Powerful Remote Surveillance

Distance makes no difference

To Our Valuable Customers,

Thank you for choosing this product. You'll be amazed by those useful functions this product provides, especially for the powerful mobile surveillance support.

Remote access via different platforms is widely supported:

 a) For mobile platforms, iPhone®, BlackBerry®, Nokia® Symbian®, Windows® Mobile & Android[™] are available with our self-developed and free program, *EagleEyes*, installed.



- b) For web browsers, Internet Explorer[®], Mozilla[®] FireFox[®], Mac[®] Safari[®] and Google Chrome[™] are supported.
- c) **Apple's media player**, QuickTime®, is also one tool you can use.

To monitor and control multiple network devices, you can also install our free CMS software provided within the CD manual.

To know more about our mobile phone program, "EagleEyes", and where to download, please visit: http://www.eagleeyescctv.com

To know more about feature applications, please visit: <u>www.eagleeyescctv.com/video</u>

To seek for technical support, please contact: support@eagleeyescctv.com

To give us your precious suggestions and comments, please contact: <u>marketing@eagleeyescctv.com</u>

H.264 Network DVR

Quick Start

GUI Display with USB Mouse Control

Please read instructions thoroughly before operation and retain it for future reference. For the actual display & operation, please refer to your DVR in hand.

1.1 Connect USB Mouse

Connect your USB mouse to one of the USB ports on the DVR front panel, and check if there's a mouse icon ([®]) on the screen, indicating the USB mouse is detected properly.

Move your mouse to enter the DVR password with the password keypad. The default administrator password is **0000**. The status will be changed from (key lock) to (administrator), and the quick menu bar appears on the left side of the screen.

Note: There are two user levels for DVR access which can be set in the main menu "SYSTEM" \rightarrow "TOOLS". For details, please refer to your user manual.



1.2 Quick Menu Bar

Move to the arrow mark to extend the quick menu bar and show the five functions as follows:



1.3 Main Menu

Right-click anywhere on the screen to show the main menu as follows, and right-click again to exit.

Main Menu

CO 202400 (CO CO C	٦	QUICK START	Click to set the status display, image settings, and date & time.
	Ĩ	DATE SETUP	Click to set the date display and daylight saving.
		SYSTEM	Click to set the system configurations.
		EVENT INFORMATION	Click to enter the event search menu.
	(Yi	ADVANCE CONFIG	Click to set CAMERA, DETECTION, ALERT, NETWORK, SNTP, DISPLAY, RECORD and REMOTE.
	G	SCHEDULE SETTING	Click to set record timer and detection timer

Main Menu Structure

	QUICK START	GENERAL	CHANNEL TITLE
5			EVENT STATUS
			DATE DISPLAY
			IMAGE SIZE (For Selected Models Only)
			QUALITY (For Selected Models Only)
			I.P.S. (FOI Selected Models Ofly)
			DATE
			TIME
	DATE SETUP	DATE INFO	
1	DATE OF 101	BATE IN C	FORMAT
		DAYLIGHT	DAYLIGHT SAVING
	SYSTEM	TOOLS	LANGUAGE
	0.0.2		ADMIN PASSWORD
			OPERATOR PASSWORD
			UPGRADE
			BACKUP CONFIG (For Selected Models Only)
			RESTORE CONFIG (For Selected Models Only)
		SYSTEM INFO	BAUD RATE
			HOST ID
			R.E.T.R. (For Selected Models Only)
			SERIAL TYPE
			VIDEO FORMAT
			VERSION
		USB BACKUP	
		DVD BACKUP (For Selected Models Only)	
	EVENT INFORMATION	QUICK SEARCH	
		EVENT SEARCH	
		HDD INFO	
		EVENT LOG	
	ADVANCE CONFIG	CAMERA	BRIGHTNESS
TI.			CONTRAST
			SATURATION
			HUE
			PEC
			CHANNEL TITLE
		DETECTION	
		DETECTION	SS
			TS
			DET
			ALARM
			AREA
		ALERT	EXT. ALERT
			INT. BUZZER
			ALARM BUZZER
			HDD BUZZER
			ALARM DURATION (SEC)
			HDD NEARLY FULL (GB)
		NETWORK	NETWORK
			SNTP
			FTP
	ADVANCE CONFIG	DISPLAY	DE-INTERLAGE (For Selected Models Only)
			FULL SUREEN DURATION
			DWELL SCREEN DURATION (For Selected Models Only)
			DISPLAY COVERT
			HDD DISPLAY MODE
			DISPLAY OUTPUT PATH (For Selected Models Only)
			ALPHA BLENDING (For Selected Models Only)
			FULL SPEED PLAY (For Selected Models Only)
		RECORD	MANUAL RECORD ENABLE
			EVENT RECORD ENABLE
			EVENT RECORD IPS (For Selected Models Only)
			PRF-ALARM RECORD (For Selected Models Only)
			OVERWRITE
			EVENT RECORD ALL CHANNEL
			KEEP DATA LIMIT (DAYS)
			RECORD CONFIGURATION (For Selected Models Only)
		REMOTE (For Selected Models Only)	
	SCHEDULE SETTING	RECORD	
Θ		DETECTION	

2. FRONT AND REAR PANELS

2.1 Front Panel

1) LED Indicators

- HDD is reading or recording.
- An alarm is triggered.
- () Timer recording is on.
- Under playback status.
- **(**) DVR is powered on.

2) <u>II (\blacktriangle) / \blacksquare (\triangledown) / \nleftrightarrow (\blacklozenge) / \mapsto (\blacktriangleright)</u>

Press \blacktriangle / \blacktriangledown / \blacklozenge / \blacklozenge to move up / down / left / right.

In the playback mode:

Press " II " to pause playback.

- Press "∎" to stop playback.
- Press "▶" to fast forward.

Press "◀ " to fast rewind.

3) <u>MENU</u>

Press to enter the main menu.

4) <u>ENTER</u>

Press to confirm the setting.

5) LIST (Event List Search)

Press to quickly search the recorded files by event lists: RECORD / MOTION / ALARM / TIME, or select FULL to show all the event logs.

To quickly search the time you want, select "QUICK SEARCH". Set the time range you want, and select "Start" to play the recorded video clip during the specified time.

6) <u>PLAY</u>

Press to playback the latest recorded data.

7) <u>SLOW</u>

In the playback mode, press to show slow playback.

8) <u>ZOOM</u>

Press to enlarge the picture of selected channel in the FRAME or FIELD recording mode.

9) <u>SEQ</u>

Press to display each channel in full screen one by one starting from CH1. When the last channel is displayed, it will repeat from CH1 again. To exit this mode, press "SEQ" again.

10)

Press to show the 4 channel display mode.

11) <u>CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4</u>

Press the channel number buttons to select the channel to display.

12) SEARCH (For Selected Models Only)

Press to enter the time search menu. Set the time range you want, and select "START" to play the recorded video clip during the specified time.

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

Press "SLOW" + "ZOOM" to select live or playback audio from audio channel 1~4.

1	Live audio from audio channel 1~4 (indicated in white)	1	Playback audio from audio channel 1~4 (indicated in yellow)
٩	Audio channel unselected		

14) <u>P.T.Z.</u> (H + SEQ) (For Selected Models Only)

Press "
" + "SEQ" at the same time to enter / exit the PTZ control mode.

15) USB port

There are two USB ports on the front panel, one for connecting your USB mouse for mouse control, and the other one for connecting your USB flash drive for video backup.

Note: It's not allowed to have two USB mice or two USB flash drives connected on the front panel.

For the compatible USB flash drive list, please refer to "APPENDIX 3" in the user manual.

16) ▲ (For Selected Models Only)
 Press "▲" to open / close the DVD Writer.

2.2 Rear Panel

1) <u>75Ω / HI-IMPEDANCE</u> (For Selected Models Only)

When using Loop function, please switch to HI-IMPEDANCE. When you don't use Loop function, please switch to 75 Ω .

- 2) <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Connect to the video connector of a camera. <u>VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Video output connector. (For Selected Models Only)
- **Note:** The DVR will automatically detect the video system of the camera, please make sure that the cameras are properly connected to the DVR and power-supplied before the DVR is turned on.

Connect to the audio connector of a camera if the camera supports audio recording.

- **Note:** To make a video backup with audio, make sure the camera which supports the audio function is connected to the video-in channel and audio-in channel. For example, the audio data from audio CH1 will be recorded with the video data from video CH1.
- 4) AUDIO OUT

Connect to a speaker with 1 mono audio output.

Note: To know how many audio outputs your DVR supports, please refer to its specifications.

5) <u>MONITOR</u>

Connect to a CRT monitor for video output.

Note: When both MONITOR and VGA are connected, press the left key ◄ on the DVR front panel during DVR power-on to force the video output via MONITOR. For details, please refer to "3.5 Video Output Switch".

6) <u>CALL</u> (For Selected Models Only) Connect to a monitor specific for sequence display.

7) <u>VGA</u>

Connect to a LCD monitor directly.

Note: When both MONITOR and VGA are connected, press the right key ► on the DVR front panel during DVR power-on to force the video output via VGA. For details, please refer to "3.5 Video Output Switch".

8) IR (For Selected Models Only)

Connect the optional IR receiver extension cable for remote control.

9) <u>EXTERNAL I/O</u>

This port is used to connect external devices (such as speed dome cameras or external alarm, etc). For detailed I/O port PIN configuration, please refer to "APPENDIX 6" in your user manual.

³⁾ AUDIO IN (1~4)

10) <u>LAN</u>

Connect to Internet by LAN cable.

11) <u>DC 19V</u>

Connect to the supplied adapter.

12) **b** Power Switch

Switch to "I" to turn on the power, and "O" to turn off the power.

3. BASIC OPERATION

3.1 Live Page



lcon	Function	lcon	Function	lcon	Function
6)	Live audio channel (1~4)	•	Playback audio channel (1~4)	9	Audio channel off
0	Digital zoom on	Ð	Digital zoom off	0	Timer recording
F	Network disconnected	歇	Internet connected	Ø	LAN connected
8	USB mouse connected	&	USB flash drive / device connected	ŝ	No USB device connected
<u> </u>	Key lock	9	PTZ mode on	\$ 5	HDD overwrite
2	Administrator	<mark>8</mark>	Operator	þ	Sequence
\mathbf{S}	Motion		Recording	()-()	Alarm

3.2 Record Icon

1) Manual Recording

By defaults, manual recording is on (\mathbb{R}) when the DVR is powered on and a HDD is installed.

2) Event Recording

When the motion detection or alarm is on, the motion icon (\clubsuit) or alarm icon (\clubsuit) shows on the screen for any motion or alarm event.

3) <u>Timer Recording</u>

When timer recording is on, you will see """ on the screen.

4) <u>HDD Overwritten</u>

Be defaults, the HDD overwritten function is set to ON, and "\$" will be shown on the screen.

3.3 Playback

Click " O n the quick menu bar to display the playback control panel, and click I to play the latest recorded video clip, or click I to enter the search list.



Note: There must be at least 8192 images of recorded data for playback to work properly. If not, the device will stop playback. For example, if the IPS is set to 30, the recording time should be at least 273 seconds (8192 images / 30 IPS) for the playback to work properly.

Note: During playback, the image size of the recording (FRAME, FIELD or CIF) will be shown on the screen.

	Fast Forward	Increase the speed for fast forward. Click once to get 4X speed forward and click
		twice to get 8X speed, etc., and the maximum speed is 32X.
•	Fast Rewind	Increase the speed for fast rewind. Click once to get 4X speed rewind and click
		twice to get 8X speed, etc., and the maximum speed is 32X.
▶ / ■	Play / Pause	Click to play the latest recorded video clip immediately, and click again to pause.
		In the pause mode, click 🔛 once to get one frame forward, and click 🚾 to get
		one frame rewind.
	Stop	Click to stop the video playback.
>>	Slow Playback	Click once to get 1/4X speed playback, and click twice to get 1/8X speed
		playback.
	Previous /	Click to jump to the next / previous time interval in an hour, for example, 11:00 ~
	Next Hour	12:00 or 14:00 ~ 15:00, and start playing the earliest event video clip recorded
		during this whole hour.

Playback Control

Event Search

Click Logical Click Clic

To quickly search the time you want, select "QUICK SEARCH". Set the time range you want, and select "Start" to play the recorded video clip during the specified time.

Audio Playback

In the playback mode, click 🖤 on the quick menu bar as many times as needed to select live or playback audio from audio channel 1~4.

Live audio from audio channel 1~4 (indicated in white).

Playback audio from audio channel 1~4 (indicated in yellow).

Audio channel unselected

Note: To make a video backup with audio, make sure the camera which supports the audio function is connected to the video-in channel and audio-in channel. For example, the audio data from audio CH1 will be recorded with the video data from video CH1.

3.4 User Level Switch

In the key lock mode (^(C)), move your USB mouse to display the password input keypad. There are two user levels for accessing the DVR: Administrator (^(C)) & Operator (^(C)).

When the administrator password is entered, 😤 will be shown on the status bar of the screen and all operations

are allowed. The default administrator password is 0000.

When the operator password is entered, \triangle will be shown on the status bar of the screen, and the main menu is **NOT** allowed to access. The operator user level needs to be set in the main menu "SYSTEM" \rightarrow "TOOLS".

To switch between these two user levels, click the current user level icon to switch to the key lock mode, and move your mouse to show the password input keypad, and enter the password of the user level you want.

3.5 Video Output Switch (For Selected Models Only)

Note: Check the monitor (either LCD or CRT monitor) is connected to the DVR before the DVR is powered on for correct video output detection.

It's not allowed to have video output simultaneously on a CRT monitor (connected to MONITOR) and LCD monitor (connected to VGA).

The default video output setting is "AUTO", meaning the DVR will automatically detect the video output source. When VGA and MONITOR are both connected, the default monitor output is VGA.

To change the video output setting manually:

- To force the video output via MONITOR, press the left key < on the DVR front panel at DVR power-on.
- To force the video output via VGA, press the right key ► on the DVR front panel at DVR power-on.

The setting is changed when you hear a short beep sound.

OR:

When the DVR is powered on and initialized, right-click to show the main menu, and select "ADVANCE CONFIG" \rightarrow "DISPLAY" \rightarrow "DISPLAY OUTPUT PATH".

Select "VGA" to switch to the connected LCD monitor, or "COMPOSITE" to switch to the connected CRT monitor. The DVR will then reboot for the change to take effect.

ADVANCE CONFIG					
CAMERA	DE-INTERLACE (For Selected models only)	OFF			
DETECTION	FULL SCREEN DURATION	03			
ALERT	QUAD SCREEN DURATION (For Selected models only)	03			
NETWORK	DWELL SCREEN DURATION (For Selected Models Only)	03			
DISPLAY	DISPLAY COVERT	ON			
RECORD	HDD DISPLAY MODE	HDD SIZE			
REMOTE	DISPLAY OUTPUT PATH (For Selected Models Only)	AUTO			
	ALPHA BLENDING (For Selected Models Only)	200			
EXIT					

H.264 數位錄放影機

快速使用指南

支援圖形化介面與 USB 滑鼠控制

在使用本機前請務必詳細閱讀安全須知及操作說明,並保存此手冊以備後續參考。 產品畫面顯示與操作請以實機為主。

1. 圖形化介面與 USB 滑鼠控制簡介

1.1 連接 USB 滑鼠

將 USB 滑鼠插入 DVR 前面板的 USB 埠,然後等到螢幕出現滑鼠圖示 (¹³⁰),表示已正確偵測到 USB 滑鼠。

移動滑鼠即會出現密碼輸入視窗,要求你輸入 DVR 密碼。預設的管理者密碼為 0000。輸入後, DVR 狀態會從 🎱 (上鎖) 變成 🙎 (管理者),螢幕左側會出現快速選單列。

註: DVR 支援兩種使用者權限,使用者可以在主目錄選單的系統資訊 → 工具裡進行設定。詳情請參閱使用說明書。



1.2 快速選單列

將滑鼠移到箭號即可展開快速選單列,顯示以下五種功能:

快速選單列:展開



1.3 主目錄選單

在螢幕任一處按右鍵即可顯示主目錄選單,再按一下即可退出。

主目錄選單

	٦	快速選單	設定狀態顯示、影像設定,以及日期和時間。
		日期設定	設定日期顯示和日光節約時間。
		系統資訊	設定系統相關配置。
		事件資訊	進入事件搜尋選單。
	'i	進階選單	進入攝影機設定、偵測設定、警示音設定、網路設定、網 路對時設定、顯示設定、錄影設定和外接裝置設定目錄。
	G	預約設定	

主目錄選單架構

5	快速設定	一般設定	頻道名稱
			影俛十小
			書質
		時間設定	日期
			時間
JUN	日期設定	日期資訊	日期顯示模式
			格式
		日光節約	日光節約時間
	系統資訊	工具	多國語言
3			管理者密碼
			操作者密碼
		で弦次到	<u> </u>
		於 机員 ()	
			按鍵鎖 (秒)
			清除硬碟
			回復預設値
			遙控 ID
			序列裝置類別
		 LISB 備俗	hX4
		光碟備份 (<i>僅限特定型號</i>)	
	事件資訊	快速搜尋	
	3.11.244.4	事件搜尋	
		硬碟資訊	
		事件記錄	
	進階選單	攝影機設定	亮度
			對比
			錄影
			頻道名稱
		偵測設定	LS
			SS
			IS /+EXBIT
		警示音設定	外部警示音設定
			內部警示音
			按鍵音
			影像遺失警示音
			位移偵測警不首 教却教兰立
			<u>言</u> 和言小百
			警示音時間 (秒)
			硬碟空間不足 (GB)
		網路設定	·
		網路對時設定	GMT
			網路對時伺服器
			網路對時間隔
		飆 不設正	去父銷 (僅限選取型號) 入然首映 公库印哈明 (44)
			王玉希姚石行留府间(砂) 四分割跳台停密時間(孙)(唐阳桂宁刑编
			四刀刮吮口仔面时间(炒)(<u>催喉付足空航)</u> 顯示隱蔽字樣
			剩餘硬碟空間顯示方式
			顯示輸出位置
			視窗透明度
		錄影設定	手動錄影
			」 以 形
			警報前錄影 (僅限特定型號)
			硬碟覆寫
			事件觸發後全頻道錄影
		从按胜罪犯空 / 医阴柱宫 测明	休留貸料大數
	新始乳毒	711女衣旦叹上(<u>准底行正空號</u>) 码影识中	
\bigcirc	」其約起走		
		1貝測設正	

