Manual

_{การใช้งาน} **DVR Model:** DHR-041TA, DHR-082TA, DHR-162TA





REVOLUTION TECHNOLOGY CO., LTD.

25,27 Soi.Pattanakan 44 Suanluang, Bangkok 10250 Thailand Tel : 0-2722-8005-6 Fax : 0-2722-8013 Email : <u>info@retech.co.th</u>

วิธีปลดล็อคเครื่องบันทึก

1. เลื่อนเม้าส์ไปขอบบนสุดของจอให้แถบ console โชว์แล้ว คลิก Menu ที่อยู่ตรงมุมซ้ายบน



 จะมีหน้าต่างให้ปลดล็อกเด้งขึ้นมาตามในรูปทางซ้ายมือ แล้วให้กลิกซ้ายที่ปุ่มซ้ายบนสุดก้างไว้แล้ว ลากไปที่ปุ่มทางขวาสุดแล้วลากลงมาปุ่ม ล่างสุด แล้วหยุดการกลิกก้าง



หรือจะใส่รหัสเป็นแบบตัวอักษรให้คลิกตรง Forgot My Password ที่อยู่ตรงมุมซ้ายล่าง

วิธีดูภาพย้อนหลัง

1. กลิก Menu => Playback => Normal



- 1.เลือกกล้องที่ต้องการจะดูภาพข้อนหลัง => 2.ดับเบิ้ลคลิกเลือกวันที่ => 3.คลิกเลือกช่วงเวลาที่ต้องการดู
 - => 4.ปุ่มควบคุมการเล่นภาพ



วิธีดู HD ในเครื่องบันทึก

1. คลิก Menu => HDD => General



2. 1.สถานะของ HDD

2.Format HDD วิธี Format HDD ให้เลือก HDD ที่จะทำการ Format แล้วจึงกุดที่ปุ่ม Format หรือ Init

		- Constant	Other A		Proventia		Course Courses	Craus Edit	Delete
Advanced	Laver	5589 03GB	Normal		Property	Local	Pree Space	Group Eau	Delete
	72	OMB	Not Exist		R/W	Local	OMB	1	
		5	2						
	Total Ca	pacity		5589.03GB					
	Free Spi	ace		OMB					
	Estimate	d time of recording in a	day(s)/Recording Ti	35/N/A					
	2								
		¥							

วิธีดิ่งข้อมูลออกมา (Backup)

1. คลิก Menu => Backup => Normal

2018-09-07 Fri 10:12:08	2 7 2018-09-	0 7 Fri 10:12:08	2018-0	9-07 Fri 10:12:08	G. A
NO VIDEC	aybac Backup CA Search	Manual HDD Record Ca	🖅 🕞 💭 mera Configurat Maintenan S		
c	anc:		Camera 02		Camera 03
2018-09-07 Fri 10:12:08	2018-09 -	67 Fri 10:12:68	2018-0 5	-07 Fri 10:12:08	2 2
NO VIDEO		NO VIDEO		NO VIDEC	
C	ancra 91		Canera 05		Camera 86
2018-09-07 Fri 10:12:08	2018-0 9-	87 Fri 18:12:98			1
NO VIDEO		NO VIDEO			
C	ancra 07		Cancra 68		
	1.			7	

2. เลือกกล้องที่จะดึงข้อมูลออก => เลือกวันที่และเวลาที่ด้องการ => กค Search

₩ Event	⊽Analog ⊽A1 ⊽IP Camera ⊽D1	√A2 √A3 √AM √A5 √D2	s 7as 7at 7ab 1
	Start/End time of record	2018-06-27 17:18:32 - 2018-09-07 08:46:52	
	Record Mode	Main Stream	
	Recording Mode	All	
	File Type	All	
	Start Time	2018-09-07	08:41:00
	End Time	2018-09-07	08:43:00
	XY		*
-	5		

เลือกภาพที่จะนำออก => กค Backup

Backup

Chart List			Search result		
All					2018 09 02 1 + 10:00:00
2019 007 007 1 1 1 100 000 000	19-09-02-0-1-55 million	18-09-42 F 11 19.00.00	TE 275 02 5 1 1 10 00 00	19-09-02 f () 10.00.00	
NO VIDEO	NO VIDEO	NO VIDEO	NO VIDEO	NO VIDEO	NO VIDEO
Lawra ol	Compto di AZ	Camera 03	Lawres on	comera 15	ดูภาพตัวอย่าง
198-095-027 F F 1 10,000 90	56-69-82 F r1 10 (as) to	18-04-02 F ri 16300 00			Camera 01
NO VIDEO	NO VIDEO	NO VIDEO			
Camera do AS	Camera 07	Camera 00			Start lime:
					2018-09-07 10:00:00 End time:
					2018-09-07 10:02:00
				×	Y
					A Y
				1	Y
Total: 8 P: 1/1	and the second se				\frown
Total size: 08				Backup All	Backup 2 Back

4. เลือกอุปกรณ์ที่จะเก็บข้อมูล (ผ่านทาง Usb Port) => เลือกนามสกุลไฟล์ => เลือกตำแหน่งที่จะวางข้อมูลไว้ในอุปกรณ์ที่ได้เลือกไว้ => กด



5. รอจนขึ้นข้อความ Backup finished.



