

# technical datasheet

**HIKVISION**  
HiWatch Series



## Ip bullet Kamera mit 2 megapixels und fixes objektiv HWI-B420H

### VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>2 Megapixel</b>
BLC	<b>Ja</b>
HLC	<b>Ja</b>
3D-NR	<b>Ja</b>
AGC	<b>Ja</b>
AWB	<b>Ja</b>
WDR	<b>DWDR</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Automatisch / Manuell</b>
Bitrate	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Kompression	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>640 × 480 / 640 × 360 / 320 × 240 (25fps)</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>

### BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>1920 x 1080</b>
Sensorgröße	<b>1/2.8'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.028Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Mehr als 50dB</b>

### NACHTSICHT

Nachtsicht	<b>50 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>IR</b>
IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>
EXIR	<b>Ja</b>

### MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>75.1 x 92.5 x 212.2 mm</b>
Material	<b>Metall und Kunststoff</b>
Nettogewicht	<b>540 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>810 g</b>

### ENTFERNUNG DORI

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Ja</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>Bis 32 Benutzer</b>
Passwortschutz	<b>Ja</b>
Webbrowser	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software Management	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b>
Mobile Geräte	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Live Simultanansicht	<b>Bis zu 6 Kanäle</b>
IP Adressenfilter	<b>Ja</b>

### STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>6W</b>
Amperezahl	<b>500mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

### UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Schutzaart	<b>IP67</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>95%</b>

### LINSE

Linsen Typ	<b>Fixes</b>
Brennweite	<b>4 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/2.0</b>
Blickwinkel	<b>86°</b>

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>HiWatch</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>Bullet</b>

### ACHSE

# technical datasheet

Detektieren	<b>60</b>
Beobachten	<b>24 m</b>
Erkennen	<b>12 m</b>
Identifizieren	<b>6 m</b>

## VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Grundlegende Bewegungserkennung (Pixelunterschied)</b>
Bewegungserkennung	<b>Ja</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>

Bewegung

**3-Axis**

