

# technical datasheet



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## IP minidome Kamera mit 2 megapixel und fixes objektiv HWI-T221H-C

### 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>
Bilder pro Sekunde	<b>25fps</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Automatisch / Manuell</b>
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Bitrate	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Kompression	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>640 × 480 / 640 × 360 (1 ~ 25fps)</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Anti Flimmern	<b>Ja</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

### BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>1920 x 1080</b>
Sensorgröße	<b>1/2.9'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.01Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Más de 52dB</b>

### NACHTSICHT

Nachtsicht	<b>20 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>IR</b>
IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>
EXIR	<b>Ja</b>
Wellenlänge	<b>850 nm</b>

### UMGEBUNG

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

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

### STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>5W</b>
Amperezahl	<b>410mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

### LINSE

Linsen Typ	<b>Fixes</b>
Brennweite	<b>2.8 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/2.2</b>
Blickwinkel	<b>94°</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>

### MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>88.4 x 112 (Ø) mm</b>
Material	<b>Kunststoff</b>
Nettogewicht	<b>280 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>450 g</b>

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

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

### VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Grundlegende Bewegungserkennung (Pixelunterschied)</b>
-----------------	---

# technical datasheet

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

Bewegungserkennung **Ja**



## ENTFERNUNG DORI

Detektieren	<b>48 m</b>
Beobachten	<b>19 m</b>
Erkennen	<b>9 m</b>
Identifizieren	<b>4 m</b>

## ACHSE

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