วิธีตั้งค่าทั่วไป

1. กลิก Menu => Configuration => General



ตั้งก่าทั่วไป เช่น ภาษา, กวามละเอียดจอ, เวลา, วัน/เดือน/ปี => ตั้งก่าเสร็จแล้วให้กด Apply

	Ocherar Cost Sentings More Sentings		
Network	Language	English	
Alarm	Output Standard	NTSC	
	VGA/HDMI Resolution	1920*1080(1080P)	
Live View	Time Zone	(GMT+07:00) Bangkok, Hanol, Jakarta, Novosibirsk	the second se
Exceptions	Date Format	YYYY-MM-DD	
	System Date	2018-09-07	
User	System Time	16:17:07	
	Enable Mitrard		
	Enable Parquard		1
JOI			
LiveView		2	Back

วิธีตั้งค่าเครือข่าย

1. กลิก Menu => Configuration => Network



2. ถ้าต้องการจะ Fix IP เครื่องบันทึกให้เอาเครื่องหมายติ๊กถูกออกในช่อง Enable DHCP แล้วก็ตั้ง IP ที่ต้องการ => ตั้งค่าเสร็จแล้วกด Apply

	NIC Type		10M/100M Set-adaptive					
	Enable DHCP		3					
Alarm	IPv4 Address	192.168.1 .42		IPv6 Address 1	fe80::bead:28ff:fe9e:4338/64			
Live View	IPv4 Subnet Mask	255.255.255.0		IPv6 Address 2				
	- IPv4 Default Gateway	192.168.1 .1		IPv6 Default Gateway	fe80::1			
Exceptions	MAC Address		bc:ad:28:9e:43:38					
User	MTU(Bytes)		1500					
	Enable DNS DHCP	A Y	2					
	Preferred DNS Server		192.168.1.1					
101	ST				*			

วิธีดูออนไลน์ผ่านทางมือถือ (P2P)

1. ส่วนการตั้งค่าในเครื่องบันทึก

1.1 คลิก Menu => Configuration => Network



 1.2 คลิก Platform Access => ติ๊กถูกในช่อง Enable => ตั้งรหัส Verification Code => กด Apply แล้วดูตรงช่อง Status ให้เปลี่ยน เป็น Online

		XY	
		Configuration	
# General	General Platform Acces PPPOE DDNS N	FP Email NAT More Settings	
1. THEND	Enable	2	
	Access Type	Guarding Vision	-
	Server Address	dev.guardingvision.com	Custom
 Live View 	Enable Stream Encryption		
A Exceptions	Verification Code	123456 3	
at User		Online 5	
Nor Nor			
1			
+ Live View			Back

ส่วนการตั้งค่าในมือถือ

2.1 Download App DMVS2



2.2 เลือก Cloud P2P => เลือก Register => ใส่ E-mail ใส่ Verification Code แล้วกด Get Verification Code => เปิดดูใน E-mail จะได้รับ
 Security code มา นำมาใส่แล้วกด Next

내 dtac 중	16:20	o 100% 🔲	uil dtac ຈົ	16:21 Cloud P2P	o 100% 🔜 -	ull dtac ຈ	16:21 Enter Email	o 100% 🔲	•III dtac	२ 17: Enter Verific	15 or ation Code	00% 🔲
<u> </u>	Live View	RUI		010001 21		\odot						
	Remote Playback		User Name			Email			Verif	cation Code		1
	Devices		Password	ogin Forge	at Password	Verificatio	on Code	EA S	Please en	er the verification cod	e received by the bo	und email.
	Picture & Video		nato k	ygin rorge	or rabbitora	Ge	et Verification 6			Ne	xt	2
්	Cloud P2P											
\$	Configuration					J.C	22					
				Register								

2.3 เลือกเครื่องหมายบวกที่อยู่มุมขวาบน => Scan QR Code จากเครื่องบันทึกในหน้า Platform Access => เลือกเครื่องหมายบวกที่อยู่ ด้านหลังชื่อเครื่องบันทึก แล้วโปรแกรมจะถามหา Verification Code ที่ได้ตั้งไว้ในหน้า Platform Access ที่อยู่ในเครื่องบันทึก พอใส่ Verification Code ผ่านแล้วก็สามารถดูออนไลน์ผ่านทางมือถือได้แล้ว



วิธี Reboot, Shutdown เครื่องบันทึก

1. คลิก Menu => Shutdown => เลือก Reboot หรือ Shutdown

