

**HIKVISION**  
HiWatch Series



**5 in 1 (hd-cvi, hd-tvi, ahd, analog und ip) Rekorder für 4 Kanäle und bis zu 2 mpx maximal Auflösung**

**HWD-6104MH-G4**

## AUFNAHME

|                                    |                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximale<br>Aufnahmeauflösung      | <b>2 Mpx</b>                                                                                  |
| Videokomprimierung                 | <b>H.265 / H.264</b>                                                                          |
| Auflösung HDCVI-<br>Aufnahme       | <b>2 Megapixel (1080p)</b>                                                                    |
| Auflösung HDTVI-<br>Aufnahme       | <b>2 Megapixel (1080p)</b>                                                                    |
| Auflösung AHD<br>Aufnahme          | <b>2 Megapixel (1080p)</b>                                                                    |
| Bilder pro Sekunde<br>Hauptstream  | <b>4Mpx Lite (1 ~ 15fps) / 1080P Lite<br/>/ 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF<br/>(1 ~ 25fps)</b> |
| Bilder pro Sekunde<br>Extra Stream | <b>WD1 / 4CIF (1 ~ 12fps) / CIF (1 ~<br/>25fps)</b>                                           |
| Video Bitrate                      | <b>32 Kbps ~ 6 Mbps</b>                                                                       |
| Audiokomprimierung                 | <b>G.711U</b>                                                                                 |
| Audio Bits<br>Geschwindigkeit      | <b>64Kbps pro Kanal</b>                                                                       |

## VIDEO

|                                |                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| BNC Kanäle                     | <b>4</b>                                 |
| IP Kanäle                      | <b>6, Ersetzen der BNC-Kanäle</b>        |
| Akzeptierte Ip Kameras         | <b>4 BNC-Kameras + 2 IP-<br/>Kameras</b> |
| Videoformate                   | <b>HDCVI / TVI / AHD / CVBS /<br/>IP</b> |
| Zugelassene Auflösung<br>HDCVI | <b>4Mpx / 2mpx / 1Mpx</b>                |
| Zugelassene Auflösung<br>HDTVI | <b>4Mpx / 3Mpx / 2Mpx / 1Mpx</b>         |
| Zugelassene Auflösung<br>AHD   | <b>4Mpx / 2Mpx / 1Mpx</b>                |
| Kameras CVBS                   | <b>Ja</b>                                |
| Auflösung IP Kameras           | <b>6 Megapíxeles</b>                     |

## STROM UND VERBRAUCH

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>     |
| Spannung              | <b>12V</b>    |
| Verbrauch (w)         | <b>8W</b>     |
| Amperezahl            | <b>1500mA</b> |

## UMGEBUNG

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Betriebstemperatur | <b>-10 °C ~ 55 °C</b> |
| Verwendung         | <b>Innen</b>          |

## NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                            |                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Anzahl der Ports<br>RJ45   | <b>1</b>                                                         |
| Geschwindigkeit<br>RJ45    | <b>10 / 100 Mbps</b>                                             |
| Maximale<br>Benutzeranzahl | <b>32</b>                                                        |
| Mobile Geräte              | <b>Android / IOS (Apple)</b>                                     |
| ONVIF                      | <b>Ja</b>                                                        |
| Fernansicht                | <b>Webbrowser / Smartphone App und<br/>Hik-Connect Software.</b> |
| Software                   | <b>IVMS</b>                                                      |
| App                        | <b>Hik-Connect</b>                                               |

## VIDEO AUSGANG

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Anzahl der HDMI Ausgänge | <b>1</b>            |
| Anzahl der VGA Ausgänge  | <b>1</b>            |
| Auflösung HDMI           | <b>1080P</b>        |
| VGA-Auflösung            | <b>1080P</b>        |
| Ähnliche Videosignale    | <b>HDMI und VGA</b> |

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

|                |                                                        |
|----------------|--------------------------------------------------------|
| Serie          | <b>HiWatch</b>                                         |
| Technologie    | <b>5 IN 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog<br/>und IP)</b> |
| Kompatibilität | <b>Hikvision Kameras der HA Serie</b>                  |

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Abmessungen  | <b>260 x 222 x 45 mm</b> |
| Material     | <b>Metall</b>            |
| Nettogewicht | <b>1000 g</b>            |

## SPEICHER

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Anzahl der zugelassenen Festplatten | <b>1</b>         |
| Maximale Festplattengröße (Einheit) | <b>10 TB</b>     |
| Typ HDD                             | <b>3,5 SATA"</b> |

## INTELLIGENTES VIDEOSYSTEM

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Klassifizierung<br>Mensch/Fahrzeug | <b>Ja</b>                                     |
| Bewegungserkennung                 | <b>Ja, 2.0 auf allen analogen<br/>Kanälen</b> |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Maximale Feuchtigkeit | 90% |
|-----------------------|-----|

## AUDIO

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Audio Eingänge                    | 1  |
| Audio Ausgänge                    | 1  |
| Audio bidirektional (Full-duplex) | Ja |

## REPRODUKTION UND SICHERHEITSKOPIE

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Intelligente Suche         | Ja |
| Synchronisierte Wiedergabe | 4  |

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE

|         |   |
|---------|---|
| USB 2.0 | 2 |
|---------|---|

