

# technical datasheet

**HIKVISION**  
HiWatch Series



**4 in 1 (cvi, tvi, ahd und analog)  
bullet Kamera mit 8  
megapíxeles und fixes objektiv**

**HWT-B181-M**

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>8 Megapixel</b>
BLC	<b>Ja</b>
HLC	<b>Ja</b>
3D-NR	<b>Ja</b>
AGC	<b>Ja</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Bilder pro Sekunde	<b>12.5fps@4K</b>
Video Ausgang	<b>1 x BNC schaltbar HD-CVI / HD-TVI / AHD / CVBS</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Automatisch / Manuell</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

## STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>4.2W</b>
Amperezahl	<b>350mA</b>

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Schutzart	<b>IP66</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>90%</b>

## LINSE

Linsen Typ	<b>Fixes</b>
Brennweite	<b>2.8 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.2</b>
Blickwinkel	<b>102°</b>

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>Hikvision</b>
Technologie	<b>4 IN 1 (CVI, TVI, AHD und analog)</b>
Art der Kamera	<b>Bullet</b>

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>3840 x 2160</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1/12.5s ~ 1/50,000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.01Lux</b>

## NACHTSICHT

Nachtsicht	<b>30 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>IR</b>
Smart IR	<b>Ja</b>
EXIR	<b>Ja</b>

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>58 x 61 x 158.6 mm</b>
Material	<b>Metall</b>
Nettogewicht	<b>345 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>405 g</b>

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren	<b>80 m</b>
Beobachten	<b>32 m</b>
Erkennen	<b>16 m</b>
Identifizieren	<b>8 m</b>

## ACHSE

Bewegung	<b>3-Axis</b>
----------	---------------