2. 前面板與背板

2.1 前面板

- 1) <u>LED 顯示燈</u>
 - **HDD** 硬碟正在讀取資料或錄影中。
 - € 已觸發警報。
 - 已啓動預約錄影。
 - ▶ DVR 處於回放模式下。
 - **U** DVR 已開機。
- 2) <u>II (▲)/■(▼)/ ≪ (<)/ → (▶)</u>
 按 ▲/▼/
 按 ↓/▼/
 左 / 左 / 右移動。
 在回放模式下:
 按 II 暫停回放。
 按 ■停止回放。
 按 ▶ 快轉。
 按 ★ (倒轉。)
- MENU (目錄選單) 按MENU進入主目錄選單。
- 4) <u>ENTER (輸入)</u> 按 ENTER 確認設定。
- 5) <u>LIST (事件搜尋)</u>

按 LIST 可依事件快速搜尋錄影資料:錄影清單 / 位移事件清單 / 警報事件清單 / 時間清單,或者選擇全部事件 清單顯示所有事件記錄。

若要進行時間搜尋,請選擇快速搜尋。設定想要的時間,然後選擇開始回放指定時間內的錄影資料。

- PLAY (播放) 按 PLAY 立即回放最近一筆的錄影資料。
- SLOW (慢速回放) 在回放模式下,按 SLOW 進行慢速回放。
- ZOOM (數位變焦) 按 ZOOM 在 FRAME 或 FIELD 錄影模式下放大選取頻道的畫面。
- 9) SEQ (全螢幕跳台顯示) 按 SEQ 依序全螢幕顯示每個頻道,從 CH1 開始。顯示最後一個頻道後,就會從 CH1 開始從頭再來。若要結束此 模式,請再按一次 SEQ。
- 10) 田

按此鍵可顯示 4 分割頻道顯示模式。

- 11) <u>CH1~16/1~8/1~4</u> 按頻道編號選取想要全螢幕顯示的頻道。
- 12) <u>搜</u>尋

按 SEARCH 進入時間搜尋清單。設定想要的時間,然後選擇開始回放指定時間內的錄影資料。

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

按 SLOW + ZOOM 選取即時聲音頻道或錄音頻道。

🕦 即時聲音頻道 1~4 (以白色顯示) 錄音回放頻道 1~4 (以黃色顯示)

🚺 未選取任何聲音頻道

14) <u>P.T.Z. (田 + SEQ)</u> (僅限特定型號)

同時按住出 + SEQ 可進入 / 跳出 PTZ 控制模式。

15) <u>USB 埠</u>

前面板有內建兩個 USB 埠,可用來連接 USB 滑鼠進行 DVR 操作,或者連接 USB 隨身碟進行影像備份。

註:前面板的 USB 埠不得同時連接兩隻 USB 滑鼠或兩台 USB 隨身碟。

如需得知相容 USB 隨身碟相容列表,請參閱說明書的「附錄 3」。

16) ▲ (僅限特定型號)
 按 "▲" 開啓 / 關閉 DVD 燒錄機。

2.2 背板

- <u>75Ω / HI-IMPEDANCE</u> (僅限特定型號)
 若使用 Loop 功能,請切換到 HI-IMPEDANCE。若沒有使用 Loop 功能,請切換到 75Ω。
- <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>:連接攝影機的影像接頭。
 <u>VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>:影像輸出接頭。(僅限特定型號)

註: DVR 會自動偵測攝影機的影像系統,所以請務必先將攝影機接妥並上電,再將 DVR 上電。

- AUDIO IN (1~4) 連接攝影機的聲音接頭(若攝影機支援錄音的話)。
- 註: 要備份影音資料,請先確認攝影機有支援收音功能,並連接到正確的影像頻道和聲音頻道。例如,聲音頻道1的聲音資料會與影像頻道1的影像資料錄在一起。
- 4) <u>AUDIO OUT</u>

連接到單聲道輸出的擴音器。

- 註:如需得知您 DVR 支援的聲音輸出資訊,請參閱其規格表。
- 5) <u>MONITOR</u>

連接 CRT 螢幕之用。

- 註:若 MONITOR 和 VGA 都接了螢幕,在 DVR 開機時按面板左鍵 ◀可強制藉由 MONITOR 進行影像輸出。詳情請參 閱「3.5 影像輸出切換」。
- 6) <u>CALL (僅限特定型號)</u> 連接到跳台輸出專用的螢幕。
- 7) <u>VGA</u> 直接連接至 LCD 螢幕以輸出影像。
- 註:若 MONITOR 和 VGA 都接了螢幕,在 DVR 開機時按面板右鍵▶可強制藉由 VGA 進行影像輸出。詳情請參閱「3.5 影像輸出切換」。
- IR (僅限特定型號)
 連接到 IR 遙控器的接收延長線。
- 9) EXTERNAL I/O 此埠是用來連接外部設備(例如快速球攝影機或警報感應器等等)。 詳細的 I/O 埠的 PIN 解說,請參閱使用說明書的「附錄 6」。
- 10) <u>LAN</u>

以網路線來連上網際網路。

- 11) <u>DC 19V</u> 連接到電源變壓器 (包裝盒內附)。
- 12) 🛛 電源開關

切換到 Ⅰ 開機,切換到 Ο 關機。

3. 基本操作

3.1 即時畫面



圖示	功能	圖示	功能		功能
6)	即時聲音頻道 (1~4)	3	錄音回放頻道 (1~4)	2	未選取聲音頻道
0	數位變焦開啓	đ	數位變焦關閉	٩	預約錄影
R	無網路連線	齾	網際網路連線	Ø	區域網路連線
1	USB 滑鼠連接	@	USB 隨身碟 / 裝置連接	8	沒有連接任何 USB 裝置
<u> </u>	按鍵鎖	9	PTZ 模式開啓	\$ 5	硬碟覆寫
2	管理者	q	操作者	þ	全螢幕跳台
\mathbf{S}	位移偵測		錄影	()-()	警報

3.2 錄影圖示

1) <u>手動錄影</u>

根據預設,當 DVR 開機且有安裝硬碟時,就會啓動手動錄影 (₽)。

2) <u>事件錄影</u>

當位移偵測或警報開啓,且出現位移偵測或警報事件時,螢幕就會顯示位移偵測圖示 (🌺) 或警報圖示 (🚧)。

3) <u>預約錄影</u>

當預約錄影啓動時,螢幕會出現 🞯 圖示。

- 4) <u>硬碟覆寫</u>
 硬碟覆寫功能是預設爲開啓,且螢幕會顯示 ⁽) 圖示。
- 3.3 影像回放

註:若要能正常回放錄影檔案,請至少必須錄超過 8192 張畫面。如果您尚未錄滿 8192 畫面就進行回放動作,DVR 將會停止回放。例如,如果您將 IPS 設為 30,若要正常回放檔案,則錄影時間至少必須超過 273 秒 (8192 張影 像 / 30 IPS)。

註: 在回放影像時,螢幕會顯示錄影的影像大小 (FRAME、FIELD 或 CIF)。

回放操作

*	快轉	加快回放速度。按一次以4倍的速度回放快轉畫面,按兩次以8倍的速度 以此
		類推。
*	倒轉	增加倒轉速度。按一次以4倍的速度倒轉畫面,按兩次以8倍的速度 以此類推。
	播放 / 暫停	按 立即回放最近一筆的影像資料,按 即暫停。
		在暫停時,按一次 🕑 可前進一張影像,按 🗹 倒轉一張影像。
	停止	停止影像回放。
»	慢速回放	按一下以 1/4X 速度慢速回放錄影影片,按兩下以 1/8X 速度慢速回放。
K / N	前一個 /	按一下可跳至下一個 / 前一個小時 (例如 1:00 ~ 12:00 或 14:00 ~ 15:00), 並立即
	下一個小時	播放在該時段中最早的錄影資料。

事件搜尋

按 🖻 可依事件快速搜尋錄影資料:錄影清單 / 位移事件清單 / 警報事件清單 / 時間清單, 或者選擇全部事件清 單顯示所有事件記錄。

若要進行時間搜尋,請選擇快速搜尋。設定想要的時間,然後選擇開始回放指定時間內的錄影資料。

聲音回放

在回放時, 視需要按快速目錄列上的 🖤 來選取要聽聲音頻道 1~4 的即時聲音或錄音。 🞲 即時聲音頻道 1~4 (以白色顯示) 👘 錄音回放頻道 1~4 (以黃色顯示) 👘 未選取任何聲音頻道

註: 要備份影音資料,請先確認攝影機有支援收音功能,並連接到正確的影像頻道和聲音頻道。例如,聲音頻道1的聲音資料會與影像頻道1的影像資料錄在一起。

3.4 切換使用權限

當按鍵上鎖 (💾) 時,移動 USB 滑鼠即會顯示密碼輸入視窗。DVR 支援兩種使用權限:管理者 (🗳) 和操作者 (🗳)。

若輸入管理者密碼,螢幕狀態列會顯示 😤,使用者可以執行所有操作。預設的管理者密碼為 0000。

若輸入操作者密碼,螢幕狀態列會顯示 ♣,且使用者無法進入主目錄選單。操作者權限必須進入主目錄選單的系 統資訊 → エ具中設定。

若要切換這兩種使用權限,先點一下目前的權限圖示進入按鍵鎖模式,然後再動一下滑鼠顯示密碼輸入視窗,再輸入想要切換的使用權限密碼。

3.5 影像輸出切換

使用者無法同時連接 CRT 螢幕 (連接到 MONITOR) 和 LCD 螢幕 (連接到 VGA) 來顯示影像。

預設的影像輸出設定為自動,即 DVR 會自動偵測影像輸出來源。若 VGA 和 MONITOR 都有接螢幕,預設會選取 VGA 來進行影像輸出。

如何手動變更影像輸出設定:

- 若要強制透過 MONITOR 進行影像輸出,請在 DVR 開機時按面板左鍵 <-
- 若要強制透過 VGA 進行影像輸出,請在 DVR 開機時按面板右鍵 ▶。

當您聽見一聲短嗶聲,表示設定已變更完成。

或者:

等到 DVR 開完機且初始化完成後,按右鍵進入主目錄選單,然後選擇進階選單 → 顯示設定 → 顯示輸出位置。 選擇 VGA 切換影像輸出到連接的 LCD 螢幕, COMPOSITE 則是切換到連接的 CRT 螢幕。之後 DVR 會重新啓動,以 使變更生效。

進階選單					
攝影機設定	去交錯 (僅限特定型號)	關 閉			
偵測設定	全螢幕跳台停留時間 (秒)	03			
警示音設定	四分割跳台停留時間 (秒) (僅限特定型	<i> 號)</i>			
網路設定	顯示隱蔽字樣	開啟			
網路對時設定	剩餘硬碟空間顯示方式	硬碟大小			
顯示設定	顯示輸出位置	自動			
錄影設定 外接裝置設定	視窗透明度	200			
離開					

H.264 ネットワーク DVR

クイック設定

USB マウス対応 GUI ディスプレイ

今後ご参考のため、この取扱説明書をよくお読みになった上、よく保管してください。 実際の表示と操作については、お手元の DVR を参照してください。

1.1 USB マウスの接続

DVR のフロントパネル上の USB ポートにお手持ちの USB マウスを接続してください。マウスが正しく認識されると、画面 にマウスアイコン(¹)が表示されます。

マウスを利用して、キーパッドから DVR のパスワードを入力します。管理者用パスワードの初期値は 0000 です。ステー タスは (キーロック)から (管理者)に変わります。画面の左にクイックメニューバーが表示されます。

注意: DVR のユーザーレベルは 2 段階に分かれます。メインメニューから「システム」→「ツール」を選択して設定できます。 詳細については、ユーザーマニュアルをご覧ください。



1.2 クイックメニューバー

矢印を操作してクイックメニューバーを開くと、以下の5つの機能が表示されます。

クイックメニュー : 開く		
	СН	クリックするとチャンネル選択パネルが出現します。お好みのチャンネルを選 択します。詳細はマニュアル内の「3.2 クイックメニューバー」を参照ください。
	D	クリックすると再生コントロールパネルが表示されます。 と をクリックして最新 の録画内容を再生できます。 <mark>の</mark> をクリックすれば検索リストが表示されます。
	•	お好みのチャンネルに移動した後、 ③をクリックすればズームインモードに入 ります。ズームインモードでは、画面左下の赤いフレームをクリックしてお好み の場所へ移動できます。このモードを終了するには、図をクリックします。
	0	クリックするとオーディオチャンネルが選択できます。 ライブモードでは、ライブオーディオチャンネルのみが選択できます。 再生モードでは、ライブオーディオチャンネルと再生オーディオチャンネルが選 択できます。
	6	クリックするとPTZモードに入り、PTZカメラの制御パネルが表示されます。

1.3 メインメニュー

画面を右クリックすると以下のようにメインメニューが表示されます。再び右クリックするとメニューが消えます。

メインメニュー			
	٦	クイック設定	クリックするとステータス表示、画像設定、日付設定を変更 できます。
		日付設定	クリックすると日付表示とサマータイムの設定ができます。
		システム	クリックするとシステム設定を変更できます。
		イベント情報	クリックするとイベントを検索できます。
	۲i	詳細設定	クリックすると以下の項目の設定を変更できます:カメラ、検 知、警報、ネットワーク、SNTP、ディスプレイ、録画、リモート 制御です。
	G	スケジュール設定	クリックすると録画タイマーと検知タイマーを設定できます。

メインメニュー構造

	クイック設定	全般	↓ チャンネルネーム表示
5			イベント状況表示
			日付表示
			コマ数/1 杪間
		時刻設定	日付
			時刻
	百八部合		
JUN	日付設定	日何情報	
1.			日付形式
		日光	サマータイム
	システム	<u> </u>	音 五
,	2275		
			アッノクレート
		システム情報	ボーレート
			本体 ID
			RFTR 遅延(分)
			リモコン識別用 ID
			シリアル タイプ
			テレビジョン方式
			バージョン
		LISB バックアップ	
		しし バリノノフノ	
		しいし ハックブッノ (垣正 七丁ルのみ)	
	イベント情報	時間検索	
		イベントサーチ	
		HDD 情報	
		イベントログ	
	詳細設定	カメフ	明るさ
			コントラスト
			彩度
			色合い
			マスク
			ナヤノイルイーム衣示
		検知	LS
			SS
			TS
		故 扣 ㅎ = ㅎ	快和エリア
		誉報首設定	外部警報ノサー
			本体警報フサー
			操作キーブザー
			ビデオロスブザー
			動体検知ブザー
			100 ノッ マニ_/ / 継結は目(私)
			ノノーム松祝时间(校)
			HDD 残重警告(GB)
		ネットワーク	
		SNTP	GMT
		1	NTP サーバー
		1	サーバー同期
		表示設定	
			QUAD SCREEN DURATION (指定モナルのみ)
			マスク表示
	詳細設定	表示設定	HDD 表示モード
			モニター出力設定
			OSD 表示透明度
			手動録画
			ノジッショー
			11273日 1121日 111日 1111日 1111日 1111日 1111日 1111
			イベント録画コマ数/秒
		1	タイマー録画コマ数/秒
		1	プリアラーム録画 (指定モデルのみ)
		1	上書き
		1	」 すべての CH をイベンル録画
		1	
			メニノーン体行口数
		」 リモート (<i>指定モテルのみ</i>)	
	予約設定	録画	
Ð	予約設定	绿画	

2. フロントパネルとリアパネル

2.1 フロントパネル

- 1) <u>LED インジケーター</u>
 - HDD が読み取り中か書き込み中である場合。
 - ▶ アラームが起動しています。
 - () タイマー録画中です。
 - ▶ 再生中です。
 - **し** DVR の電源がオンである場合。
- 2) <u>II (\blacktriangle) / \blacksquare (\triangledown) / \nleftrightarrow (\blacklozenge) / \ggg (\blacktriangleright)</u>

▲ / ▼ / ◀ / ▶を押すと上下左右に移動されます。

再生モードで:

「Ⅱ」ボタンを押すと再生が中断されます。

- 「■」ボタンを押すと再生が中断されます。
- 「▶」ボタンを押すと早送りされます。

「
◀」ボタンを押すと巻戻されます。

- 3) <u>MENU</u> 押すとメインメニューに入ります。
- 4) <u>ENTER</u> 押すと設定を確定します。
- 5) <u>LIST (エベントリスト探索)</u>

押すと録画ファイルから 4 種類のイベントリストを時間検索します。録画リスト/動作検知リスト/警報リスト/時間リスト。また、フルリストを選択すれば全てのイベントログが表示されます。 ま見く時間を検索する場合は「時間検索」を使用できます。時間範囲を指定し、「Stort」を選択すると指定された範囲で録

素早く時間を検索する場合は「時間検索」を使用できます。時間範囲を指定し、「Start」を選択すると指定された範囲で録 画内容を再生します。

6) <u>PLAY</u>

押すと、最後に録画されたデータが再生されます。

<u>SLOW</u>
 再生モードで押すと、スロー再生で表示されます。

8) ZOOM

フレームまたはフィールドモードにて「ZOOM」を押すと、選択したチャンネルの画面をズームします。

- SEQ 押すと CH1 から各チャンネルをフルスクリーンで順に再生します。最後のチャンネルが表示された後、再度 CH1 から繰り返します。「SEQ」を再度押すと、このモードを終了します。
- 10)

