

# Ikegami

# 4K

超高清晰度4K摄像机

## MKC-750UHD

非凡的画面质量

4K分辨率

小型轻量化设计



# Specifications

规格

## 规格

光学系统	RGB分光棱镜方式		
像素子	1/3英寸CMOS×3		
镜头接口	C接口		
输出信号	4K	3840×2160p 50/59.94Hz	3G-SDI(Level A)×4 SQD 1路
	HD	1920×1080p/i 50/59.94Hz	3G/HD-SDI 2路 DVI 1路
外同步输入	3值SYNC 0.6Vp-p/75Ω		
摄像机电缆长度	标准	5m/5m+10m	
	最长	25m(使用信号增幅器时[选件])	
外形尺寸/重量	摄像机机头	W34×H40×D40mm/小于100g	
	CCU	W210×H80×D270mm/小于3kg	
电源	AC100V~230V±10%(50Hz/60Hz)		
功耗	29W		
工作温度/湿度	0°C~+40°C/30%~90%(不结露时)		

## MKC-750UHD TYPE H

输出信号	4K	3840×2160p 50/59.94Hz	HDMI (4K/2K可切换)	1路
			12G-SDI	1路
	HD	1920×1080p/i 50/59.94Hz	3G-SDI(Level A)×4 SQD或2SI	1路
			3G/HD-SDI	2路
			DVI	1路

## 性能

清晰度	1000线
信噪比	58dB(γ及细节调整关闭)
灵敏度	标准: 2000lx F8/3200K(LINE MIX OFF)

## 功能

电子快门(滚动快门)	手动	1/100~1/10000
	自动	1/100~1/10000连续可变
	慢速	1/4, 1/8, 1/15, 1/30 field/sec
基本增益选择功能	-9dB~6dB(以3dB为单位设定)	
自动功能	自动白平衡 自动增益控制 0dB~18dB 最大值以3dB为单位进行设定 自动光圈控制 自动拐点	
图像矫正功能	阴影矫正、轮廓矫正、闪光矫正、屏幕矫正、灰阶矫正	
测光区域切换功能	Narrow/Middle/Full/Circle/用户根据菜单选择测光区域	
视频翻转功能	上下、左右、上下左右	
场景文件	最多4种设置 可保存或加载场景文件的数据至USB移动硬盘	
HV拱架功能	支持	
电子变焦	1.1~4倍	
彩条	内置彩条	
颜色补偿(油漆)	操作摄像机CCU前面板的旋钮, 可对红色与蓝色进行校正	
亮度调整	可通过亮度旋钮进行调整	
静止功能	支持(只需按下CCU前面板的开关或者脚踏开关, 即可切换静态图像/视频)	
图像亮度电平显示	7个LED显示等级	

## Panel CCU

前面板·后面板



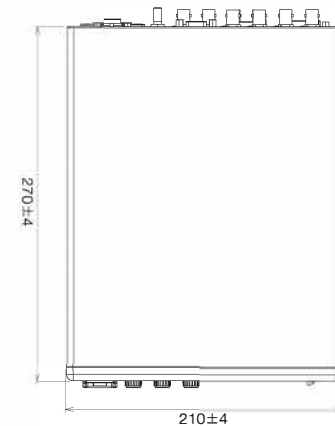
## MKC-750UHD TYPE H



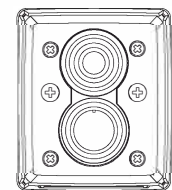
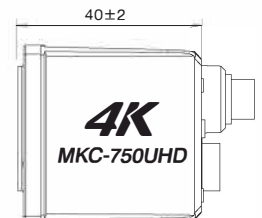
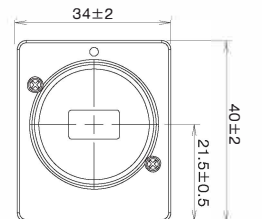
## Dimensions (Unit:mm)

外观尺寸图

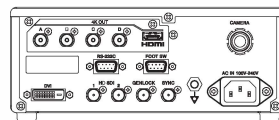
### CCU



### 摄像机机头



### MKC-750UHD TYPE H



本公司有权在不发通知前提下根据情况更改设计及规格

## 池上通信機株式會社

■海外营业统括本部: 日本国东京都大田区池上5-6-16

电话: 03-5700-4114 传真: 03-5748-2200

■驻北京办事处地址: 北京市朝阳区东四环中路41号嘉泰国际大厦A座823-824

电话: 010-85710350(直线) 传真: 010-85710350 邮编: 100025

010-85711804(直线) 010-85711804

■ <https://cn.ikegami.co.jp>

U384A174-IB1 Printed in Japan

