇				
			10 10	2 圆筋				
and the second								
	プロトコル: ON	/NF	$\sim$				1	
de.				4				
The second	UID	IP	ボート	名前				
	003941F 00:20:22:22:24:40:63	192.163.24.144	8888	IPG-E11000			+	
	ONVIF Salsalsolaochisa	192,163,24,192	80	CONVER_CAMERA			+	-
	CDUVUF 84865664814606667	192.163.24.181	80	IPC .			-	
W								
	Pro 9							
	l 助						Ð	
	名前		UID		IP	ポート		
	PG-811000 (192,133,24,144)		000707 0062062062434	llecs	192.163.24.143	-	(Bedfite) —	
	DUVUF_GAMERA (1924-163-24.	ඩම්වර)	OUVUF SONSCHOOL	1646a	102,103,20,182	80	( BKCB2 )	
	IPGAM (192.163.10.20)		001VIF 50#57#99#94#4	lasd7/	192.153.10.20	80	(BKBR) —	
								-
100								
		1 8	通報		國灣			
	CH13 📕 🔍	C	H14 🔳 🔍		CH15 📕 🔍		CH16	

④入力画面が表示されるため各項目を入力します。

- ・カメラ名:任意で入力します。
- ・プロトコル: ONVIF を指定
- ・ユーザー名:カメラのユーザー名を入力 ※デフォルトは admin
- ・パスワード:カメラのパスワードを入力 ※デフォルトは admin
- ・ IP:カメラの IP アドレスを入力

入力後、確認⇒確認と左クリックし設定完了となります。

IVR 16CH -	WatchDVR for Windows 1.20.54	14.24.06					10000			- 0 X
	2022-00-20	14.34.00		ab ay 28 64	<b>F</b> B		5/29/	2022	<u>- 1141 R</u>	34:05
				ルンフ偵	83 83					
	プロトコル	_		設定修I	Ξ	_			Ĵ	
-	UID	カメラ名:	test							
	CONVERSION CONSIGNATION	プロトコル:	ONVIF			$\sim$				
	ODVIF Stebacchile	ユーザー名:	admin						+	
1		パスワード:	00000	C						
	新	IP:	192.16	3.24.105					<b>(</b>	
	名前	ポート:		30			┣-			
	IPG-BISIOOD (SISPLE	チャンネル:		1				CBCDB2		
	IPCAM (1992-130-1	Stream Type	Dual S	tream				BCBR		
		メインストリ	Profile	1		$\langle \checkmark \rangle$				
		サブストリー	Profile	2		$\sim$			_	
		KeepAlive	Off			$\bigtriangledown$				
		イベント	Base S	ubscripti	on	$\bigtriangledown$				
			一個	<b>X</b>	取消		_		_	
			21 EX		IN SE					
	CH13		H14		CH15			CH1	6	

## ⑤下記の項目を左クリックし、登録したカメラ情報を入力後、確認を左クリックし設定完了となります。



以上でカメラの登録が完了となります。

■カメラの映像が映らない場合

①IP カメラ登録後映像が表示されない場合は解像度やエンコード設定を録画機 に合わせる必要があるため下記の通り設定が必要です。

②ライブ画面から右クリック⇒設定⇒カメラ設定を開きます。 画面内の高等な設定を左クリックします。

IVR 16CH - WatchDVR for 1	Windows 1.2.0.54						- 0 ×
29-86-0822 Mod 541291549					6/29/	2022 14	34:47
			カメラ設定				
	123	4 5 6 7	7 8 9 10	11 12 1	3 14 15	16	
	□マスク						
	カメラ名:	(	(CH01				
	Audio Source:	(	アナログ				
	(IP Mode	1 金で	に反映				
	✓ 接続						
	カメラ設定:	Q	test				
	プロトコル:		ONVIF				
	IP:		192.168.24.10	5			
v			30	$\triangleright$			
	UID:		Cam-3890:098	3			
	<b>ユーザー</b> 谷:		admin				
	ペスワード:		00000				
	<b>宣告</b> 》的						
		「花台」を		100 8°4			
	CH13	CH14		CH15	4	CH16	

③高等な設定を開くと各CHの設定を変更ができるため、該当CHを選択します。

画面内に表示される解像度を 1920 x 1080、ビデオエンコーダーを H264 に変更 します。

16CH - WatchDVR for Windows 1	12054	- 0
ance was 14129157		6/29/2022 14:34:55
	高等な設定	
		3 14 15 16
1		
र््र	メインストリーム	
SS	解像 度 1920X1080 -	
25		
$\bigcirc$		
60/		
28	Rate Control 1920X1030	
	サプストリーム	
1		
	Rate Control	

IVR 16CH	H - WatchDVR for Window	is 1.2.0.54															- 0 ×
29/96/2022 1	And 54130101													6/2	9/20	22 14	:34:58
100							同	等な	設定								
and its							a			4.0	00	40	40	0.0		0.0	
		11	22	랑	45	5	6	7/ 8	9	10	111	1122	13	1149	15	16	
		普	島緑市	<b>.</b>	A R			٦ C									
	503				0												
	2025	3× 4	ŊK	r 9 °	- 4												
	32	解像	宦				(192	OX108	0 -								
1		FPS		(	1 20												
	(3)	回質		(	1 7	$\triangleright$				4096 8	Dpc						
	68	Rate	Cont	70			CBR			)							
	35	ビデ	才正常	/=-	- 13		H26	4		í.							
							1126	43		1							
		-11	72 B	111	25		H26	5									
T		20		2) 2				24000		_							
		源靜低烈	邑		_		7/2/0	X4130		J							
		FPS		Ļ	1 20			~									
		回質		(	<ul> <li>₫</li> </ul>			$\bigcirc$		1023 1	Dpe						
		Rate	Cont	70			CBR										
i i																	
						麵廳				围双	澹						
l	0	CH13				CH14	4			CH	15		•				

④変更後、適用を左クリックし設定完了となります。 ライブ画面まで戻り映像が映れば完了です。

上記設定後も映像が映らない場合はカメラ側と録画機本体の再起動をお試し下さい。

カメラ側はカメラの電源の抜き差しを行って下さい。

録画機側はライブ画面上でマウスを上の方に持っていくと、ポップアップメニ ューが表示されます。

その中に再起動があれば左クリックし再起動が可能です。

VR 16CH - WatchDVR for Windows 1.2.0.54							- a ×
PERSONAL Res PEDROM	10		1 🗄 🖻 💣 🔜	📁 🥕 🖉		6/29/2022 14:	35:23
100 C 100					再起動		
	1			ILEO LO	55	VILLEO LO	55
and the second second	1						
COLLCOL.		C1100		CLICO		CLICA	

再起動ボタンがない場合は録画機本体の電源アダプターを抜き差ししてください。