押すと、4 チャンネル表示モードを表示します。

- <u>CH1~16/1~8/1~4</u>
 チャンネル番号ボタンを押して、表示するチャンネルを選択します。
- 12) SEARCH

押すと時間検索メニューに入ります。時間範囲を設定して、「START」を選択すると設定時間の間録画内容を再生しま す。

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

「SLOW」と「ZOOM」を押すと音声チャンネル1~4からライブ音声または再生音声を選択できます。

0)	1 ~ 4 音声チャンネルからのライブ音声(白色 🚯 で表示されます)	音声チャンネル 1 ~ 4 から音声を再生します。 (黄色で表示されます。)
-10		

🚺 選択されていないオーディオチャンネル

14) <u>P.T.Z. (田 + SEQ)</u> (指定モデルのみ)

「田」+「SEQ」を同時に押して、PTZ 制御モードを開始・終了します。

15) <u>USB</u>

フロントパネルには 2 種類の USB ポートがあります。一方には操作用のマウスを接続します。もう一方には録画内容の バックアップ用 USB メモリを接続します。

注意: USB マウスを 2 つ同時に、または USB メモリを 2 つ同時に接続することはできません。

利用可能な USB メモリの一覧は、ユーザーマニュアルの「付録 3」をご参照ください。

16) ▲ (指定モデルのみ)
 「▲」を押して、DVR ライターを開く/閉じることができます。

2.2 リアパネル

- <u>75Ω / HI-IMPEDANCE</u>: (指定モデルのみ)
 Loop 機能を使用する際は、HI-IMPEDANCE に切り換えてください。ループ機能を使用しない時は、75Ω に切り換えてください。
- <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: カメラのビデオコネクタに接続してください。
 <u>VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: ビデオ出カコネクタ。(指定モデルのみ)
- **注意**: DVR は自動的にカメラのビデオシステムを検出します。カメラが適切に DVR に接続され、給電されていることを確認してください。

3) <u>AUDIO IN (1~4)</u>

カメラが録音に対応している場合は、カメラのオーディオコネクタに接続してください。

注意: 音声付きの録画を行う場合は、録音機能付きのカメラを使用し、ビデオ入力及びオーディオ入力チャンネルに接続して ください。例えば、オーディオ CH 1 の音声データはビデオ CH 1 のビデオデータと共に録音されます。

4) <u>AUDIO OUT</u>

モノラルオーディオ出力ケーブルでスピーカーに接続します。

注意:お手持ちの DVR の最大オーディオ出力数は機器の仕様をご確認ください。

5) <u>MONITOR</u>

ビデオ出カ用 CRT モニターに接続します。

注意: MONITOR と VGA が同時に接続されている場合、DVR の起動中にフロントパネルの左キー ◀を押し続けると MONITOR がビデオ出力として選択されます。詳細は「3.5 ビデオ出力スイッチ」をご参照ください。

6) <u>CALL (指定モデルのみ)</u> シークエンス表示用のモニターに接続します。

7) <u>VGA</u>

LCD モニターに直接接続します。

注意: MONITORとVGA が同時に接続されている場合、DVR の起動中にフロントパネルの右キー▶を押し続けるとVGA が ビデオ出力として選択されます。詳細は「3.5 ビデオ出力スイッチ」をご参照ください。

8) <u>IR</u> (指定モデルのみ)

遠隔コンロトローラ用に IR 受信機延長ラインを接続します。

9) EXTERNAL I/O

高速ドームカメラや外部アラームなど、外部機器を接続する際はこのポートを使用してください。 I/O ポートの PIN 構造の詳細については、ユーザマニュアルの「付録 6」を参照してください。

- 10) <u>LAN</u> LAN (ローカルエリアネットワーク)ケーブルでインターネットに接続します。
- 11) <u>DC 19V</u> 納入されたアダプターに接続します。
- 12) <u></u> 電源

「」」で電源が入り、「〇」で電源が切れます。

3. 基本操作

3.1 ライブ頁



アイコン	機能	アイコン	機能	アイコン	機能
6))	ライブオーディオチャンネル(1~4)		再生オーディオチャンネル(1~4)	9	オーディオチャンネルオフ
0	デジタルズームオン	Ð	デジタルズームオフ	9	タイマー録画
e.	ネットワーク未接続	B	インターネット接続中	ß	LAN 接続中
®	USB マウス接続中	%	USB メモリ接続中	8	USB デバイス未接続
<u> </u>	キーロック	0	PTZ モードオン	\$ 5	HDD 上書き
8	管理者	8	オペレータ	Ð	シークエンス
\mathbf{S}	動体検知		録画	()=()	アラーム

3.2 録画アイコン

1) <u>手動録画</u>

DVR にハードディスクが搭載され、電源がオンになっている状態ではデフォルトで録画(
ジ)がオンになります。

2) <u>イベント録画</u>

動体検知やアラームがオンの場合、動体アイコン(��)やアラームアイコン(♥♥)が動体やアラームイベントに合わせて出現します。

3) タイマー録画

タイマー録画がオンの場合、画面に「
り」が出現します。

4) <u>HDD 上書き</u>

HDD 上書きはデフォルトでオンになっており、「🄇 🕽」が画面上に出現します。

3.3 再生

クイックメニューバーで「

」をクリックすると再生コントロールパネルが出現します。

をクリックして最新の録画内容を

再生したり、

をクリックして検索リストを表示できます。



注意:再生可能な画像が、少なくとも8192件が記録されています。含まれていないと、再生は停止します。例えば、IPSを30 にセットするとすれば、正常に再生できるため、録画時間が少なくとも273秒となります。(8192画像/30 IPS)。

注意:再生中に、録画の映像サイズ(フレーム、フィールドあるいは CIF)がスクリーン上に開示されます。

再生コントロール

*	早送り	早送りのスピードを速めます。一回クリックすると 4X、二回クリックすると 8X に早送り
		スピードが変わります。最大は 32X です。
*	巻き戻し	巻戻しのスピードを速めます。一回クリックすると 4X、二回クリックすると 8X に巻戻し
		スピードが変わります。最大は 32X です。
	一時停止/停止	クリックすると最新の録画内容を再生します。再度クリックすると一時停止します。一
		時停止の最中、 をクリックすると1フレーム早送りし、 をクリックすると1フレーム巻
		き戻します。
	停止	クリックすると録画再生を停止します。
>>	スロー再生	ー回クリックすると1/4X、二回クリックすると1/8X に再生スピードが変わります。
× / ×	前の時間(1H)/	クリックすると時間単位で再生タイミングを移動して、指定時間の頭から録画を再生し
	次の時間(1H)	ます(例:11:00 ~ 12:00、14:00 ~ 15:00)。

イベント検索

を押すとイベントリストから録画ファイルを検索すばやく検索できます:録画リスト/動作検知リスト/警報リスト/時間リスト。また、フルリストを選択すれば全てのイベントログが表示されます。

素早く時間を検索する場合は「時間検索」を使用できます。時間範囲を指定し、「Start」を選択すると指定された範囲で録 画内容を再生します。

自動再生

再生モード内、クイックメニューバーにて¹⁰⁰をクリックするとその度にライブオーディオまたは再生オーディオをチャンネ ル 1 ~ 4 から選択できます。

① 1 ~ 4 音声チャンネルからのライブ音 ① 音声チャンネル 1 ~ 4 から音声を再生します ① 選択されていないオーディオチャンネル 声(白色で表示されます)。
 (黄色で表示されます)。

注意: 音声付きの録画を行う場合は、録音機能付きのカメラを使用し、ビデオ入力及びオーディオ入力チャンネルに接続して ください。例えば、オーディオ CH 1 の音声データはビデオ CH 1 のビデオデータと共に録音されます。

3.4 ユーザーレベル切替

キーロックモード内にて(凸)、USB マウスを操作するとパスワード入力用のキーパッドが出現します。DVR にアクセスするユーザーレベルは2種類あります:管理者(含)とオペレータ(合)です。

管理者用のパスワードを入力すると、²²が画面のステータスバーに表示され、全ての操作が有効になります。管理者用 パスワードの初期値は 0000 です。

オペレータ用のパスワードを入力すると、 ムが画面のステータスバーに表示されます。メインメニューへのアクセスはで きません。オペレータのユーザーレベルは「システム」->「ツール」メニューで設定する必要があります。 ユーザーレベルを切り替える場合は、現在のユーザーレベルアイコンをクリックしてキーロックモードに入ってください。マ ウスを動かしてパスワード入力用のキーパッドを表示し、ご希望のユーザーレベルのパスワードを入力してください。

3.5 ビデオ出力スイッチ

ビデオ出力をブラウン管モニター(MONITOR に接続)と液晶モニター (VGA に接続)に同時接続することはできません。

デフォルトのビデオ出力設定は「AUTO」です。DVR は自動的にビデオ出力ソースを選択します。VGA と MONITOR が 同時に接続されている場合、デフォルトのモニター出力は VGA になります。

手動でビデオ出力設定を変更する際は次の通りにしてください:

- ビデオ出力を MONITOR にするには、DVR の起動時にフロントパネル上の左キー ◀を押し続けてください。
- 強制にビデオ出力を VGA にするには、DVR の起動時にフロントパネル上の右キー▶を押してください。

設定が変更されると、短いビープ音が発せられます。

または:

DVR が起動して初期化した後、右クリックでメインメニューを表示させ、「詳細設定」→「ディスプレイ」→「ディスプレイ出 カパス」を選択してください。

「VGA」を選択して液晶モニターに切り替えるか、「COMPOSITE」を選択してブラウン管モニターに切り替えてください。 DVR が再起動した後、設定変更が有効になります。

詳細設定				
カメラ	残像修正(指定モデルのみ)	オフ		
検知	画面切替時間	03		
警報音設定	QUAD SCREEN DURATION(指定モデルのみ)	03		
ネットワーク	マスク表示	オン		
SNTP	HDD 表示モード	HDD サイズ		
表示設定	モニター出力設定	自動		
録画	OSD 表示透明度	200		
リモート				
戻る				

H.264 DVR Réseau

Démarrage rapide

Affichage GUI avec commande de souris USB

Veuillez lire attentivement ces instructions avant de faire fonctionner l'appareil. Manuel à conserver. Consultez le manuel du DVR concernant l'affichage et le fonctionnement.

1. AFFICHAGE GUI AVEC COMMANDE DE SOURIS USB

1.1 Connecter la souris USB

Connectez votre souris USB à un des ports USB sur le panneau avant du DVR, et vérifiez s'il y a une icône de souris ([®]) sur l'écran, indiquant que la souris USB est détectée correctement.

Déplacez votre souris pour entrer le mot de passe du DVR avec le clavier numérique de mot de passe. Le mot de passe administrateur par défaut est **0000**. Le statut sera changé de (touche de verrouillage) en (administrateur), et la barre de menu rapide apparaît sur l'aile gauche de l'écran.

Remarque : Il y a deux niveaux d'utilisateur pour l'accès du DVR pouvant être configuré dans le menu principal « SYSTEME » → « OUTILS ». Pour les détails, veuillez consulter le manuel utilisateur.

Entrée du mot de passe Menu rapide: Fermer



1.2 Barre de menu rapide

Déplacez à la marque en flèche pour prolonger la barre de menu rapide et pour afficher les cinq fonctions comme suit :



1.3 Menu principal

Un clic de droite n'importe où sur l'écran permet d'afficher le menu principal comme suit, et un autre clic de droite pour quitter.

Menu principal



3	DEMARRAGE	Cliquez pour configurer le statut d'affichage, les configurations d'image, et la date et l'heure.
1	PARAMETRE DATE	Cliquez pour configurer l'affichage de la date, l'heure d'hiver/d'été.
	SYSTEME	Cliquez pour régler les configurations du système.
ſ	INFORMATION EVENEMENT	Cliquez pour entrer dans le menu de recherche d'événement.
() 11	INFORMATION EVENEMENT	Cliquez pour entrer dans le menu de recherche d'événement. Cliquez pour configurer la CAMERA, la DETECTION, l'ALERTE, le RESEAU, le SNTP, l'AFFICHAGE, l'ENREGISTRER et TELECOMMAND.

