SJCAM101 Adjustment parameter manual



MENU Function

Press ENTER KEY (Note：press "SAVE ALL" save settings)

MAIN MENU

- **LENS:** (LEFT/RIGHT)
  - MANUAL （Def.）
  - AUTO
    - TYPE DC（Optional）
    - MODE AUTO（Optional）
    - SPEED （Optional）
  - RETURN

  No need to set

- **SHUTTE R/AGC:** (LEFT/RIGHT)
  - MANUAL
    - MODE SHUT+AGC
    - SHUTTER 1/50（Optional）
    - AGC 6.00（Optional）
  - AUTO （Def.）
    - HIGH LUMINANCE
      - MODE SHUT
      - BRIGHTNESS （Adjust.）
    - LOW LUMINANCE
      - MODE AGC（ON/OFF）
      - BRIGHTNESS X0.75(Adjust.）
      - RETURN
  - ATW (Def.)
    - SPEED (Adjust.）
    - DELAY CN(Adjust.）
    - ATW FRAME (Adjust.）
    - ENVIRONMENT INDOOR（Optional）

- **WHITE BAL**: (LEFT/RIGHT)
  - PUSH USER1 WB
  - USER1
    - B-GAIN（Adjust.）
    - R-GAIN（Adjust.）
    - RETURN
  - USER2
    - B-GAIN（Adjust.）
    - R-GAIN（Adjust.）
    - RETURN
  - ANTI CR
  - MANUAL
    - LEVEL（Adjust.）
    - RETURN
  - PUSH LOCK

- **BACKLIGHT**:(LEFT/RIGHT)
  - OFF（Def.）
  - BLC （Window，door）
  - HLC （Number-plate）

- **PICT ADJUST**:(ENTER)
  - MIRROR ON/OFF
  - BRIGHTNESS （Adjust.）
  - CONTRAST（Adjust.）
  - SHARPNESS （Adjust.）
  - HUE （Adjust.）
  - GAIN （Adjust.）
  - DEFOG ON/OFF
  - RETURN
- **ATR:** (LEFT/RIGHT)
  - OFF（Default）
  - ON（ENTER）（Image more bright）
    - LUMINANC
      - HIGH
      - MID
      - LOW
    - CONTRAST
      - HIGH
      - MIDHIGH
      - MID
      - MIDLOW
      - LOW
- **MOTION DET:**(LEFT/RIGHT)
  - OFF（Def.）
  - ON（ENTER）
    - DETECT SENSE(Adjust.)
    - BLOCK DISP OFF/ON/ENABLE
    - MOITOR AREA ON/OFF
    - AREA SEL 1/4(Optional）
    - TOP
    - BOTTOM
    - LEFT
    - RIGHT
    - RETURN
- **NEXT** (LEFT/RIGHT)
  - PRIVACY
    - OFF
      - PRIVACY
    - ON
      - AREA SEL 1/8(Optional）
      - TOP
      - BOTTOM
      - LEFT
      - RIGHT
      - COLOR （Adjust.）
      - TRANSP （Adjust.）
      - MOSAIC （Adjust.）
      - RETURN
  - DAY/NIGHT
    - COLOR
      - BURST ON/OFF
      - DELAY CNT
    - AUTO
      - DAY → NIGHT
      - NIGHT→DAY
      - RETURN
    - B/W
      - BURST ON/OFF
  - NR
    - NR MODE Y/C (Optional)
    - Y LEVEL （Adjust.）
    - C LEVEL （Adjust.）
  - CAMERA ID
    - OFF （Def.）
    - ON （ENTER）Select letters and symbols
  - SYNC — INT (CANNOT CHANGE)
  - LANGUAGE — 中文, English,日本語, DEUTSCH,FRANCAIS, Русский,Português,Español
  - CAMERA RESET
  - BACK — RETRUN HOME PAGE
  - EXIT — SAVE ALL
- **EXIT** — SAVE ALL (Note: Please save)

SJCAM101 SONY CCD Camera Specifications

Image sensor	**1/3 SONY Super HAD CCD II**
Effective pixels	**976(H)×582(V) /960H**
Video Standard	**PAL**
Video output level	**1.0Vp-p Typ. / 75ohm**
Resolution	**700 TVL**
Shutter speed	**1/50—1/10000sec**
White balance	**Auto/ Manual**
Noise Reduction	**2D**
Signal-to-Noise Ratio (SNR)	**≥48dB**
Synchronous mode	**Internal Synchronization**
FOV(Diagonal)	**130°**
F/NO	**F/NO=2.4**
Focal length(EFL)	**2.8mm**
Back Focal length(BFL)	**5.18mm**
Menu Language	**中文, English,日本語, DEUTSCH,FRANCAIS, Русский,Português,Español**
Power supply	**DC 4.8V~24V**
Power Consumption	**0.85W**
Dimensions	**21.5(L)X25.2(W)X25.2(H)mm (Not include lens) 30(L)X25.2(W)X25.2(H)mm (Include lens)**
Weight	**14g**
Operating Temperature	**-10℃～+60℃**