

# MAGIC-16(Hybrid)

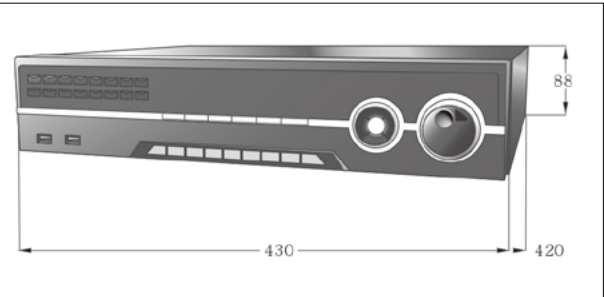
하이브리드 DVR

Full HD



- 제품특징
- 하이브리드(HD+SD)
  - Full HD 1080p
  - 16채널
  - 1920x1080p HDMI Display
  - 16채널:480fps@1080p
  - 4 SATA + 1 eSATA
  - 스마트폰 원격뷰어(New Catcheye)

외관도 단위:mm



## 주요사양

|       |              | MAGIC-16(Hybrid)                                                                        |
|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 모델    |              | 16채널                                                                                    |
|       |              | 19" 랙 케이스                                                                               |
|       |              |                                                                                         |
| 영상    | 카메라 입력       | 16 BNC                                                                                  |
|       | 신호방식         | All Hybrid(Patent)                                                                      |
|       | 유효 소스        | 720p25,30,50,60/1080p25,30,50,60/1080i50,60/Composite/960H/Mixed                        |
|       | 출력           | 1 HDMI+1 VGA (simultaneously) / 1 Programmable 스피트 with OSD                             |
| 음성    | 음성 입력        | 4 RCA                                                                                   |
|       | 출력           | 1 RCA                                                                                   |
| 센서 입력 |              | 4 (NC, NO selectable)                                                                   |
| 알람 출력 |              | 1 릴레이                                                                                   |
| 운영체제  |              | 리눅스                                                                                     |
| 디스플레이 | 속도           | Real Time                                                                               |
|       | 해상도 (Pixel)  | 1280X1024, 1280X720, 1920X1080                                                          |
|       | 화면분할         | 1,4,6,8,9,13,16                                                                         |
| 녹화    | 코덱           | H.264 / JPEG for 3G, Dual 코덱                                                            |
|       | 해상도 (Pixel)  | 720p, 1080p,1080i, 960H, 720H, Mixed                                                    |
|       | 이미지 품질       | 4 steps (Super, High, Medium, Low)                                                      |
|       | 속도           | 480fps@1080p                                                                            |
| 검색/재생 | 디스플레이        | 1,4,6,8,9,13,16                                                                         |
|       | 검색 모드        | Calendar, Event ,POS , Panorama, Thumbnail                                              |
|       | 속도           | 120fps@1080p                                                                            |
|       | Fast/Slow 속도 | Normal, REW & FF [recorded 속도 x2, x4, x8, x16,x32,x64,x1/2,x1/4], Frame to frame, Pause |
| 네트워크  | 대역폭          | Gigabit Ethernet                                                                        |
|       | 속도           | 120fps@1080p                                                                            |
|       | 프로토콜         | TCP/IP, HTTP, DHCP                                                                      |
|       | Application  | Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 (PC Client 시스템& IE)/MAC                               |
|       | Web Browser  | Internet Explorer                                                                       |
| 백업    | 스마트폰         | Android, iPhone for live and search                                                     |
|       | Interface    | USB 2.0 X 2                                                                             |
| 하드디스크 | 백업장비         | External HDD, CD&DVD-RW, 네트워크, Thumb Drive                                              |
|       |              | 4 SATA + 1 eSATA(No capacity limit ; 4TB or more)                                       |
| 기능    |              | •Full GUI with alpha blending                                                           |
|       |              | •Individual setting of 해상도, frame rates and 이미지 품질                                      |
|       |              | •Instant Replay                                                                         |
|       |              | •Digital 줌                                                                              |
|       |              | •마우스컨트롤                                                                                 |
|       |              | •Weekly scheduler with holiday by 10 minutes setting                                    |
|       |              | •Covert, Disable and Private 기능 of cameras                                              |
|       |              | •움직임 감지 with 352 area setting                                                           |
|       |              | •Relay 알람 출력                                                                            |
|       |              | •PTZ control by RS-485                                                                  |
|       |              | •Daylight Saving Time and 네트워크 Time Setting                                             |
|       |              | •Multi 사용자 Authority up to 8 사용자                                                        |
|       |              | •Deinterlacer upon live and 검색/재생                                                       |
|       |              | •17개국 언어                                                                                |
|       |              | •Individual 네트워크 port setting                                                           |
|       |              | •자동 삭제(덮어쓰기)                                                                            |
|       |              | •설정 내보내기/가져오기                                                                           |
|       |              | •미러링                                                                                    |
|       |              | •POS Interface                                                                          |
|       |              | •개별영상전송 듀얼코덱 엔진                                                                         |
|       |              | •Interactive setup via 네트워크                                                             |
| 기타    | 소비전류         | 60W                                                                                     |
|       | 작동온도         | 5 ~40℃(41~104F)                                                                         |
|       | 작동습도         | Maximum 80% non-condensing                                                              |
|       | 외형치수         | 430(W)×420(D)×88(H) mm                                                                  |

HD Hybrid DVR ..