Structure du menu principal

Demonstrate General Title				
Image: Statut Persensenti Construction Statut Persensenti Construction PRECINCE DATE PRECINCE DATE PRECINCE DATE Image: Stysteme Image: Stysteme PRECINCE DATE Image: Stysteme Out to Stysteme Exception Stysteme Image: Stysteme Out to Stysteme Image: Stysteme Image: Stysteme Stysteme <td< th=""><th></th><td>DEMARRAGE</td><td>GENERAL</td><td>TITRE</td></td<>		DEMARRAGE	GENERAL	TITRE
PARAMETRE DATE PARAMET	5			STATUT EVENEMENT
Indue Honde Unit IT Indue Honde Honder Indue Honder Image: Instructure Date PARAMETER DATE INFO DATE Instructure Fig. Image: Instructure Date Instructure Date Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Instructure Date Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Instructure Date Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Systeme Outlis Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Systeme Outlis Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Systeme Systeme Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Systeme Systeme Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Date Systeme Conder Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Provide Systeme Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Instructure Fig. Image: Instructure Fig.				AFFICHAGE DATE
Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second section of seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple Image: Constraint of the second seven multiple				
PARAMETRACE AVANCE Constrained Parameter Description (Constrained) Description (Constrained) Image: Constrained of the constrained				
PARAMETRE DATE PARAMETRE DATE ID PARAMETRE DATE INFO DATE ATTESLAGE MODE DATE ID PARAMETRE DATE INFO DATE FORMAT ID SYSTEME OUTLIS ILMISSIE FORMAT ID SYSTEME OUTLIS ILMISSIE ILMISSIE ID SYSTEME OUTLIS MOT DE INSSE ADMIN. MOT DE INSSE ADMIN. ID MOT DE INSSE ADMIN. MOT DE INSSE ADMIN. MOT DE INSSE ADMIN. ID SYSTEME INFO TAUX TRANSMIS ID ID ID FERSIONES OPERATION ID ID ID ID ID <				
PARAMETRIC DATE INFO DATE INFO DATE INFO DATE INFO DATE PARAMETRIC DATE INFO INFO DATE INFO DATE PARAMETRIC DATE INFO INFO DATE INFO DATE PARAMETRIC DATE INFO INFO DATE INFO INFO DATE PARAMETRIC DATE INFO INFO DATE OUTLS INFO INFO DATE INFO INFO DATE INFO INFO DATE INFO INFO DATE INFO INFO INFO DATE INFO INFO DATE INFO INFO DATE INFORMATION EVENEMENT RECHTANDA INFO INFO DATE INFORMATION EVENEMENT RECHTANDA INFO INFO DATE INFORMATION EVENEMENT RECHTANDA INFO INFO INFO DATE INFORMATION EVENEMENT RECHTANDA INFO INFO INFO DATE INFORMATION EVENEMENT RECHTANDA INFO INFO INFO DATE INFO INFO RECHTANDA INFO INFO INFO DATE INFO INFO RECHTANDA INFO INFO INFO IN				IPS
Image: Construct and the set of			PARM. HEURE	DATE
Image: The Date INFO Date APPCHACE MODE Date IMPO DATE FORMAT FORMAT FORMAT Image: The Date UNIER LARGE FORMAT Image: The Date OTLLS Monter Reset Character Monter Reset Character Image: The Date SYSTEME OTLLS Monter Reset Character Monter Reset Character Image: The Date SYSTEME SYSTEME SYSTEME SYSTEME SYSTEME Image: The Date SYSTEME SYSTEME SYSTEME SYSTEME The Date Image: The Date SYSTEME SYSTEME SYSTEME The Date The Date Image: The Date SYSTEME SYSTEME SYSTEME The Step Character The Step Character Image: The Step Character SYSTEME SYSTEME SYSTEME SYSTEME SYSTEME Image: The Step Character SYSTEME				HEURE
Image: Construct in the image: Construl the image: Construct in the image: Construct in the image: Cons		PARAMETRE DATE	INFO DATE	AFFICHAGE MODE DATE
LUMERE ECONOME LUMERE Image: Systeme Outries Image: Monose of the systeme of	1,			FORMAT
Image: Systeme OUTLS UNIQUE WTC EPASSE ADMN MOT CEPASSE ADMN MOT CEPASSE ADMN MOT CEPASSE ADMN MOT CEPASSE ADMN MOT CEPASSE ADMN MER A ADM R THAN TRANSMIS DUHOT THE CENT TYPE SERVE THAN TRANSMIS THAN TRANSMIS THAN TRANSMIS THAN TRANSMIS THAN TRANSMIS THE COLON LLMI DE				
SYSTEME OUTLS LANGUE INCO DE PASSE ADMIN MOT DE PASSE ADMIN MOT DE PASSE ADMIN MOT DE PASSE ADMIN VERSION RESET DEFAUT UNFORMATION EVENEMENT RECH EVENT RECH EVENT PASAMETRAGE AVANCE MECH EVENT HOT DE NERGE AVANCE CAMERA DETECTION LLUM OUT DE HOT DE NUARCE CAMERA DETECTION LS STS TS NUARCE CAMERA DETECTION LS STS TS NUARCE CAMERA ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE <		0.4075145		
Image: Constraint of the second sec		SYSTEME	OUTILS	LANGUE
INFORMATION EVENEMENT SYSTEME INFO TMAX TRANSMS SYSTEME INFO TAXX TRANSMS TID HOTE TID HOTE TAXX TRANSMS TID HOTE TID HOTE TRANS TRANSMS TID HOTE TID HOTE TRANS TRANSMS TID HOTE TID HOTE TRANS TRANSMS TID HOTE TID HOTE TRANSMS TID HOTE TID HOTE TRANSMS TID HOTE SALV. USB SALV. USB TID HOTE TID HOTE TID HOTE TID HOTE NUMANCE CALERT LUM VERSION TID HOTE TID HOTE TIST TIST </th <th></th> <td></td> <td></td> <td>MOT DE PASSE ADMIN</td>				MOT DE PASSE ADMIN
PARAMETRAGE AVANCE SYSTEME INFO TAUXTRANSMIS UP OF TRANSMISS TOWER TRANSMISS TOWER TRANSMISS UP OF TRANSMISS TOWER TRANSMISS TOWER TRANSMISS UP OF TRANSMISS TOWER TRANSMISS TOWER TRANSMISS ID FORMATION EVENEMENT THE SET TRANSMISS TOWER TRANSMISS ID FORMATION EVENEMENT PRECHIPARATE THE SET TO THE SET TOWER IMPORTATION EVENEMENT PRECHIPARATE LUM IMPORTATION EVENEMENT LUM LUM IMPORTATION EVENEMENT LUM LUM IMPORTATION EVENEMENT LUM LUM IMPORTATION EVENEMENT LUM LUM IMPORTATION EVENEMENT <th></th> <td></td> <td></td> <td>MOT DE PASSE OPERATEUR</td>				MOT DE PASSE OPERATEUR
PARAMETRAGE AVANCE SYSTEME INFO TAUXTRANSING ID HOTE TEMPS RE.TR.(NIN) TEMPS RE.TR.(NIN) ID TELECOMMANDE TYPE SITUE ID TELECOMMANDE ID TELECOMMANDE TYPE SITUE IP CORE INFORMATION EVENEMENT RECHTRAPIDE IP CORE RECHTRAPIDE IP CORE IP CORE NEO HOD IP CORE IP CORE NEO HOD IP CORE IP CORE ID ETECTION IS IP CORE ID ETECTION IP CORE IP CORE ID ETECTION IP CORE IP CORE ID ETECTION IP ETER MOTIVER IP CORE				MISE A JOUR
ID HOTE ID HOTE THEMPS RETR (RMM) VERROUAUTO VERROUAUTO EFRACE HOD RESET DEFAUT ID TELECOMMANDE TYPE SERIE FORMATIONE SAUV, USB SAUV, USB SAUV, USB VERSION TIT VERSION STIT NIND MEREA			SYSTEME INFO	TAUX TRANSMIS
Image: Section of the sectin of the section of the section				ID HOTE
VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION VERSOLATION SALV. USB RECENTRATION RECENTRATION RECENTRATION RECENTRATION RECENTRATION SALV. USB SALV. USB <th></th> <td></td> <td></td> <td>TEMPS R E T R (MIN)</td>				TEMPS R E T R (MIN)
EFFACE HOD EFFACE HOD ID TELECOMMANDE TITE ID TELECOMMANDE TID ID TELECOMMANDE TOPES SERIE FORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE IMPORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE IMPORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE IMPORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE IMPORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE IMPO HOD HIST EVENT IMPO HOD HIST EVENT IMPO HOD HIST EVENT IMPO HOD LIMI CONTERS CALERA DETECTION LIS ISS TITRE DETECTION LIS ALERTE ALERTE INTERNE BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER ALARME				
PARAMETRAGE AVANCE P				
Image: Construction of the construction of				
ID TELECOMMANDE ID TELECOMMANDE ID TELECOMMANDE FORMATUDEO VPESSENE SAUV. USB. SAUV. USB. SAUV. USB. SAUV. DVD (Pour models selectioned seulement) RECH RAPIDE INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE RECH RAPIDE CAMERA INFO HOD HIST EVENT DETECTION LIS SAUV. DETECTION LIS ALERTE ALERTE ALERTE ALERTE FROME ALERTE ALERTE FROME BUZZE RHOD BUZZE RHOD BUZZE RHOD BUZZE RHOD BUZZE RHOD BUZZE RHOD BUZZE RHOD ALERTE FROME RUZZER HOD HIST EVENT BUZZE RHOD DURESCHENT BUZZE RHOD HIST EVENT BUZZE RHOD HIST EVENT BUZZE RHOD HIST EVENT BUZZE RHOD HIST EVENT				RESEIDEFAUI
PARAMETRAGE AVANCE ALERTE INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT RECH EVENT INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT RECH EVENT INFORMATION EVENEMENT INFORMATION EVENEMENT CAMERA IUMI INFORMATION EVENEMENT CAMERA IUMI INFORMATION EVENEMENT RECH EVENT INMI INFORMATION EVENEMENT CAMERA IUMI INFORMATION EVENEMENT IS IS DETECTION IS IS INFORMATION EVENEMENT IS IS				ID TELECOMMANDE
SAUV_USB VERSION SAUV_USB SAUV_DVD (Pour models selectioned seutement) Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) RECH RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) Recht RAPIDE Image: Sauve DVD (Pour models selectioned seutement) <				TYPE SERIE
SAUV USB SAUV USB SAUV USB SAUV DVD (Pour modèle selectionné seulement) RECH RAPIDE RECH RAPIDE RECH RAPIDE RECH RAPIDE RECH RAPIDE HIT EVENT INFORMATION EVENEMENT RECH EVENT IUM IUM CONT SATU UNI NUANCE CONT SATU UNI UNI UNI DETECTION IS ALERTE				FORMAT VIDEO
SAVU USB SAVU USB SAVU UDV DVD (Pour modele selectionné soulement)				VERSION
SAUU DV0 (Pour modèle sélectionné seulement) Inicipation INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE Inicipation RECH EVENT Inicipation Inicipation Inicipation INFORMATION EVENEMENT CAMERA LUMI CONT INFORMATION EVENEMENT ENERGISTRER RESERU RESERU RESERU INFORMATION ACCE AFFICHAGE AFFICHAGE DERSERUE TYP INTER SITTE SITTE SERVEUNT TYP INTER SITTE SERVEUNT TYP INTER <			SAUV. USB	
INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE RECH EVENT INFORMATION EVENEMENT RECH RAPIDE RECH EVENT IUMI IMPO HDD HIST EVENT IUMI IMPO HDD HIST EVENT IUMI CAMERA ILINIE DETECTION I.S ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE MOLONOMENTE BUZZER BUZZER ALARME BUZZER BUZZER ALARME BUZZER ALARME			SAUV. DVD (Pour modèle sélectionné seulement)	
Image: Second		INFORMATION EVENEMENT	RECH RAPIDE	
Incomposition Incomposition PARAMETRAGE AVANCE CAMERA LUMI CANCE CAMERA ILUMI CANCE SATU NUMANCE CACHE ENR ENR DETECTION LS SS ALARME ALARME ALARME ALARME ALARME ALARME ALARTE ALARTE ALARTE BUZZER ALARTE ALERTE NUMENT BUZZER ALARTE BUZZER BUZZER ALARME BUZZER BUZZER ALARME BUZZER BUZZER ALARTE MUMENT BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER ALARTE MUMENT BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER ALARME BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER BUZZER	1			
PARAMETRAGE AVANCE CAMERA PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE CAMERA CAMERA CAMERA CAMERA CONT SATU NUANCE CA CHE ENR TITRE DETECTION LS SS TS DET ALARME CONT ALERTE AL				
PARAMETRAGE AVANCE CAMERA LUMi CAMERA CONT SATU NUANOE CACHE ENR TIT SATU NUANCE CACHE ENR TIT SATU NUANCE DETECTION LS SS TS DET ALRINE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE EXTERNE ALERTE ALERTE EXTERNE BUZZE PARAME BUZZE PARAME BUZZE PARAME BUZZE PARAME BUZZE PARAME BUZZE PARAME SITP GMT SENTPELARME BUZZE PARAME SITP GMT SENTPELARME DESENTELACE / DOW models electon BUZZE PARAME AFFICHAGE DESENTELACE / DOW models electon AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTERLACE / DOW models electon AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTERLACE / DOW models electon AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE<				
PARAMETRAGE AVANCE CAMERA LUM CONT SATU NUANCE CACHE ENR TITRE DETECTION LS SS TS DET ALARNE ZORE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE ALERTE EXTERNE BUZZER FROMUSANCE PARAMETRAGE AVANCE ALERTE ALERTE ENTERNE BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER ALARME (SEC.) HDD PRESQUE PLEIN (GB) BUZZER ALARME SINTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DERSENTIFELACE (Pour modèle sélectonne) AFFICHAGE AFFICHAGE DERSENTIFELACE (Pour modèle sélectonne) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DERSENTIFELACE (Pour modèle sélectonne) PIES ENR EVENEMENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT <tr< th=""><th></th><th></th><th>HIST. EVENT</th><th></th></tr<>			HIST. EVENT	
Image: Subset of the second		PARAMETRAGE AVANCE	CAMERA	LUMI
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection AFFICHAGE SORTIE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection AFFICHAGE SORTIE ACTIVER ENREG SEVENENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG GALARME (Pour modèle sélection AFFICHAGE SORTIE NINEAL TRANSPARENCE ACTIVER ENREG SORTIE NINEAL TRANSPARENCE TELECOMMAND (Pour modèle sélection de selection SORTINE ENREGISTRER OPER PROGRAM ENREGISTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER OPERCESTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER ACTIVER ENREG SORTIE ENREGISTRER ACTIVER ENREGE SORTIE				CONT
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER				SATU
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE Content of the selection of selectio				NUANCE
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE PARAM				CA CHE
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE AFFICHAGE Selection PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE AFFICHAGE Selection PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE CALENDRER PARAMETRE CALENDRER PARAMETRE CALENDRER PARAMETRE CALENDRER ENREGISTRER TITRE DETENT SS SS TS SS S				ENR
DETECTION LS SS TS DET ALARME ZONE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE EXTERNE ALERTE INTERNE BOUTON BUZZER BUZZE PERTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZER HOD BUZZER ALARME BUZZER HOD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU SNTP GMT SERVEUR NTP SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modéle sélection DUREE TEMPORISATION VARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE ENREGISTRER ACTIVER ENREG CACHE ACTIVER ENREG CACHE ACTIVER ENREG CACHE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL				TITRE
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE SS TS DET ALARME ZONE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE EXTERNE BUZZE PRITE S VIDEO ALERTE MUTOMENT BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER HOD DUREE ALARME (SEC) HOD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU GMT SERVEUR NTP PERIODE SVNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION DURE SVNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DURE TEMPORISATION DURE TEMPORISATION			DETECTION	LS
PARAMETRAGE AVANCE AFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFICHAGE PARAMETRE CALENDRIFE AFICTAGE Selectione's seulement/ ENREGISTRER ENREGISTRER OPTECTION FICHAGE PARAMETRE CALENDRIFIC ENREGISTRER OPTECTION ENREGISTRER				SS
PARAMETRAGE AVANCE AFICHAGE OBT PARAMETRAGE AVANCE AFICHAGE ALERTE PARAMETRAGE AVANCE AFICHAGE OUTOR BUZZER PARAMETRE CALENDRING PORTOR OUTOR BUZZER PORTOR PORTOR OUTOR BUZZER				TS
ALERTE ALARME ZONE ALARME ZONE ALERTE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE INTERNE BOUTON BUZZER BUZZE PARTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE PARTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE PARTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE RALARME BUZZE RALARME BUZZE PARTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE PARTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE RALARME BUZZE RALARME BUZZE RALARME DESEMINITALOR PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRE RE ENERGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENRER ALARAME (Pour modèle s				DFT
ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE INTERNE BUZZER BUZZE PERTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZER ALARME BUZZER ALARME BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC.) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU SNTP GMT SITP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVANNEL ACTIVER ENREG EVENEENT IPS ENR EVENEENT IPS ENR EVENEENT ENREGISTRER MERGE VERMENT (J) GARDE DONNEE LIMITE (J)				
ALERTE ALERTE EXTERNE ALERTE INTERNE ALERTE INTERNE BUZZE PERTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZE PERTE S VIDEO ALERTE MOUVEMENT BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU MAT SERVEUR NTP GMT VERTER TE MOUVEMENT BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU MAT SERVEUR NTP GMT SERVEUR NTP DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION DUREE TEMPORISATION AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG ORENDE ACTIVER ENREG ORENDE ACTIVER ENREG ORENDE ENREGISTRER ACTIVER ENREG ORENDE ENREGORAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGORAM ENREGISTRER CENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGISTRER DETECTION				
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE ALERTE ENTERNE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DURES CALARME (SEC) PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE DESENTRENDURMENT BUZZER ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU RESEAU GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DURE TEMPORISATION DURE TEMPORISATION DURE TEMPORISATION AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DURE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE MODE HDD AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE TENDER NUEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG EVENEMENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) PETECTION TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGISTRER				
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER ACTIVER ENREG PARAMETRE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL (J)			ALERTE	
PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PAGARAM ENREG PARAMETR PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AVANCE ENREGISTRER PARAMETRAGE AVANCE PARAMETRAGE AV				
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE GMT BUZZE RALARME BUZZER ALARME BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU RESEAU GMT SNTP GMT PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DUREE TEMPORISATION DUREE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE AFFICHAGE PERCORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG EVENEMENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREGORTIE ENREGORT modèle sélectionné seulement) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement)				BOUTON BUZZER
ALERTE MOUVEMENT BUZZER ALARME BUZZER HOD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU SNTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DUREE TEMPORISATION DURE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION DUREE CACHE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection VIEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER EINREG MANUEL ACTIVER EINREG MANUEL ACTIVER EINREG EVENEMENT IPS EIN EVENEMENT IPS EIN EVENEMENT IPS EIN EVENEMENT IPS EIN EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) EINREGISTRER EINREGISTRER DETECTION EINERGISTRER				BUZZE PERTE S VIDEO
PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE BUZZER ALARME BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU SNTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DURE TEMPORISATION DURE TEMPORISATION AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) AFFICHAGE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL ENREGISTRER ENREGORAMM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGISTRER				ALERTE MOUVEMENT
PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE BUZZER HDD DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) RESEAU GMT SNTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DUREE TEMPORISATION DUREE TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) DURE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE PARAMETRE CALENDRIER DETECTION				BUZZER ALARME
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DUREE ALARME (SEC) HDD PRESQUE PLEIN (GB) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION OUREE TEMPORISATION DUREE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné BENEG PRE ALARME (POUR POUR POUR POUR PRE ALARME (POUR POUR POUR POUR POUR POUR POUR POUR				BUZZER HDD
PARAMETRE CALENDRIER PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER HDD PRESQUE PLEIN (GB) PARAMETRE CALENDRIER DESENTRELACE (Pour modèle sélectioné seulement) GMT SUP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DURE TEMPORISATION DURE TEMPORISATION DURES CACHE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) AFFICHAGE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAMATION ACTIF IPS ENR PROGRAM ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélection seulement)				DUREE ALARME (SEC)
RESEAU GMT SNTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DURET TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélection) AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE AFFICHAGE SORTIE NVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) MELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement)				HDD PRESQUE PLEIN (GB)
SNTP GMT SERVEUR NTP PERIODE SYNC AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection) DURE TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE MODE HDD AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREGISTRER ACTIVER ENREG PRE ALARME (Pour modèle séle REECRITURE ENRE ORAMM ENREGISTRER TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) FUELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement)			RESEAU	
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélectioni DUREE TEMPORISATION PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE CACHE PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR ROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné SO PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) DETECTION IPTECTION			SNTP	GMT
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélectionn) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionn) DUREE TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionn) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionn) PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionn) ENREGISTRER AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG EVENEMENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) ENRE CONTURE ENREGISTRER TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) ENREGISTRER OPARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				SERVEUR NTP
AFFICHAGE AFFICHAGE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélection DUREE TEMPORISATION QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE AVANCE ENREGISTRER ENREGISTRER ENREGISTRER ENREGISTRER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER PARAMETRE CALENDRIER PARAMETRE CALENDRIER AFFICHAGE AFFICHAGE AFFICHAGE DESENTRELACE (Pour modèle sélectionné seulement)				PERIODE SYNC
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE AFFICHAGE AFFICHAGE AFFICHAGE AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE AVANCE AFFICHAGE MODE HDD AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMEN				
PARAMETRAGE AVANCE AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE INVEAU TRANSPARENCE ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) ITELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) GARDE DONNEE LIMITE (J)				
PARAMETRAGE AVAILUR AFFICHAGE QUAD SCREEN DURATION (Pour modele AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE SORTIE AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENRE OVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) Image: Comparison of the second s				
AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE CACHE AFFICHAGE MODE HDD AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle séle REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER DETECTION		PARAIVIE I KAGE AVANCE		
AFFICHAGE MODE HDD AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ENREGISTRER ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) DETECTION				
AFFICHAGE SORTIE NIVEAU TRANSPARENCE ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle séle REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				
Image: Parametric Calendric Calendr				
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER ACTIVER ENREG MANUEL ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) IPS ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) IPELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) IPELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement)				NIVEAU TRANSPARENCE
ACTIVER ENREG EVENEMENT ENR. PROGRAMMATION ACTIF IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélection REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION			ENREGISTRER	ACTIVER ENREG MANUEL
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION DETECTION				ACTIVER ENREG EVENEMENT
IPS ENR EVENEMENT IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement) REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				ENR. PROGRAMMATION ACTIF
IPS ENR PROGRAM ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélection REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER DETECTION				IPS ENR EVENEMENT
ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélection REECRITURE ENR. EVENEMENT TOUS GARDE DONNEE LIMITE (J) TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné seulement) PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				IPS ENR PROGRAM
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION REECRITURE REECRITURE ENREGISTRER				ENREG PRE ALARME (Pour modèle sélectionné seulement)
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION DETECTION				REECRITURE
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				ENR. EVENEMENT TOUS
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				GARDE DONNEE LIMITE (I)
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION			TELECOMMAND (Pour modèle sélectionné souloment)	
PARAMETRE CALENDRIER ENREGISTRER DETECTION				
DETECTION	B	PARAMETRE CALENDRIER	ENREGISTRER	
	9		DETECTION	

2. FACES AVANT ET ARRIÈRE

2.1 Face avant

1) <u>Témoin LED</u>

- Le HDD est en cours de lecture ou d'enregistrement.
- Une alarme est déclenchée.
- L'enregistrement programmé est activé.
- Sous statut de lecture.
- () Le DVR est allumé.

