

## Avtech KPV616



\*Harga belum termasuk hard disk\*

DVR 16channel dengan teknologi kompresi H.264(Menghasilkan gambar dengan kualitas terbaik apabila diakses via internet / lan)

Memiliki durasi waktu rekam lebih lama dan memiliki output vga (bisa dihubungkan ke Monitor PC)

Dapat merekam secara manual, merekam apabila ada gerakan saja dan merekam sesuai jadwal (dapat diatur untuk setiap channel)

Dapat dipantau dan dikontrol melalui PC, Lan atau via internet. (support TCP/IP, PPPoE, DHCP dan DynDNS)

Bisa USB Back up dan dilengkapi dengan remote control

Tidak memerlukan PC

Apabila hard disk penuh, DVR ini dapat menghapus data rekaman secara otomatis (tidak menghapus keseluruhan rekaman, tapi hanya menghapus sedikit data rekaman yang paling lama). DVR ini menggunakan hard disk jenis SATA

Memiliki fasilitas untuk merekam suara, dapat dihubungkan ke external alarm dan apabila terjadi pemadaman listrik dan nyala kembali dapat berfungsi kembali secara otomatis (tidak seperti sistem CCTV dengan DVR Card yang dipasang pada CPU, yang harus dinyalakan secara manual)

Durasi waktu rekam dengan hard disk 250 GB : 9,2 hari (best) - 144 hari (basic-15ips)

Durasi rekam bervariasi tergantung dari beberapa faktor :

- Perbedaan kualitas kamera
- Perbedaan komposisi gambar ( seperti frekuensi dari pergerakan suatu objek )

### Factory Specification

- Real Time Operating System
- 4 channel audio recoding
- Triplex (Playback / Recording / Network)
- Multi Languages OSD
- IR Remote Controller
- USB (Device) port for firmware upgrade
- USB2.0 (Host) for back up
- Remote viewer via network

- E-mail notification when event happened
- Supports DDNS (Dynamic Domain Name Server)
- Supports Central monitoring system (CMS)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Video System                          | NTSC / PAL   |
| Video Compression Format              | H.264 Hardware Compression   |
| Video Input                           | 16 Channels. Composite video signal 1 Vp-p<br>75? BNC                        |
| Video Output                          | Monitor / VGA  |
| Adjustable Recording Speed            | NTSC: 120fps (CIF) / 30fps (D1)<br>PAL : 100fps (CIF) / 25fps (D1)           |
| Image Quality Setting                 | Low, Standart, High, Super, Ultra  |
| Hard Disk Storage                     | SATA Type, support HDD capacity up to 1Tb                                    |
| Search Mode                           | Event, Archieve, Log, TimeLine   |
| Recording Mode                        | Continous / Schedule / Motion / Sensor /<br>Manual                           |
| Refresh Rate                          | 120 IPS for NTSC / 100 IPS for PAL   |
| Audio I/O                             | 4 audio input, 1 audio output (Mono)   |
| Motion Detection Area                 | By grids per camera for all channels   |
| Backup Device                         | USB 2.0, Download via IP network   |
| Web Transmitting / Compression Format | H.264  |
| Ethernet                              | 10/100 Base-T. Support remote control and<br>live view via Ethernet.         |
| Alarm Input / Relay Output            | 4 Alarm ( NO/NC) / 1 (NO/NC)   |
| IR Remote Controller                  | Built-in   |
| Network Connection                    | DHCP / LAN / ADSL(PPPOE) /DDNS / Support<br>Remote Software, IE Browser, CMS |
| Network Functions                     | Live, Search, Backup   |
| PTZ Control                           | RS-485   |
| Firmware upgrade                      | USB(DEVICE) for firmware upgrade   |
| Operation Temperature                 | 41°F~104°F (5°C~40°C)  |
| Dimension(mm)                         | 435(W) x 335(D) x 54(H)  |
| Weight                                | Approx 3.5 kg (W/O HDD)  |
| Power Supply                          | DC Adapter(12V DC 5A above)  |