

# technical datasheet



**dahua**  
TECHNOLOGY

Ip DAHUA versteckt Kamera mit  
2 megapixels und fixes objektiv

**IPC-HUM4231**

## 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>WDR (120 dB)</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Automatisch</b>
Digitaler Zoom	<b>16x</b>
Privacy mask	<b>Ja</b>
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Kompression	<b>H.265 / H.264</b>
ATW	<b>Ja</b>
Main stream	<b>1080P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>D1 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P (1 ~ 25fps)</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

## VIDEOANALYSE

Szenenwechsel	<b>Ja</b>
Linienüberschreitung	<b>Ja</b>
Intrusion	<b>Ja</b>
Gesichtserkennung	<b>Ja</b>
Bewegungserkennung	<b>Ja</b>
Verlassenes Objekt	<b>Ja</b>
Verlorenes Objekt	<b>Ja</b>
Video Tamper	<b>Ja</b>

## STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>1.5W</b>
Amperezahl	<b>130mA</b>
PoE Typ	<b>No dispone</b>

## NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Ja</b>
Übertragungsart	<b>Unicast / Multicast</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>10 / 20 Benutzer</b>
Webbrowser	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software Management	<b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>
Mobile Geräte	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Netzwerk trennung	<b>Ja</b>
Konflikt von IP Adressen	<b>Ja</b>

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>1920 x 1080</b>
Sensorgröße	<b>1/2.7"</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Verhältnis S / N	<b>Mehr als 50dB</b>

## LINSE

Linsen Typ	<b>Fixes</b>
Brennweite	<b>2.8 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/2.4</b>
Blickwinkel	<b>105°</b>

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren	<b>63 m</b>
Beobachten	<b>25 m</b>
Erkennen	<b>13 m</b>
Identifizieren	<b>6 m</b>

## UMGEBUNG

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

## AUDIO (KAMARAS)

Audio Eingang	<b>1 Eingang</b>
---------------	------------------

# technical datasheet

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>Pinhole</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>Versteckt</b>

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>44.9 x 57.7 x 34.4 mm</b>
Material	<b>Metall</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>145 g</b>

## SPEICHER

Speichersystem	<b>PC für Sofortaufnahme / NAS</b>
Speicheranomalie	<b>Ja</b>

## ACHSE

Bewegung	<b>2-Axis</b>
----------	---------------

Audiokomprimierung **G.711A / G.711U / G.726 / AAC**

Audioausgabe **1**

## SYSTEM (KAMERAS)

RAM Speicher	<b>256 MB</b>
ROM Speicher	<b>128 MB</b>

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

Audio **1 Eingang / 1 Ausgang**