2) <u>II (\blacktriangle) / \blacksquare (\triangledown) / \nleftrightarrow (\checkmark) / \mapsto (\blacktriangleright)</u>

Pressez sur ▲ / ▼ / ◀ / ► pour déplacer vers le haut/bas/gauche/droite.

En mode lecture :

Pressez sur « II » pour une pause de lecture.

Pressez sur « ■ » pour stopper la lecture.

Pressez sur « >> >> pour avance rapide.

Pressez sur « < » pour rembobinage rapide.

3) <u>MENU</u>

Appuyez pour entrer dans le menu principal.

4) <u>ENTER</u>

Appuyez pour confirmer le réglage.

5) LIST (recherche de la liste des évènements)

Pressez pour une recherche rapide des fichiers enregistrés par quatre listes d'événement : LISTE ENR. / LISTE EVEN. / LISTE ALARM / LISTE HEURE, ou sélectionnez TOUTE LISTE pour afficher tous les journaux d'événement.

Pour rechercher rapidement le temps que vous souhaitez, sélectionnez « RECH RAPIDE ». Configurez la gamme des Horaires que vous désirez, et sélectionnez « DEBUTER » pour jouer le clip vidéo enregistré durant un temps spécifique.

6) <u>PLAY</u>

Pressez pour lire les dernières données enregistrées.

7) <u>SLOW</u>

En mode lecture, pressez pour afficher la lecture ralentie.

8) <u>ZOOM</u>

Pressez pour agrandir l'image de la chaine sélectionnée dans le mode enregistrement de FRAME ou de FIELD.

9) <u>SEQ</u>

Pressez pour afficher chaque chaine en plein écran un à un commencant depuis le CH 1. Quand la derniere chaine est affichée, l'affichage reprendra depuis CH 1. Pour annuler ce mode, pressez « SEQ » à nouveau.

10) 田

Appuyez pour le mode d'affichage sur 4 chaines.

11) <u>CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4</u>

Appuyez sur le bouton du numéro du chaine à afficher.

12) SEARCH

Pressez pour entrer dans le menu de recherche des Horaires. Configurez la gamme des Horaires que vous désirez, et sélectionnez « DEBUTER » pour jouer le clip vidéo enregistré durant un temps spécifique.

13) <u>AUDIO (SLOW + ZOOM)</u>

Pressez sur « SLOW » + « ZOOM » pour sélectionner audio de directe ou de lecture à partir du canal audio 1 ~ 4.

L'audio du directe depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en blanc) L'Audio de lecture depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en jaune)

Pas de canal audio choisi

14) <u>P.T.Z. (+ SEQ)</u> (Pour Modèles sélectionnés uniquement)

Appuyez simultanément sur « 🖽 » + « SEQ » pour entrer/quitter le mode de commande PTZ.

15) <u>USB</u>

Il y a deux ports USB sur le panneau avant, un pour connecter votre souris USB pour le contrôle de la souris, et l'autre pour connecter votre lecteur flash USB pour la sauvegarde vidéo.

Remarque : Il n'est pas permit d'avoir deux souris USB ou deux lecteur flash instantané USB connectées sur le panneau avant.

Pour obtenir la liste des lecteurs flash USB compatibles, consultez « ANNEXE 3» du manuel utilisateur.

16) 📥 (Pour modèle sélectionné seulement)

Appuyez sur « ▲ » pour ouvrir/fermer le graveur DVD.

2.2 Face arrière

1) <u>75 Ω / HI-IMPEDANCE :</u> (Pour modèle sélectionné seulement)

Lorsque vous utilisez la fonction Loop, veuillez basculer en HI-IMPEDANCE. Veuillez sélectionner 75 Ω si la fonction Boucle n'est pas utilisée.

2) <u>VIDEO IN $(1 \sim 16 / 1 \sim 8 / 1 \sim 4)</u>$: Connectez au connecteur visuel d'un caméra.</u>

VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4): Connecteur de sortie vidéo. (Pour modèle sélectionné seulement)

Remarque : Le DVR va automatiquement détecter le systeme vidéo de la camera. La connexion des caméras au DVR doit être correctement réalisée, ainsi que le branchement d'alimentation, avant de mettre le DVR sous tension.

3) <u>AUDIO IN (1~4)</u>

Connectez au connecteur audio d'une caméra si la caméra supporte l'enregistrement audio.

- **Remarque :** Pour faire une sauvegarde vidéo avec l'audio, veiller vous assurer que la caméra qui supporte la fonction audio est connectée au canal de l'entrée vidéo et au canal d'entrée audio. Par exemple, les données audio de CH audio 1 seront enregistrées avec les signaux vidéo de la vidéo CH 1.
- 4) AUDIO OUT

Pour connecter un haut-parleur avec 1 sortie audio mono.

Remarque : Pour connaître combien de sorties audio votre DVR soutient, veuillez vous reapporter à ses spécifications.

5) MONITOR

Pour brancher un moniteur CRT pour la sortie vidéo.

Remarque : Quand le MONITEUR et le VGA sont connectés, pressez sur la touche gauche ◄ sur le panneau avant du DVR pendant la mise en marche du DVR pour forcer la sortie vidéo par l'intermédiaire du MONITEUR. Pour les détails, veuillez vous référer à « Commutateur de sortie vidéo 3.5 ».

- 6) <u>CALL</u> (Pour modèle sélectionné seulement)
 - Connecter à un moniteur spécifique pour l'affichage de séquences.

7) <u>VGA</u>

Connecter directement à un écran LCD.

Remarque : Quand le MONITEUR et le VGA sont connectés, pressez sur la touche droite ► sur le panneau avant du DVR pendant la mise en marche DVR pour forcer la sortie vidéo par l'intermédiaire du VGA. Pour les détails, veuillez vous référer à « Commutateur de sortie vidéo 3.5 ».

 <u>IR</u> (Pour modèle sélectionné seulement) Pour brancher la ligne supplémentaire du récepteur à IR pour la télécommande.

9) EXTERNAL I/O

Ce port est utlisé pour connecter les dispositifs externes (tels que les caméra à dôme de vitesse ou alarme externes, etc.).

Pour connaître la configuration PIN détaillée du port E/S, veuillez vous reporter à « L'ANNEXE 6 » de votre manuel utilisateur.

10) <u>LAN</u>

Pour se connecter à Internet via le câble LAN.

11) <u>DC 19V</u>

Pour connecter l'adaptateur fourni.

12) <u>Power</u>

Commutez à « I » pour établir le courant, et « O » pour couper le courant.

3. UTILISATION DE BASE

3.1 Page Live



lcône	Fonction	lcône	Fonction	lcône	Fonction
1)	Chaine audio en direct (1 ~ 4)	9	Chaine de lecture audio (1 ~ 4)	9	Chaine audio éteinte
0	Zoom numérique activé	Ð	Zoom numérique désactivé	0	Enregistrement programmé
-	Réseau Débranché	囹	Internet Connecté	Ø	LAN Connecté
⊗	Souris USB Connectée	@	Lecteur flash /dispositif USB connecté	8	Aucun dispositif USB connecté
<u> </u>	Verrouillage touche	6	Mode PTZ	\$ 5	Réécriture HDD
8	Administrateur	8	Opérateur	Ð	Séquence
\mathbf{S}	Mouvement		Enregistrement	()~()	Alarme

3.2 Icône d'enregistrement

1) Enregistrement manuel

Par défauts, l'enregistrement manuel est sur (🖾) quand le DVR est mis sous tension et un HDD est installé.

2) Enregistrement d'évènement

Quand la détection de mouvement ou l'alarme est activée, l'icône de mouvement (>>>) ou l'icône d'alarme (>>>>) s'affiche à l'écran pour tout évènement de mouvement ou d'alarme.

3) Enregistrement Programmé

Quand l'enregistrement de minuteur est allumé, vous verrez « 🕲 » sur l'écran.

4) <u>HDD écriture superposée</u>

Étant par défauts, la fonction écriture superposée de HDD est réglée sur ACTIVÉ, et « 🔇 » sera affiché sur l'écran.

3.3 Conférence

Cliquez « • » sur la barre de menu rapide pour afficher le panneau de commande de lecture, et cliquez • pour jouer le dernier clip vidéo enregistré, ou cliquez • pour entrer dans la liste de recherche.



- **Remarque :** Il faut qu'il y ait au moins 8192 images de données enregistrées pour que la lecture fonctionne correctement. Sinon, l'appareil arrête la lecture. Par exemple, si l'IPS est réglé sur 30, la durée enregistrée doit être d'au moins 273 secondes (8192 images/30 IPS) pour que la lecture fonctionne correctement.
- **Remarque :** Pendant la lecture, la taille de l'image enregistrée (FRAME, FIELD ou CIF) s'affiche sur l'écran.

Contrôle de lecture

*	Avance rapide	Augmenter la vitesse d'avance rapide. Cliquez une fois pour accélérer 4X vers
		l'avant, et cliquez deux fois pour accélérer 8X, et la vitesse maximale est de 32X.
*	Retour rapide	Augmenter la vitesse pour le rembobinage rapide. Cliquez une fois pour
		accélérer 4X vers l'arrière, et cliquez deux fois pour accélérer 8X, et vitesse
		maximale est de 32X.
	Lecture/Pause	Cliquez pour jouer le dernier clip vidéo enregistré immédiatement, et cliquer à
		nouveau pour faire une pause. En mode de pause, cliquez 胚 une fois pour
		obtenir une trame en avant, et cliquez 🗹 pour obtenir une trame en arrière.
	Arrêt	Cliquez pour arrêter la lecture de la vidéo.
»>	Lecture lente	Cliquez une fois pour obtenir la vitesse de lecture 1/4X et cliquez deux fois pour
		obtenir la vitesse de lecture 1/8X.
L L	Heure	Cliquez pour sauter à l'intervalle des Heure Précédente/Suivante dans une
	Précédente/	heure, par exemple, 11h00 ~12h00 ou 14h00 ~ 15h00, et commencez la lecture
	Suivante	du clip vidéo de l'évenement le plus récent enregistré pendant cette heure
		entière.

RECHERCHE EVENEMENT

Cliquez pour une recherche de fichiers rapide enregistrés par quatre listes d'événement : LISTE ENR. / LISTE EVEN. / LISTE ALARM / LISTE HEURE, ou sélectionnez TOUTE LISTE pour afficher tous les journaux d'événement.

Pour rechercher rapidement le temps que vous souhaitez, sélectionnez « RECH RAPIDE ». Configurez la gamme des Horaires que vous désirez, et sélectionnez « DEBUTER » pour jouer le clip vidéo enregistré durant un temps spécifique.

Lecture audio

En mode de lecture, cliquez 🧐 sur la barre de menu rapide autant de fois que nécessaires pour sélectionner l'audio de directe ou de lecture à partir de la chaine audio 1 - 4.

0)

L'audio du directe depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en blanc).

എ

L'Audio de lecture depuis le canal audio 1 ~ 4 (indiqué en jaune). Pas de chaine audio sélectionné

ഹി

Remarque : Pour faire une sauvegarde vidéo avec l'audio, veiller vous assurer que la caméra qui supporte la fonction audio est connectée au canal de l'entrée vidéo et au canal d'entrée audio. Par exemple, les données audio de CH audio 1 seront enregistrées avec les signaux vidéo de la vidéo CH 1.

3.4 Niveau utilisateur Commutateur

En mode de touche de verouillage (^(C)), déplacez votre souris USB pour afficher le clavier numérique d'entrée de mot de passe. Il y a deux niveaux d'utilisateur pour accéder au DVR : Administrateur (^(C)) et opérateur (^(C)).

Quand le mot de passe administrateur est entré, 😤 sera affiché sur la barre de statut de l'écran permettant toutes les opérations. Le mot de passe administrateur par défaut est **0000**.

Quand le mot de passe opérateur est entré, \triangle sera affiché sur la barre de statut de l'écran, et l'accès au menu principal n'est pas permis. Le niveau de l'utilisateur opérateur doit être fixé dans le menu principal « SYSTEME » \rightarrow « OUTILS ».

Pour commuter entre ces deux niveaux d'utilisateur, cliquez l'icône de niveau de l'utilisateur courant pour commuter au mode touche de verrouillage, et déplacer votre souris pour afficher le clavier numérique d'entrée de mot de passe, et entrer le mot de passe du niveau de l'utilisateur que vous désirez.

3.5 Commutateur de sortie vidéo

Il n'est pas autorisé d'actionner la sortie vidéo simultanément sur un moniteur CRT (connecté au MONITEUR) et le moniteur LCD (connecté au VGA).

La configuration de sortie vidéo de défaut est « AUTO », signifiant que le DVR détectera automatiquement la source de sortie vidéo. Quand le VGA et le MONITEUR sont tous les deux connectés, la sortie du moniteur de défaut est le VGA.

Pour changer la configuration de sortie vidéo manuellement :

- Pour forcer la sortie vidéo par l'intermédiaire du VGA, pressez sur la touche droite ► sur le panneau avant de DVR à l'allumage du DVR.

La configuration est changée quand vous entendez un court bip.

OU :

Quand le DVR est mis en marche et initialisé, cliquez à droite pour afficher le menu principal, et pour sélectionner « PARAMETRAGE AVANCE » \rightarrow « AFFICHAGE » \rightarrow « AFFICHAGE SORTIE ».

Sélectionnez « VGA » pour commuter au moniteur LCD connecté, ou « COMPOSITE » pour commuter au moniteur CRT connecté. Le DVR redémarera alors pour permettre au changements d'entrer en vigueur.

PARAMETRAGE AVANCE				
CANERA	DESENTRELACE (Pour modèle sélectionné seulement)	OFF		
DETECTION	DUREE TEMPORISATION	03		
ALERTE	QUAD SCREEN DURATION (Pour modèle sélectionné seulement)	03		
RESEAU	AFFICHAGE CACHE	ON		
SNTP	AFFICHAGE MODE HDD	TAILLE HDD		
AFFICHAGE	AFFICHAGE SORTIE	AUTO		
ENREGISTRER	NIVEAU TRANSPARENCE	200		
TELECOMMAND				
SORTIE				

H.264 Netzwerk DVR

Schnellstart

Grafische Benutzeroberfläche mit USB Maussteuerung

Bitte lesen Sie sorgfältig diese Anleitung durch und bewahren sie für einen späteren Gebrauch auf. Für die jeweils aktuelle Anzeige und Bedienung nehmen Sie bitte Bezug auf Ihren vorhandenen DVR.

1.1 Anschluss der USB Maus

Schließen Sie Ihre USB Maus an einen der USB Ports an der Vorderseite des DVR an. Prüfen Sie, ob das Maussymbol ([®]) auf dem Bildschirm angezeigt wird, um festzustellen, dass die USB Maus erkannt wurde.

Benutzen Sie Ihre Maus zur Eingabe des DVR Passworts mit der Passwort-Tastatur. Das Standard-Administrator-Passwort ist **0000**. Der Status wird von (Schlosssymbol) zu (Administrator) wechseln und die Schnellmenüleiste an der linken Bildschirmseite erscheinen.

Hinweis: Im Hauptmenü können unter "SYSTEM" → "TOOLS" zwei Benutzerebenen für den Zugriff auf den DVR festgelegt werden. Für weitere Einzelheiten lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung.

Passworteingabe

Schnellmenü: Schließen



1.2 Schnellmenüleiste

Bewegen Sie das Pfeilsymbol, um die Schnellmenüleiste zu erweitern und die folgenden fünf Funktionen anzuzeigen:

Schnellmenü: Öffnen



1.3 Hauptmenü

Führen Sie an einer beliebigen Stelle auf dem Bildschirm einen Rechtsklick aus, um das Hauptmenü wie folgt anzuzeigen. Ein weiterer Rechtsklick beendet das Hauptmenü.

Hauptmenü

QUICK START	٦	SCHNELLSTART	Einstellung der Statusanzeige, Bildeinstellungen, sowie Datum & Zeit.
	Ĩ	DATUM SETUP	Einstellung der Datumsanzeige und Sommerzeit.
		SYSTEM	Einstellung der Systemkonfigurationen.
		EVENT INFORMATION	Zum Aufruf des Ereignis-Suchmenüs.
	Yi	ERWEITERTE EINSTELLUNG	Einstellung von KAMERA, ERKENNUNG, ALARM, NETZWERK, SNTP, DISPLAY, AUFNAHME und REMOTE.
	G	TIMER	Einstellung des Aufnahmetimers und Erkennungstimers.

