

AI56 ÄÄNIKAMERA

HM-AP56-W/W-AI56



HIKMICRO AI56 Äänikamera visualisoi ja paikantaa ääntä 64 MEMS mikrofoniin avulla. Äänikameran avulla voidaan paikantaa vuotoja paineilmajärjestelmissä sekä osittaispurkauksia korkeajännite sovelluksissa. Kameran toimii 2–60 kHz alueella ja taajuutta voidaan säätää. Kevyt ja helppokäyttöinen kamera mahdollistaa kohteiden tarkastamisen turvallisen etäisyyden päästä.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- 64 MEMS mikrofonia
- Reaaliaikainen äänen visualisointi näytölle
- Valokuvakamera: 5 MP
- Näyttö: 800 x 480, 4,3" LCD kosketusnäyttö
- 1.0x – 8.0x digitaalinen zoom

Tekniset tiedot

ÄÄNIKAMERA	
Mikrofoni	64 kpl MEMS
Taajuus	2 kHz – 60 kHz (säädettävissä)
Kuvausetaisyys	0,3 m – 100 m
Väripaletit	Valkoinen musta, Musta valkoinen, Sateenkaari, Fuusio, Rauta, Punainen musta, Sade, Sininen punainen
Äänen intensiteetin esitystapa	Korkein piste / keskipiste
Kuvataajuus	25 fps
Signaali-kohinasuhde	70 db
Paineilmavuotojen paikannus	10 m 5 bar 0,92 ml/s 0,5 m 5 bar 0,55 ml/s

VALOKUVAKAMERA	
Resoluutio	2688 x 1944 (5MP)
Katselukulma (FOV)	51,8° x 36,4°
Valokuvan resoluutio	800 x 480
Videon resoluutio	800 x 480

KUVA JA NÄYTTÖ	
Näyttö	800 x 480, 4,3” LCD kosketusnäyttö
Näytönkirkkaus	Manuaalinen / automaattinen
Digitaalinen Zoom	1x – 8x

MUISTI	
Muisti	SD-muistikortti (64 GB); laajennettavissa maks. 128 GB
Kuvien tallennuskapasiteetti	n. 20 000 kuvaa
Äänikommentit	Kommentin maksimi pituus 60 sekuntia
Teksikommentit	Kommentin maksimi pituus 200 merkkiä
Videoiden tallennuskapasiteetti	60 tuntia
Videotiedostomuoto	MP4

VIRTA JA AKKU	
Virtalähde	12 VDC/1,5 A, 5 VDC/2 A (USB-Lataus)
Virrankulutus	5,8 W
Akkutyyppi	Vaihdettavissa oleva Li-ion akku
Akunkesto	3,5 tuntia jatkuvaa käyttöä
Latausjärjestelmä	Akkulaturi / lataus suoraan kamerassa (USB)
Verkkovirtakäyttö	Kamera yhdistettävissä suoraan verkkovirtaan mukana tulevan virtalähteen avulla

YLEISTÄ	
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4GHz ja 5 GHz)
USB-käyttöliittymä	USB-C
HDMI	HDMI-D
Takuu	Valmistuspäivästä alkaen: Kamera 3 vuotta, akku 2 vuotta
Tärinänkestävyys	0,03 g2/Hz (3,8 g), 2,5 g IEC 60068-2-6

Iskunkestävyys	25 g IEC 68-2-29
Pudotustestattu	1,2 m
Kielet	Englanti, Saksa, Ranska, Espanja, Portugali, Italia, Tsekki, Slovakia, Puola, Unkari, Romania, Hollanti, Norja, Suomi, Ruotsi, Venäjä, Turkki, Japani, Korea, Kiina
Käyttölämpötila	-20°C...+50°C
Varastointilämpötila	-20°C...+60°C
Suhteellinen kosteus	< 95 % kondensoitumaton
Suojausluokka	IP40
Paino	n. 940 g
Kameran mitat	292,2 mm x 127 mm x 110,7 mm
Jalustakiinnitys	UNC ¼"-20
Toimitussisältö	AI56 Äänikamera, pikaohje, USB-C kaapeli, HDMI kaapeli, virtalähde, rannetuki, akkulaturi, 2 x akku, SD-muistikortti, Microfonisuojaus, kova kuljetuslaukku



HIKMICRO Thermography
 hikmicro_thermography
 HIKMICRO Thermography
 HIKMICRO
 info@hikmicrotech.com
 http://hikmicrotech.com/en

room 313, unit B, building 2, 399 danfeng road, xixing subdistrict, binjiang district, hangzhou, zhejiang
 @hangzhou microimage software co., Ltd .2020 | data subject to change without notice!