Hauptmenüstruktur

	SCHNELLSTART	GENERELL	KANAL TITEL
C			EVENT STATUS
			DATUMSNAZEIGE
			BILDGRÖSSE
			QUALITÄT
			BILDER PRO SEK.
		TIME SETUP	
			ZEIT
308	DATUM SETUP	DATUM INFO	DATUMSNAZEIGE
			FORMAT
		SOMMERZEIT	SOMMERZEIT
	SYSTEM	TOOLS	SPRACHE
			ADMIN PASSWORT
			OPERATOR PASSWORT
			UPGRADE
		SYSTEMINEO	BAUDRATE
		STOTEMINT S	HOSTID
			AUTUM. TASTENSPERRE
			HDD LOSCHEN
			STANDARD HERSTELLEN
			REMOTE ID
			SERIELLER TYP
			VIDEOFORMAT
			VERSION
		USB BACKUP	
		DVD BACKUP (Nur für ausgewählte Modelle)	
	EVENT INFORMATION		
1			
		EREIGNIS-LOG	
	ERWEITERTE EINSTELLUNG	KAMERA	HELLIGK.
			KONTR.
			SÄTT.
			FARBE
			VERDECKT
			AUFN.
			KANAL TITEL
		FRKENNUNG	SG
			SR
			87
			ALARM
			BEREICH
		ALARM	EXT. ALARM
			INT. ALARM
			TASTENTON
			VIDEOVERLUST-TON
			TON BEI BEWEGUNG
			ALARMTON
			HDD SUMMER
			ALARMDAUER
			HDD FAST VOLL
		NETZWERK	
		SNTD	CMT
		CIVIT	
			NIF SERVER
		DISPLAY	DE-INTERLACE (Nur für ausgewählte Modelle)
			VOLLBILD VERWEILDAUER
			QUAD SCREEN DURATION (Nur für ausgewählte Modelle)
			ANZEIGE VERSTECKEN
			HDD ANZEIGE MODE
			VIDEOAUSGANG
			ALPHA BLENDING
		AUFNAHME	MANUELLE AUFNAHME
			EVENT AUFNAHMF AKTIV
		1	
			ERZWUNGENES LOESCHEN
		REMOTE (Nur für ausgewählte Modelle)	
	TIMER	AUFNAHME	
G			
		ERKENNUNG	

2. VORDER- UND RÜCKSEITE

2.1 Vorderseite

1) <u>LED-Anzeigen</u>

- Die Festplatte wird ausgelesen oder beschrieben.
- Ein Alarm wurde ausgelöst.
- Timeraufnahme ist aktiviert.
- Bei Wiedergabe.
- () DVR ist eingeschaltet.

2) <u>II (\blacktriangle) / \blacksquare (\triangledown) / \nleftrightarrow (\blacklozenge) / \mapsto (\blacktriangleright)</u>

Drücken Sie \blacktriangle / \blacktriangledown / \blacklozenge / \blacklozenge für oben/unten/links/rechts

Im Wiedergabemodus:

Drücken Sie " II", um die Wiedergabe zu unterbrechen.

Drücken Sie "■", um die Wiedergabe anzuhalten.

Drücken Sie "▶", um vorzuspulen.

Drücken Sie "◀", um zurückzuspulen.

3) <u>MENU</u>

Drücken, um das Hauptmenü aufzurufen.

4) <u>ENTER</u>

Drücken, um die Einstellung zu bestätigen.

5) <u>LIST</u>

Für das schnelle Durchsuchen der aufgezeichneten Dateien in vier Ereignislisten: RECORD LIST/MOTION LISTE/ALARM/ZEITLISTE, oder wählen Sie FULL LIST, um alle Ereignisprotokolle anzuzeigen. Zur schnellen Suche der gewünschten Zeit, wählen Sie "QUICK SEARCH". Stellen Sie den gewünschten Zeitabschnitt ein und wählen Sie "Start" zur Wiedergabe des während der angegebenen Zeit aufgezeichneten Videoclips.

6) <u>PLAY</u>

Drücken, um die zuletzt aufgezeichneten Daten wiederzugeben.

7) <u>SLOW</u>

Für langsame Wiedergabe im Wiedergabemodus.

8) <u>ZOOM</u>

Zur Vergrößerung des Bildes des ausgewählten Kanals im FRAME oder FIELD Aufnahmemodus.

9) <u>SEQ</u>

Zur Anzeige jedes Kanals im Vollbild, beginnend mit CH 1. Nach Anzeige des letzten Kanals wird wieder von CH 1 begonnen. Drücken Sie "SEQ" erneut, um diesen Modus zu beenden.

10) 🎛

Drücken, um den 4 Kanal-Anzeigemodus anzuzeigen.

11) <u>CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4</u>

Drücken Sie die Kanaltasten, um den anzuzeigenden Kanal zu wählen.

12) <u>SEARCH</u>

Drücken, um das Zeitsuchemenü aufzurufen. Stellen Sie den gewünschten Zeitabschnitt ein und wählen Sie "START" zur Wiedergabe des während der angegebenen Zeit aufgezeichneten Videoclips.

13) <u>AUDIO (SLOW + ZOOM)</u>

Drücken Sie "SLOW" + "ZOOM" zur Auswahl von Live- oder Wiedergabeaudio von Audiokanal 1 ~ 4.

6)	Liveaudio von Audiokanal 1 ~ 4 (weiß)	4	Wiedergabeaudio von Audiokanal 1 ~ 4 (gelb)
	Audiokanal nicht gewählt		

14) <u>P.T.Z.</u> (\bigcirc + SEQ) (Nur für ausgewählte Modelle)

Durch gleichzeitiges Drücken von "H" + "SEQ" können Sie den PTZ-Steuermodus aufrufen/verlassen.

15) <u>USB Port</u>

An der Vorderseite befinden sich zwei USB Ports, einer zum Anschluss Ihrer USB Maus zur Maussteuerung und der andere zum Anschluss Ihres USB Flash-Laufwerks für Videobackup.

Hinweis: Der Anschluss von zwei USB Mäusen oder zwei USB Flash-Laufwerken an der Vorderseite ist nicht möglich.

Eine Liste mit kompatiblen USB Flash Laufwerken finden Sie in "ANHANG 3" in dieser Bedienungsanleitung.

16) 📥 (Nur für ausgewählte Modelle)

Drücken Sie "▲", um den DVD Brenner zu öffnen/schließen.

2.2 RÜCKSEITE

1) <u>75 Ω / HI-IMPEDANCE:</u> (Nur für ausgewählte Modelle)

Wenn Sie die Loop-Funktion nutzen, schalten Sie bitte auf HI-IMPEDANCE um. Wenn Sie die Loop-Funktion nicht benutzen, wechseln Sie bitte auf 75Ω .

2) <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Anschluss an den Videoanschluss einer Kamera. VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4): Videoausgang. (Nur für ausgewählte Modelle)

Hinweis: Der DVR erkennt automatisch das Videosystem der Kamera. Bitte achten Sie darauf, dass die Kameras richtig mit dem DVR verbunden sind und mit Strom versorgt sind, bevor Sie den DVR einschalten.

3) <u>AUDIO IN (1~4)</u>

Anschluss an den Audioanschluss einer Kamera, wenn die Kamera Audioaufnahmen unterstützt.

Hinweis: Um ein Videobackup mit Audio zu erstellen, stellen Sie sicher, dass die Kamera, welche die Audiofunktion unterstützt, an den Video-in Kanal und den Audio-in Kanal angeschlossen ist. Die Audiodaten von Audio CH 1 werden zum Beispiel zusammen mit den Videodaten von Video CH 1 aufgezeichnet.

4) <u>AUDIO OUT</u>

Zum Anschluss eines Lautsprechers mit einem Mono-Audioeingang.

Hinweis: Um zu erfahren, wie viele Audioausgänge Ihr DVR unterstützt, lesen Sie bitte die Technischen Daten.

5) <u>MONITOR</u>

Zum Anschluss eines CRT-Monitors für Videoausgaben.

Hinweis: Wenn sowohl MONITOR als auch VGA angeschlossen sind, drücken Sie die linke Taste ◄ an der Vorderseite des DVR während des Einschaltens, um die Videoausgabe auf den MONITOR festzulegen. Für weitere Einzelheiten lesen Sie bitte "3.5 Videoausgabeschalter".

- 6) <u>CALL</u> (Nur für ausgewählte Modelle)
 - Anschluss an einen Monitor für sequentielle Anzeige.

7) <u>VGA</u>

Direkter Anschluss eines LCD Monitors.

Hinweis: Wenn sowohl MONITOR als auch VGA angeschlossen sind, drücken Sie die rechte Taste ► an der Vorderseite des DVR während des Einschaltens, um die Videoausgabe auf VGA festzulegen. Für weitere Einzelheiten lesen Sie bitte "3.5 Videoausgabeschalter".

8) IR (Nur für ausgewählte Modelle)

Hier wird die Infrarot-Empfängererweiterungsleitung für die Fernbedienung angeschlossen.

9) EXTERNAL I/O

Dieser Port wird für den Anschluss externer Geräte verwendet. (z.B. Speed Dome Kameras, externe Alarmgeräte, usw.) Eine detaillierte Beschreibung der I/O-Anschluss-Polbelegung finden Sie in "ANHANG 6" in dieser Bedienungsanleitung. 10) <u>LAN</u>

Mit diesem Anschluss verbinden Sie ein LAN-Kabel für den Internetzugang.

11) <u>DC 19V</u>

Hier schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an.

12) **b** Power

Stellen Sie den Schalter auf "I" zum Einschalten und auf "O" zum Ausschalten.

3. GRUNDBEDIENUNG

3.1 Live-Ansichtsseite



Symbol	Funktion	Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
Ð)	Live-Audiokanal (1 ~ 4)		Audiokanal wiedergeben (1 ~ 4)	9	Audiokanal aus
0	Digitaler Zoom an	Ð	Digitaler Zoom aus	0	Timer-Aufnahme
e.	Netzwerk nicht verbunden	魯	Internet verbunden	图	LAN verbunden
10	USB Maus verbunden	@	USB Flash-Laufwerk/ Gerät verbunden	8	Kein USB-Gerät verbunden
<u> </u>	Tastensperre	1	PTZ Modus ein	\$ 5	HDD überschreiben
8	Administrator	8	Bediener	Ð	Sequenz
8	Bewegung		Aufnahme	()=0)	Alarm

3.2 Aufnahmesymbol

1) Manuelle Aufnahme

Manuelle Aufnahme ist als Standard eingeschaltet (🖾), wenn der DVR gestartet wird und eine HDD installiert ist.

2) <u>Ereignisaufnahme</u>

Wenn die Bewegungserkennung oder der Alarm aktiviert ist, wird das Bewegungssymbol (�•) oder das Alarmsymbol (••) im Falle einer Bewegung oder eines Alarms angezeigt.

3) <u>Timer-Aufnahme</u>

Wenn die Timeraufnahme aktiviert ist, wird " auf dem Bildschirm angezeigt.

4) HDD überschreiben

Die HDD überschreiben Funktion ist als Standard EIN geschaltet. 💭 wird auf dem Bildschirm angezeigt.

3.3 Wiedergabe

Klicken Sie " (C) in der Schnellmenüleiste zur Anzeige des Wiedergabesteuerungsfensters und zur

Wiedergabe des zuletzt aufgezeichneten Videoclips oder 🔟 zum Aufruf der Suchliste.



Hinweis: Damit die Wiedergabefunktion richtig arbeitet, müssen mindestens 8192 Einzelbilder aufgenommen worden sein. Falls nicht, wird die Wiedergabe gestoppt. Wenn die Bildrate z.B. auf 30 BpS eingestellt ist, sollte die Aufnahmezeit mindestens 273 Sekunden betragen (8192 Bilder/30 BpS), damit eine korrekte Wiedergabe möglich ist.

Hinweis: Während der Wiedergabe wird die Bildgröße der Aufnahme (FRAME, FIELD oder CIF) auf dem Bildschirm angezeigt.

Wiedergabesteuerung

*	Schnell Vorwaerts	Erhöht die Geschwindigkeit des schnellen Vorlaufs. Ein Mal klicken für
		Vorlauf mit vierfacher Geschwindigkeit, zwei Mal klicken für Vorlauf mit
		achtfacher Geschwindigkeit, usw. Die maximale Vorlaufgeschwindigkeit
		beträgt das 32-fache.
•	Schneller Rücklauf	Erhöht die Geschwindigkeit des schnellen Rücklaufs. Ein Mal klicken für
		Rücklauf mit vierfacher Geschwindigkeit, zwei Mal klicken für Rücklauf mit
		achtfacher Geschwindigkeit, usw. Die maximale Rücklaufgeschwindigkeit
		beträgt das 32-fache.
▶ / ■	Wiedergabe/Pause	Zur sofortigen Wiedergabe des zuletzt aufgezeichneten Videoclips. Zum
		Anhalten erneut klicken. Klicken Sie 🔛 im Pausenmodus ein Mal, um einen
		Frame nach vorne zu springen und 🖾, um einen Frame zurück zu springen.
	Stop	Zum Anhalten der Videowiedergabe.
>>	Langsame	Ein Mal klicken, um die Wiedergabegeschwindigkeit auf 1/4 zu verringern, und
	Wiedergabe	zwei Mal klicken, um die Wiedergabegeschwindigkeit auf 1/8 zu verringern.
K / N	Vorherige/Nächste	Zum nächsten/vorherigen Stundenintervall springen, z.B. 11:00 ~ 12:00 oder
	Stunde	14:00 ~ 15:00, sowie Wiedergabe des zuerst innerhalb dieser Stunde
		aufgenommenen Videoclips.

Event-Suche

Klicken Sie zur schnellen Suche der aufgezeichneten Dateien in vier Ereignislisten: RECORD LIST/MOTION LISTE/ALARM/ZEITLISTE, oder wählen Sie FULL LIST, um alle Ereignisprotokolle anzuzeigen. Zur schnellen Suche der gewünschten Zeit, wählen Sie "QUICK SEARCH". Stellen Sie den gewünschten Zeitabschnitt ein und wählen Sie "Start" zur Wiedergabe des während der angegebenen Zeit aufgezeichneten Videoclips.

Wiedergabeaudio

Klicken Sie 🖤 in der Schnellmenüleiste im Wiedergabemodus so lange wie nötig, um Live- oder Wiedergabeaudio von Audiokanal 1 ~ 4 zu wählen.

Liveaudio von Audiokanal 1 ~ 4 (weiß).

Wiedergabeaudio von Audiokanal 1 ~ 4 (gelb).

Audiokanal nicht gewählt

Hinweis: Um ein Videobackup mit Audio zu erstellen, stellen Sie sicher, dass die Kamera, welche die Audiofunktion unterstützt, an den Video-in Kanal und den Audio-in Kanal angeschlossen ist. Die Audiodaten von Audio CH 1 werden zum Beispiel zusammen mit den Videodaten von Video CH 1 aufgezeichnet.

3.4 Benutzerebenenschalter

Bewegen Sie Ihre USB Maus im Tastensperrmodus (⁽²⁾), um die Passwort-Eingabetastatur anzuzeigen. Für den Zugriff auf den DVR gibt es zwei Benutzerebenen: Administrator (⁽²⁾) & Bediener (⁽²⁾).

Nach Eingabe des Administratorpassworts wird 🗳 in der Statusleiste des Bildschirms angezeigt und alle Operationen sind möglich. Das Standard-Administrator-Passwort ist **0000**.

Nach Eingabe des Benutzerpassworts wird \triangle in der Statusleiste des Bildschirms angezeigt und das Hauptmenü kann **NICHT** aufgerufen werden. Die Benutzerebene des Bedieners muss im Hauptmenü unter "SYSTEM" \rightarrow "TOOLS" eingestellt werden.

Um die Benutzerebene zu wechseln, klicken Sie auf das aktuelle Benutzerebenensymbol, um zum Tastensperrmodus zu wechseln. Bewegen Sie dann Ihre Maus zur Anzeige der Passwort-Eingabetastatur und geben Sie das Passwort der gewünschten Benutzerebene ein.

3.5 Videoausgabeschalter

Die gleichzeitige Videoausgabe an einen CRT Monitor (angeschlossen an MONITOR) und einen LCD MONITOR (angeschlossen an VGA) ist nicht möglich.

Die Standardeinstellung für die Videoausgabe ist "AUTO", was bedeutet, dass der DVR automatisch die Videoausgabequelle erkennen wird. Beim gleichzeitigen Anschluss von VGA und MONITOR ist die Standard-Videoausgabe VGA.

Manueller Wechsel der Videoausgabe:

- Zum Umstellen der Videoausgabe auf MONITOR, drücken Sie während des Einschaltens die linke Taste
 an der DVR Vorderseite.
- Zum Umstellen der Videoausgabe auf VGA, drücken Sie während des Einschaltens die rechte Taste ► an der DVR Vorderseite.

Die Einstellung wurde geändert, wenn Sie einen kurzen Signalton hören.

ODER:

Wenn der DVR eingeschaltet und initialisiert wird, rufen Sie mit einem Rechtsklick das Hauptmenü auf und wählen "ERWEITERTE EINSTELLUNG" \rightarrow "DISPLAY" \rightarrow "VIDEOAUSGANG".

Wählen Sie "VGA" für den angeschlossenen LCD Monitor oder "COMPOSITE" für den angeschlossenen CRT Monitor. Zum Übernehmen der Einstellungen wird der DVR neu starten.

ERWEITERTE EINSTELLUNG					
KAMERA	DE-INTERLACE (Nur für ausgewählte Modelle)	AUS			
ERKENNUNG	VOLLBILD VERWEILDAUER	03			
ALARM	QUAD SCREEN DURATION (Nur für ausgewählte Modelle)	03			
NETZWERK	ANZEIGE VERSTECKEN	AN			
SNTP	HDD ANZEIGE MODE	GROESSE			
DISPLAY	VIDEOAUSGANG	AUTO			
AUFNAHME	ALPHA BLENDING	200			
REMOTE					
	L				
EXIT					

DVR de red H.264

Inicialización rápida

Pantalla de interfaz GUI con control por ratón USB

Lea detenidamente estas instrucciones antes del uso y consérvelas para futuras consultas. Para la visualización y funcionamiento reales, remítase al DVR adquirido.

1. Pantalla de interfaz GUI con control por ratón USB

1.1 Conexión del ratón USB

Conecte su ratón USB a uno de los puertos USB ubicados en el panel frontal del DVR. Compruebe que aparece el icono del ratón ([®]) en la pantalla, que indica que el ratón ha sido detectado adecuadamente.

Mueva su ratón para introducir la contraseña del DVR con el teclado de contraseña. La contraseña predeterminada del administrador es **0000**. El estado pasará de $\begin{array}{l}
\end{array}$ (bloqueo de tecla) a $\begin{array}{l}
\end{array}$ (administrador). Aparecerá la barra de menú rápido en la parte izquierda de la pantalla.

Nota: Hay dos niveles de usuario para acceder al DVR que pueden ser configurados en el menú principal "Sistema" \rightarrow "TOOLS". Para obtener más detalles, consulte el manual de usuario.



1.2 Barra de Menú Rápido

Colóquese sobre la marca de la flecha para expandir la barra de menú rápido y mostrar las cinco funciones siguientes:

Menú Rápido: Abrir



1.3 Menú Principal

Haga clic con el botón derecho en cualquier parte de la pantalla para volver a mostrar el menú principal como se muestra a continuación y haga clic con el botón derecho de nuevo para salir.

Menú Principal

2000 0 10 10 10 000	OUTCK START

l	RAPIDA INICIALIZACIÓN	Haga clic para configurar la visualización de estado, la configuración de imagen, la fecha y la hora.
1	CONFIGURACIÓN DE LA FECHA	Haga clic para configurar la visualización de la fecha y del ahorro energético.
2	SISTEMA	Haga clic para configurar las configuraciones del sistema.
Ì	INFORMACIÓN DE EVENTO	Haga clic para acceder al menú de búsquda por evento.
ł	CONFIGURACION AVANZADO	Haga clic para configurar la CÁMARA, DETECCIÓN, ALERTA, RED, SNTP, DESPLIEGUE, GRABACIÓN y REMOTO.
Ð	AJUSTE DEL HORARIO	Haga clic para configurar el temporizador de grabación y el temporizador de detección.

Estructura del menú principal

	RAPIDA INICIALIZACION	GENERAL	ΤΕΧΤΟ ΠΕΙ Δ ΟΔΜΔΡΔ
		GENERAL	
			IMG POR SEG
		TIME SETUP	FECHA
			TIEMPO
JUN	DISPOSICIÓN DE LA	DATE INFO	MODO DE FECHA DE DESPLIEGUE
	FECHA		
[]	SISTEMA	TOOLS	
s			CONTRASENA DE ADIVIIN
		SYSTEM INFO	VELOC DE COM
			ID PRINCIPAL
			RETRASO DE R.E.T.R. (MIN)
			AUTO KEY LOCK
			LIMPIAR HDD
			REIN. DE EQUIPO
			NUMERO DE CONTROL REMOTO
			TIPO DE COM.
			FORMATO DE VIDEO
			VERSION
(E)	INFORMACION DE		
ر	EVENING		
	CONFICURACION		PDI
41	AVANZADO	CAWARA	
<u> </u>			SAT
			TONO
			COV.
			GRAB.
			TEXTO DE LA CAMARA
		DETECCIÓN	NS
			ES
			TS
			DET.
		ALERIA	ALERIA EXTERNO.
			SONIDO DE TECI A
			SONIDO VPER
			SONIDO DETEC.
		1	SONIDO ALARMA
			ALARMA DE HDD
			DURACION DE ALARMA
			HDD CASI LLENADO
			ONT
		SNIP	
		1	
		DESPLIEGUE	(Sólo disponible en determinados modelos)
		1	PANTALLA DWELL DURACIÓN
		1	QUAD SCREEN DURATION
			(Sólo disponible en determinados modelos)
		1	
		GRABACION	GRAB MANITAL HARI
			GRAB POR EVENTOS HARII
		1	GRAB, POR TIFMPO HARII
		1	GRAB. DE EVENTO IPS
		1	GRAB. DE TIEMPO IPS
		1	GRAB. PRE ALARM
		1	(Sólo disponible en determinados modelos)
		1	SOBRE ESCRIBIR
			EVENT RECORD ALL CHANNEL
			KEEP DATA LIMIT (DAYS)
		REMUTO (Sólo disponible en determinados modelos)	
	AJUSTE DEL HORARIO	GRABACION	
G,		DETECCIÓN	

2. PANELES FRONTAL Y POSTERIOR

2.1 Panel frontal

1) Indicadores LED

- El Disco Duro se encuentra leyendo o grabando.
- Ha saltado una alarma.
- El temporizador de grabación está activado.
- En modo de reproducción.
- **U** DVR está encendido.

2) $|||(\blacktriangle)/\blacksquare(\triangledown)/\leftrightarrow(\blacktriangleleft)/\mapsto(\blacktriangleright)$

Pulse ▲ / ▼ / ◀ / ► para moverse hacia arriba/abajo/derecha/izquierda.

En el modo de reproducción:

- Pulse "II " para pausar la reproducción.
- Pulse "■" para detener la reproducción.
- Pulse "▶" para avanzar rápidamente.

Pulse "• " para rebobinar rápidamente.

3) <u>MENU</u>

Pulse para entrar en el menú principal.

4) <u>ENTER</u>

Pulse para confirmar la configuración.

5) <u>LIST (Búsqueda en la lista de eventos)</u>

Pulse para buscar rápidamente los archivos grabados en las cuatro listas de eventos: RECORD LIST/MOTION LIST/ALARM LIST/TIME LIST, o selecciona FULL LIST para mostrar todos los registros de eventos. Para buscar rápidamente la hora deseada, seleccione "QUICK SEARCH". Configure el intervalo de hora deseado y seleccione "Iniciar" para reproducir el clip de vídeo grabado durante el tiempo especificado.

6) <u>PLAY</u>

Púlselo para reproducir los últimos datos grabados.

7) <u>SLOW</u>

En modo de reproducción, pulse para visualizar la reproducción lentamente.

8) <u>ZOOM</u>

Pulse para agrandar la imagen del canal seleccionado en el modo de grabación CUADRO IMG. o CAMPO IMG.

9) <u>SEQ</u>

Pulse para visualizar cada canal en pantalla completa uno a uno comenzando por el canal 1. Si se muestra el último canal, se repetirá desde el canal CH 1. Para salir de este modo, pulse "SEQ" de nuevo.

10) 🗄

Pulse para mostrar el modo de visualización de los 4 canales.

11) <u>CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4</u>

Pulse los botones numéricos de los canales para seleccionar el canal que desee visualizar.

12) <u>SEARCH</u>

Pulse para entrar en el menú de búsqueda por hora. Configure el intervalo de hora deseado y seleccione "Iniciar" para reproducir el clip de vídeo grabado durante el tiempo especificado.

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

Pulse "SLOW" + "ZOOM" para seleccionar el audio en directo o de reproducción de los canales de audio 1 ~ 4.

1)	Audio en directo de los canales de audio 1 ~ 4 (indicado en blanco).	٩	Audio de reproducción de los canales de audio 1 ~ 4 (indicado en amarillo)
f h	Ningún canal de audio seleccionado		

14) <u>P.T.Z. (+ SEQ)</u> (Sólo disponible en determinados modelos)

15) <u>USB port</u>

Hay dos puertos USB en el panel frontal. Uno es para conectar su ratón USB para controlarlo con el ratón y el otro es para conectar su unidad flash USB para la copia de seguridad de vídeo.

Nota: No se permite tener dos ratones USB o dos unidades flash USB conectadas en el panel frontal.

Si desea consultar la lista de unidades flash compatibles con USB, consulte el "Apéndice 3" del manual de usuario.

16) ▲ (Sólo disponible en determinados modelos)
 Pulse "▲" para abrir/cerrar el grabador de DVD.

2.2 Panel trasero

- <u>75Ω / HI-IMPEDANCE:</u> (Sólo disponible en determinados modelos)
 Cuando se utilice la función Loop, seleccione HI-IMPEDANCE. En caso contrario, seleccione 75Ω.
- 2) <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Conéctelo al conector de vídeo de una cámara. <u>VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Conector de salida de Vídeo. (Sólo disponible en determinados modelos)
- **Nota:** El DVR detectará automáticamente el sistema de vídeo de la cámara. Asegúrese de que las cámaras se encuentran conectadas correctamente al DVR, y de que la alimentación suministrada antes del DVR esté activada.
- 3) <u>AUDIO IN (1~4)</u>

Conéctelo al conector de audio de la cámara si ésta admite la grabación de audio.

Nota: Para realizar la copia de segurida de vídeo con audio, asegúrese de que la cámara que admite la función de audio esté conectada a los canales de entrada de vídeo y audio. Por ejemplo, los datos de audio del canal de audio 1 serán grabados con los datos de vídeo del canal de vídeo 1.

4) <u>AUDIO OUT</u>

Conéctelo a un altavoz con 1 salida de audio mono.

Nota: Para conocer cuántas salidas de audio admite su DVR, consulte sus especificaciones.

5) MONITOR

Conecte un monitor TRC para reproducir el vídeo.

Nota: Cuando el MONITOR y VGA estén conectados, pulse la tecla izquierda ◄ ubicada en el panel frontal del DVR durante el encendido del DVR para forzar la salida de vídeo a través del MONITOR. Para más detalles, consulte "3.5 Modificación de la salida de vídeo".

6) <u>CALL</u> (Sólo disponible en determinados modelos)
 Conéctelo a un monitor específico para la visualización de secuencia.

7) <u>VGA</u>

Conecte directamente a un monitor LCD.

Nota: Cuando el MONITOR y VGA estén conectados, pulse la tecla derecha ► ubicada en el panel frontal del DVR durante el encendido del DVR para forzar la salida de vídeo a través de VGA. Para más detalles, consulte "3.5 Modificación de la salida de vídeo".

8) IR (Sólo disponible en determinados modelos)

Conecte el cable prolongador del receptor IR para el control remoto.

9) <u>EXTERNAL I/O</u>

Este puerto se utiliza para conectar dispositivos externos (como cámaras domo de velocidad o alarmas externas, etc). Para una información más detallada sobre la configuración de los pines de E/S, consulte el "APÉNDICE 6", disponible en su manual.

- 10) <u>LAN</u> Se conecta a Internet mediante un cable LAN.
- <u>DC 19V</u>
 Conecte el adaptador de alimentación proporcionado.
- 12) **Power Switch**

Cambie a "I" para encenderlo y "O" para apagarlo.

3. FUNCIONAMIENTO BÁSICO

3.1 Página en directo



Icono	Función	Icono	Función	Icono	Función
Ð)	Canal de audio directo (1 ~ 4)	•	Canal de audio de reproducción (1 ~ 4)		Canal de audio desactivado
0	Zoom Digital activado	0	Zoom Digital desactivado	()	Grabación temporizada
e,	Red desconectada	\$	Internet conectado		LAN conectada
8	Ratón USB conectado	¢	Unidad/Dispositivo flash USB conectado	8	No se ha conectado el dispositivo USB
<u> </u>	Bloqueo de teclado	9	Modo PTZ activado	\$ 5	Sobrescribir el disco duro
2	Administrador	8	Operador	Ð	Secuencia
Ş ⊳	Movimiento		Grabando	()~)	Alarma

3.2 Icono de grabación

1) Grabación manual

De forma predeterminada, la grabación manual está activada (🗭) cuando se enciende el DVR y se ha instalado un HDD.

2) Grabación de evento

Cuando la detección de movimiento o la alarma se activa, se muestra en la pantalla el icono de movimiento (�) o el icono de alarma (•••) para informar del evento de movimiento o alarma.

3) Grabación temporizada

Cuando la grabación por temporizador está activada, verá "" en la pantalla.

4) Sobreescritura del disco duro

De forma predeterminada, la función de sobreescritura del disco duro está ACTIVADA y se mostrará en la pantalla "

3.3 Reproducción

Haga clic en " P" en la barra de menú rápido para visualizar el panel de control de reproducción. Haga clic en Para reproducir el último clic de vídeo o haga clic en en para entrar en la lista de búsqueda.



- Nota: Debe haber al menos 8192 imágenes de datos grabadas para que la reproducción funcione correctamente. De no ser así, el dispositivo detendrá la reproducción. Por ejemplo, si el IPS está configurado a 30, el tiempo de grabación debe ser de al menos 273 segundos (8192 imágenes/30 IPS) para que la reproducción funcione correctamente.
- **Nota:** Durante la reproducción, el tamaño de la imagen grabada (CUADRO IMG., CAMPO IMG. o CIF) también se mostrará en pantalla.

*	Reproduccion	Aumenta la velocidad del REPRODUCCION RAPIDA. Haga clic una vez para
	Rapida	conseguir una velocidad de avance de 4X y haga clic dos veces para una
		velocidad de 8X, etc., siendo la máxima velocidad de 32X.
*	Rebobinado	Aumenta la velocidad del rebobinado. Haga clic una vez para conseguir una
		velocidad de rebobinado de 4X y haga clic dos veces para una velocidad de
		8X, etc., siendo la máxima velocidad de 32X.
▶ / ॥	Despliegue/Pausa	Haga clic para reproducir el último clip de vídeo inmediatamente y haga clic de
		nuevo para pausarlo. En el modo pausa, haga clic un vez en 腔 para avanzar
		un fotograma y haga clic en 🐱 para rebobinar un fotograma.
	Detener	Haga clic para detener la reproducción de vídeo.
>>	Reproducción	Haga clic un vez para obtener una velocidad de reproducción de 1/4X y haga
	lenta	clic dos veces para una velocidad de 1/8X.
	Hora	Haga clic para saltar el intervalo de una hora siguiente/anterior, por ejemplo:
	anterior/siguiente	11:00 ~ 12:00 o 14:00 ~ 15:00, y comience a reproducir el clip de vídeo del
		evento más cercano grabado durante toda esa hora.

Control de la reproducción

Búsqueda de evento

Haga clic en 🔟 para buscar rápidamente los archivos grabados por las cuatro listas de evento: RECORD LIST/MOTION LIST/ALARM LIST/TIME LIST, o selecciona FULL LIST para mostrar todos los registros de eventos.

Para buscar rápidamente la hora deseada, seleccione "QUICK SEARCH". Configure el intervalo de hora deseado y seleccione "Iniciar" para reproducir el clip de vídeo grabado durante el tiempo especificado.

Reproducción de sonido

En el modo de reproducción, haga clic en 🖤 en la barra de menú rápido tantas veces como sea necesario para seleccionar el audio en directo o de reproducción de los canales de audio 1 ~ 4.



Audio de reproducción de los canales de audio 1 ~ 4 (indicado en amarillo).

Ningún canal de audio seleccionado

Nota: Para realizar la copia de segurida de vídeo con audio, asegúrese de que la cámara que admite la función de audio esté conectada a los canales de entrada de vídeo y audio. Por ejemplo, los datos de audio del canal de audio 1 serán grabados con los datos de vídeo del canal de vídeo 1.

3.4 Modificar el nivel de usuario

En el modo de bloqueo de teclas (^(C)), mueva su ratón USB para mostrar el teclado para introducir la contraseña. Hay dos niveles de usuario para acceder al DVR: Administrador (^(C)) y Operador (^(C)).

Cuando se introduzca la contraseña del administrador, se mostrará 🗳 en la barra de estado de la pantalla y se permitirán todas las operaciones. La contraseña predeterminada del administrador es **0000**.

Cuando se introduzca la contraseña del operador \triangle , se mostrará en la barra de estado de la pantalla y **no** se podrá acceder al menú principal. El nivel de usuario de operador necesita ser configurado en el menú principal "SISTEMA" \rightarrow "TOOLS".

Para cambiar entre estos dos niveles de usuario, haga clic en icono de nivel de usuario actual para pasar al modo de bloqueo de teclado. Mueva su ratón para mostrar el teclado donde se introduce la contraseña e introduzca la contraseña del nivel de usuario deseado.

3.5 Modificación de la Salida de vídeo

No se permite tener la salida de vídeo conectada simultáneamente a un monitor CRT (conectado al MONITOR) y a un monitor LCD (conectado a VGA).

La configuración predeterminada de salida de vídeo es "AUTO", por lo que el DVR detectará automáticamente la fuente de la salida de vídeo. Cuando VGA y MONITOR estén conectados, la salida predeterminada del monitor es VGA.

Para modificar manualmente la configuración de salida de vídeo:

- Para forzar la salida de vídeo a través de VGA, pulse la tecla derecha ► ubicada en el panel frontal del DVR cuando encienda el VGA.

La configuración se modificará cuando escuche el sonido de un pitido corto.

0:

Cuando el DVR esté encendido e inicializado, haga clic con el botón derecho para mostrar el menú principal y seleccione "CONFIGURACION AVANZADO" \rightarrow "DESPLIEGUE" \rightarrow "DISPLAY OUTPUT PATH".

Seleccione "VGA" para pasar al monitor LCD conectado, o "COMPUESTO" para pasar al monitor CRT conectado. El DVR se reiniciará para que se haga efectivo la modificación.

CONFIGURACION AVANZADO					
	NO ENILACE (cálo disposible os determinados modelos)	APAC			
DETECCIÓN	PANTALLA DWELL DURACIÓN	03			
ALERTA	QUAD SCREEN DURATION	03			
RED	(Sólo disponible en determinados modelos)				
SNTP	ENCUBIERTO DE DESPLIEGUE	ENC.			
DESPLIEGUE	MODO DE DESPLIEGUE DE HDD	TAMANO DE HDD			
GRABACION	DISPLAY OUTPUT PATH	AUTO			
REMOTO	NIVEL TRANSPARENTE DE OSG	200			
SALIDA					

DVR (video registratore digitale) di rete H.264

Avvio rapido

Interfaccia grafica con controllo mouse USB

Leggere accuratamente le istruzioni prima dell'uso e conservarle per riferimenti futuri. Fare riferimento al DVR impiegato per le schermate e le operazioni effettive.

1. INTERFACCIA GRAFICA CON CONTROLLO MOUSE USB

1.1 Collegamento del mouse USB

Collegare il mouse USB ad una delle porte USB sul pannello frontale del DVR e controllare se sullo schermo appare l'icona del mouse ([®]), indicando che il mouse USB è stato rilevato in modo appropriato.

Spostare il mouse per inserire la password del DVR usando il tastierino. La password amministratore predefinita è **0000**. Lo stato cambierà da (bloccato) a (amministratore) e sulla sinistra dello schermo appare la barra del menu rapido.

Nota: Ci sono due livelli utente per accedere al DVR che possono essere configurati nel menu principale "SISTEMA" - "STRUMENTI". Fare riferimento al manuale d'uso per i dettagli.



1.2 Barra del menu rapido

Portarsi sulla freccia per visualizzare la barra del menu rapido e mostrare le cinque funzioni che seguono:



1.3 Menu principale

Fare clic col tasto destro del mouse su un punto qualsiasi dello schermo per visualizzare il menu principale, come segue; fare di nuovo clic col tasto destro del mouse per uscire.

Menu Principale

2000 UTOVIET OLEDU CO (TED) () () () () () () () () () () () () ()	٢	AVVIO RAPIDO	Fare clic per impostare la visualizzazione dello stato, configurare le impostazioni dell'immagine ed impostare data e ora.
	Ĩ	IMPOSTA DATA	Fare clic per impostare la data e l'ora legale.
		SISTEMA	Fare clic per impostare le configurazioni del sistema.
		INFO EVENTO	Fare clic per accedere al menu di ricerca eventi.
	Ti	AVANZA CONFIG	Fare clic per impostare CAMERA, RILEVAMENTO, AVVISO, RETE, SNTP, VISUALIZZA, REGISTRA e REMOTO.
	٩	PROGRAMMAZIONE	Fare clic per impostare il timer registrazione ed il timer rilevamento.

Struttura del menu principale

	AVVIO RAPIDO	IMPOSTAZIONI	TITOLO CANALE
5			STATO EVENTO
			VISUALIZZAZIONE
		SETUDODA	
		SETUPORA	
			URA
JUN	IMPOSTA DATA	INFO DATA	MOD.' VISUALIZZAZ. DATA
			FORMATO
		LUCE DIURNA	SALV. LUCE DIURNA
	SISTEMA	STRUMENTI	LINGUA
<i>1</i> 3			PASSWORD AMMINISTRATORE
			PASSWORD OPERATORE
			AGGIORNA
		INFO SISTEMA	VELOCITÀ BAUD
			ID HOST
			INTERVALLORETR
			VERSIONE
		BACKUP USB	
		BACKUP SU CD	
		(Solo modelli selezionati)	
	INFO EVENTO	QUICK SEARCH	
		EVENT SEARCH	
		INFO HDD	
		LOG EVENTO	
	AVANZA CONFIG	CAMERA	LUMINOSITA'
Υi			CONTRASTO
			SATURAZIONE
			TONALITA'
			COV
			PEC
		RILEVAMENTO	
			55
			15
			RIL
			ALLARME
			AREA
		AVVISO	AVVISO EST.
			AVVISO INT.
			SEGNALE ACUST. TASTO
			SEGNALE ACUST. VLOSS
			SEGNALE ACUST. MOVIMENTO
			SEGNALE ACUST. ALLARME
			SEGNALE ACUST. HARD DISK
			DURATA ALLARME (SEC)
			HARD DISK QUASI PIENO
		RETE	
		SNTP	GMT
			SERVER NTP
			PROG. SINCRONIZZ.
		VISUALIZZA	DE-INTERI ACCIA (Solo per modelli selezionati)
			OLIAD SCREEN DURATION (Solo per modelli selezionati)
		REGISTRA	
			ATTIVA REGISTRAZ. EVENTO
			ATTIVA REGISTRAZI. CON TIMER
			IPS REGISTRAZIONE EVENTO
			IPS REGISTRAZIONE CON TIMER
			REGISTRAZ. IN PRE-ALLARME
			(Solo per modelli selezionati)
			SOVRASCRIVI
			REGISTRA TUTTI I CANALI
			LIMITE CONSERV. DATI (GG)
		REMOTO (Solo modelli selezionati)	
	PROGRAMMAZIONE	REGISTRA	1
\sim		RII EVAMENTO	

2. PANNELLO FRONTALE E POSTERIORE

2.1 Pannello frontale

- 1) Indicatori LED
 - È in corso la lettura o la registrazione dell'unità HDD.
 - Un allarme è stato attivato.
 - La registrazione programmata è attivata.
 - Stato di riproduzione.
 - U II DVR è acceso.
- 2) <u>II (\blacktriangle) / \blacksquare (\triangledown) / \triangleleft (\triangleleft) / \mapsto (\blacktriangleright)</u>

Premere ▲ / ▼ / ◀ / ▶ per spostarsi verso l'alto / il basso / sinistra / destra.

In modalità di riproduzione:

- Premere " II " per sospendere la riproduzione;
- Premere "■" per arrestare la riproduzione.
- Premere "▶" per andare avanti veloce.
- Premere "
 "
 "
 per andare indietro veloce.
- 3) <u>MENU</u>

Premere per accedere al menu principale.

4) <u>ENTER</u>

Premere per confermare l'impostazione.

5) <u>LIST (Ricerca elenco eventi)</u>

Premere per eseguire una ricerca rapida dei file registrati in base a quatto elenchi di eventi: LISTA REGISTRAZIONI / LISTA MOTION / LISTA ALARMI / LISTA ORARIA, oppure selezionare LISTA PIENA per mostrare tutti i registri di eventi.

Selezionare "QUICK SEARCH" per cercare rapidamente l'intervallo orario voluto. Impostare l'intervallo orario voluto e selezionare "AVVIA" per riprodurre la sequenza video registrata durante l'intervallo specificato.

6) <u>PLAY</u>

Premere per riprodurre gli ultimi dati registrati.

7) <u>SLOW</u>

In modalità di riproduzione, premere per rallentare la riproduzione.

8) <u>ZOOM</u>

Premere per ingrandire l'immagine del canale selezionato in modalità di registrazione CORNICE o CAMPO.

9) <u>SEQ</u>

Premere per visualizzare a schermo intero uno dopo l'altro tutti i canali, partendo dal canale CH1. Quando è visualizzato l'ultimo canale, si ricomincerà dal canale CH1. Premere di nuovo "SEQ" per uscire da questa modalità.

10) 🗄

Premere per mostrare la modalità di visualizzazione 4 canali.

11) <u>CH1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4</u>

Premere i pulsanti numerici dei canali per selezionare il canale da visualizzare.

12) <u>SEARCH</u>

Premere per accedere al menu di ricerca oraria. Impostare l'intervallo orario voluto e selezionare "AVVIA" per riprodurre la sequenza video registrata durante l'intervallo specificato.

13) AUDIO (SLOW + ZOOM)

Premere "SLOW" + "ZOOM" per selezionare l'audio dal vivo o la riproduzione audio del canale 1~4.

())	Audio dal vivo del canale audio 1~4 (indicato in bianco)	٩	Riproduzione audio del canale audio 1~4 (indicato in giallo)
	Canale audio non selezionato		

14) <u>P.T.Z.</u> (\bigcirc + SEQ) (Solo per modelli selezionati)

Premere contemporaneamente "
" + "SEQ" per accedere / uscire dalla modalità di controllo PTZ.

15) Porta USB

Sul pannello frontale ci sono due porte USB; una serve per collegare il mouse USB per il controllo del mouse, l'altra serve per collegare la chiavetta USB per il backup video.

Nota: Non è consentito di collegare al pannello frontale due mouse USB o due chiavette USB.

Fare riferimento alla sezione "APPENDICE 3" del Manuale d'uso, per l'elenco delle chiavette USB compatibili.

16) 🔺 (Solo per modelli selezionati)

Premere "▲" per aprire / chiudere il masterizzatore DVD.

2.2 Pannello posteriore

1) <u>75Ω / HI-IMPEDANCE</u> (Solo per modelli selezionati)

Quando si usa la funzione Loop, impostare su HI-IMPEDANCE (Alta impedenza). Passare a 75Ω quando non si usa la funzione Loop.

- <u>VIDEO IN (1 ~ 16 / 1 ~ 8 / 1 ~ 4)</u>: Permette di collegare il connettore video di una telecamera.
 <u>VIDEO LOOP (1 ~ 16 / 1 ~ 8)</u>: Connettore uscita. (Solo per modelli selezionati)
- **Nota:** Il DVR rileverà automaticamente il sistema video della telecamera, accertarsi che le telecamere siano collegate correttamente al DVR e che ricevano adeguata alimentazione elettrica prima di accendere il DVR.
- 3) <u>AUDIO IN (1~4)</u>

Permette di collegare il connettore audio di una telecamera se la telecamera supporta la registrazione audio.

- **Nota:** Per eseguire il backup video con l'audio, assicurarsi che la telecamera che supporta la funzione audio – sia collegata al canale ingresso video ed al canale ingresso audio. Ad esempio: i dati audio del canale CH1 saranno registrati insieme ai dati video del canale CH1.
- 4) <u>AUDIO OUT</u>

Permette di collegare ad un altoparlante con 1 uscita audio mono.

Nota: Fare riferimento alle specifiche del DVR per sapere quante uscite audio supporta.

5) <u>MONITOR</u>

Collegare ad un monitor CRT per l'ingresso video.

- Nota: Quando sono collegati sia MONITOR sia VGA, premere il tasto ◄ sul pannello frontale del DVR, durante l'accensione del DVR, per forzare l'uscita video su MONITOR. Fare riferimento a pagina "3.5 Cambio dell'uscita video" per i dettagli.
- 6) <u>CALL</u> (Solo per modelli selezionati)

Permette di collegare ad un a monitor specifico per la visualizzazione della sequenza.

7) <u>VGA</u>

Permette di collegare direttamente ad un monitor LCD.

- Nota: Quando sono collegati sia MONITOR sia VGA, premere il tasto ► sul pannello frontale del DVR, durante l'accensione del DVR, per forzare l'uscita video su VGA. Fare riferimento a pagina "3.5 Cambio dell'uscita video" per i dettagli.
- 8) <u>IR</u> (Solo per modelli selezionati)

Permette di collegare la prolunga del ricevitore IR per il controllo remoto.

9) EXTERNAL I/O (I/O ESTERNO)

Questa porta è usata per collegare dispositivi esterni (come telecamere Speed Dome, allarmi esterni, eccetera). Fare riferimento alla sezione "APPENDICE 6" del Manuale d'uso, per i dettagli sulla configurazione dei pin della porta I/O. 10) <u>LAN</u>

Permette di collegare a Internet mediante un cavo LAN.

- 11) <u>DC 19V (CC 19V)</u> Permette di collegare l'adattatore in dotazione.
- 12) Interruttore d'alimentazione

Impostare su "I" per accendere, impostare su "O" per spegnere.

3. OPERAZIONI DI BASE

3.1 Pagina dal vivo



Icona	Funzione	Icona	Funzione	Icona	Funzione
6)	Canale audio dal vivo (1~4)	1	Canale audio di riproduzione (1~4)		Canale audio disattivo
0	Zoom digitale attivo	0	Zoom digitale disattivo	0	Timer registrazione
R	Rete disconnessa	歇	Internet connesso	ß	LAN connessa
8	Mouse USB collegato	¢	Chiavetta / dispositivo USB collegato	8	Nessun dispositivo USB collegato
<u> </u>	Blocco tasti	9	Modalità PTZ attiva	\$ 5	Sovrascrittura HDD
8	Amministratore	<mark>8</mark>	Operatore	þ	Sequenza
€}	Movimento		Registrazione	()~()	Allarme

3.2 Icona di registrazione

1) Registrazione manuale

Per impostazione predefinita la registrazione manuale è attiva (🗭) quando il DVR è acceso ed è installata una unità HDD.

2) Registrazione eventi

Quando il rilevamento del movimento o l'allarme è attivo, sullo schermo è visualizzata l'icona del movimento (visualizzata l'icona del movimento (visualizzata l'icona del movimento (visualizzata l'icona del movimento) o dell'allarme (

3) Registrazione a tempo

Quando la registrazione a tempo è attiva, sullo schermo è visualizzata l'icona "".

4) <u>Sovrascrivi HDD</u>

Per impostazione predefinita la funzione di sovrascrittura dell'unità HDD è attiva e sullo schermo è visualizzata l'icona "()".

3.3 Riproduzione

Fare clic su """, nella barra del menu rapido, per visualizzare il pannello di controllo della riproduzione; fare clic su per riprodurre l'ultima sequenza video registrata, oppure fare clic su per accedere all'elenco di ricerca.



Nota: Devono essere presenti almeno 8192 immagini di dati registrati affinché la riproduzione funzioni in modo appropriato. In caso contrario, il dispositivo terminerà la riproduzione. Ad esempio: se IPS (immagini per secondo) è impostato su 30, la durata della registrazione deve essere di almeno 273 secondi (8192 immagini / 30 IPS) perché la riproduzione funzioni in modo appropriato.

Nota: Durante la riproduzione, sullo schermo sarà visualizzato anche il tipo di registrazione delle immagini (CORNICE, CAMPO o CIF).

*	Avanti veloce	Aumenta la velocità per andare avanti veloce. Fare clic una volta per aumentare la velocità a 4X, due volte per aumentarla a 8X e così via fino ad un massimo di 32X.			
•	Indietro	Aumenta la velocità per andare indietro veloce. Fare clic una volta per aumenta			
	veloce	la velocità a 4X, due volte per aumentarla a 8X e così via fino ad un massimo di			
		32X.			
▶ / Ⅲ	Riproduzione	Fare clic per riprodurre immediatamente l'ultima sequenza video registrata; fare			
	/ Pausa	clic di nuovo per sospendere la riproduzione.			
		In modalità di sospensione, fare clic una volta su 꾠 per avanzare di un			
		fotogramma e fare clic su 💶 per andare indietro di un fotogramma.			
	Stop	Fare clic per arrestare la riproduzione video.			
>>>	Riproduzione	Fare clic una volta per riprodurre a velocità di 1/4X e due volte per riprodurre a			
	al rallentatore	velocità di 1/8X.			
K / N	Ora	Fare clic per passare al successivo / precedente intervallo di un'ora; ad esempio:			
	precedente /	11:00 ~ 12:00 o 14:00 ~ 15:00, ed iniziare a riprodurre la prima sequenza video			
	successiva	registrata durante quest'ora.			

Controlli riproduzione

Ricerca evento

Fare clic su per eseguire una ricerca rapida dei file registrati in base a quatto elenchi di eventi: LISTA REGISTRAZIONI / LISTA MOTION / LISTA ALARMI / LISTA ORARIA, oppure selezionare LISTA PIENA per mostrare tutti i registri di eventi.

Selezionare "QUICK SEARCH" per cercare rapidamente l'intervallo orario voluto. Impostare l'intervallo orario voluto e selezionare "AVVIA" per riprodurre la sequenza video registrata durante l'intervallo specificato.

Riproduzione Audio

In modalità di riproduzione, nella barra del menu rapido, fare clic su 🖤 tante volte quante necessarie per selezionare l'audio dal vivo o di riproduzione del canale audio 1~4.

Audio dal vivo del canale audio 1~4 🚯 Riproduzione audio del canale audio 1~4 📦 Canale audio non selezionato (indicato in bianco).

Nota: Per eseguire il backup video con l'audio, assicurarsi che la telecamera – che supporta la funzione audio – sia collegata al canale ingresso video ed al canale ingresso audio. Ad esempio: i dati audio del canale CH1 saranno registrati insieme ai dati video del canale CH1.

3.4 Cambio di livello dell'utente

In modalità di blocco (^(C)), spostare il mouse USB per visualizzare il tastierino d'inserimento della password. Ci sono due livelli utente per accedere al DVR: Amministratore (^(C)) e Operatore (^(C)). Quando è richiesto di inserire la password del DVR, inserire la password amministratore, nella barra di stato sarà visualizzata l'icona 😤 e saranno consentite tutte le operazioni. La password amministratore predefinita è **0000**. Quando è inserita la password operatore, nella barra di stato sarà visualizzata l'icona 🐣 e **NON** sarà consentito l'accesso al menu principale. Il livello operatore deve essere impostato nel menu principale "SISTEMA" - "STRUMENTI".

Per passare tra questi due livelli utente, fare clic sul livello utente corrente per passare alla modalità di blocco, spostare il mouse per mostrare il tastierino d'inserimento della password ed inserire la password per il livello utente voluto.

3.5 Cambio dell'uscita video

Non è consentito avere simultaneamente l'uscita video su un monitor CRT (collegato a MONITOR) ed un monitor LCD (collegato a VGA).

L'impostazione predefinita dell'uscita video è "AUTO", vale a dire che il DVR rileverà automaticamente l'origine dell'uscita video. Quando sono collegate entrambe le uscite, VGA e MONITOR, l'uscita monitor predefinita è VGA. Come si modifica manualmente l'impostazione dell'uscita video:

- Per forzare l'uscita video su MONITOR, premere il tasto < sul pannello frontale del DVR, all'accensione del DVR.
- Per forzare l'uscita video su VGA, premere il tasto ► sul pannello frontale del DVR, all'accensione del DVR.

L'impostazione è modificata quando si sente un breve avviso sonoro.

Oppure:

Quando il DVR è acceso e inizializzato, fare clic col tasto destro del mouse per visualizzare il menu principale e selezionare "AVANZA CONFIG" \rightarrow "VISUALIZZA" \rightarrow "IMPOSTAZIONI USCITA".

Selezionare "VGA" per passare al monitor LCD collegato, oppure selezionare "MISTO" per passare al monitor CRT collegato. Poi, il DVR si riavvierà per applicare le modifiche.

AVANZA CONFIG					
CAMERA	DE-INTERLACCIA (Solo per modelli selezionati)	SPENTO			
RILEVAMENTO	VISUAL. A SCHERMO PIENO	03			
AVVISO	QUAD SCREEN DURATION (Solo per modelli selezionati)	03			
RETE	MOSTRA LA DICITURA COV.	ACCESO			
SNTP	SPAZIO RESIDUO SU HARD DISK	DIMENSIONI HARD DISK			
VISUALIZZA	IMPOSTAZIONI USCITA	AUTO			
REGISTRA	REGOLA TRASPARENZA MENU	200			
REMOTO					
	<u></u>				
USCITA					