DS-3WF5000-SI-5ACG/2P
5GHz 867Mbps 5KM draadloze brugset



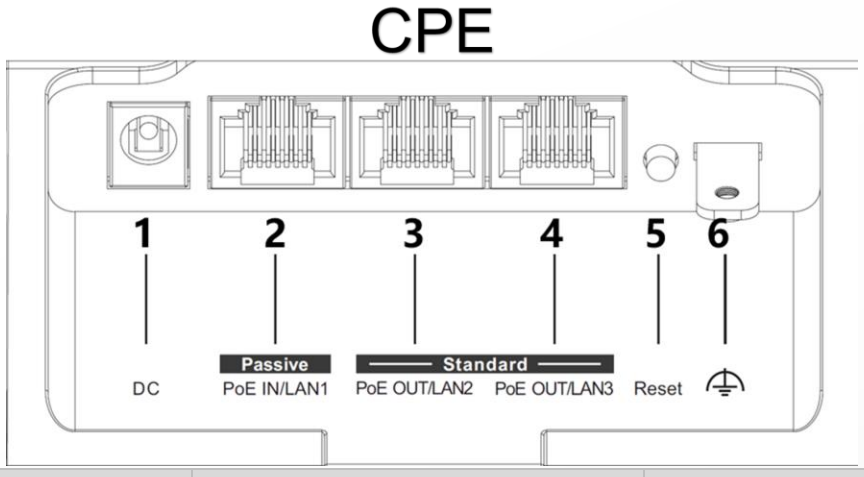
- Tot 5 km draadloze transmissieafstand
- 867 Mbps 802.11ac draadloze brug
- Ingebouwde 16 dBi 2 x 2 MIMO-antenne
- Gevisualiseerd topologiebeheer
- Standaard PoE-ingang en -uitgang
- Plug en afspelen
- Eenvoudige afstelling met universele verbindingsbeugel

▪ Specificatie

Algemeen	
Afmetingen product (B × H × D)	134,21 mm × 235,00 mm × 58,73 mm (5,28'' × 9,25'' × 2,31'')
Afmetingen pakket (B × H × D)	341 mm × 360 mm × 100 mm (13,43" × 14,17" × 3,94")
Netto gewicht	0,54 kg (1,19 lb) per apparaat
Bruto gewicht	2,76 kg (6,08 lb)
Paklijst	Draadloze brug x 2, PoE-adapter (48,0 V, 1,0 A) x 2, netsnoer x 2, universele verbindingsmoer x 2, universele verbinding x 2, montagebeugel x 2, schroefpakket x 2, slangklem x 2, snelstartgids x 1, informatie over naleving van regelgeving en veiligheid x 1
Verpakkingsmethode	Verpakken in paren
Werktemperatuur	-30 °C tot 65 °C (-22 °F tot 149 °F)
Werkvochtigheid	5% tot 95% (geen condensatie)
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 80 °C (-40 °F tot 176 °F)
Vochtigheid bij opslag	5% tot 95% (geen condensatie)
Installatiemodus	Wandmontage,polige montage
Bescherming tegen binnendringing	IP55
Stroomverbruik	3,5 W voor standaard (1-kanaals 2MP IPC), max. 7,7 W
Draadloze parameter	
Max. Transmissiesnelheid van de luchtinterface	≤ 867 Mbps
Draadloze standaard	IEEE 802.11/a/n/ac
Werkfrequentieband	5150 MHz ~ 5250 MHz,5250 MHz~ 5350 MHz,5470 MHz~ 5725 MHz,5725 MHz~ 5825 MHz
Antenne-winst	16 dBi
Hoek antenne	(H) Breedte [3 dB] 32° (V), Breedte [3 dB] 17°
Vermogen overdragen	29 dBm bij 11ac 80MHz MCS0 (Opmerking: het zendvermogen kan variëren afhankelijk van de lokale regelgeving.)
Gevoeligheid ontvangen	-88 ±2 dBm@AC80-MCS0
Doorvoersnelheid	PTP:290 Mbps/1 KM(AC80), 270 Mbps/3 KM(AC80), 250 Mbps/5 KM(AC80); PTMP(1 tot 8): 150 Mbps/5 KM(AC80)
Parameter hardware	
Netwerkinterface	3 × 100/1000 Mbps RJ45-poorten
LED-controlelampje	Voedingsindicator,LAN-indicator,Signaalintensiteitsindicator
Reset	Resetknop hardware
Voeding	48V PoE/12~24 V DC;Controleer de afbeelding van de fysieke interface hieronder voor meer informatie.
Software-functie	
Toepassingsfunctie	IFM,IPM,DFS,TPC
Breedte kanaal	20/40/80 MHz
Kanaal selecteren	Automatische/handmatige selectie
Beveiligingsmodus	WPA2-PSK
Beveiligingsmechanisme	Draadloze netwerknaam verborgen
Netwerkprotocol	NTP (netwerktijdsynchronisatie),SADP (automatisch zoeken naar IP-adres), HTTPS/HTTP (webbeheer),SSH (debugging)

Managementmethode	HCP,Web,iVMS-4200,HPP
Systeemlogboek	Syslog,Informatie controlecentrum
Upgraden	Web,iVMS-4200,HCP,HPP
HPP	Ondersteunt activering met één klik en beheer op afstand via Hik-Partner Pro. Ondersteunde functies: 1. Apparaat opnieuw opstarten 2. Apparaat herstellen 3. De topologie-informatie weergeven 4. De verbindingsstatus tussen AP en CPE's weergeven, inclusief signaalintensiteit, achtergrondgeluid, verzend- en ontvangstsnelheid. 5. Configureer draadloze instellingen, waaronder werkmodus, SSID, wachtwoord, kanaal, kanaalbandbreedte, zendvermogen 6. Uitlijning brug 7. Spectrum scannen 8. PoE-uitvoerbeheer
PoE-voeding	
PoE-poort	AP: LAN1 802.3af/bij PoE IN; CPE: LAN1 passief PoE IN, LAN2 802.3 af PoE OUT, LAN3 802.3 af PoE OUT
Max. Voeding poort	28 W
PoE Power Budget	40 W
PoE-afstand	100 m
Goedkeuring	
EMC	CE-EMC(EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 50130-4, EN 55035)
Veiligheid	CB (D.W.Z. 62368-1),CE-LVD (EN 62368-1)
Chemie	CE-RoHS (2011/65/EU),WEEE (2012/19/EU),Reach (Verordening (EG) nr. 1907/2006)
Radio	EN 301 893,EN 300 440,EN 301 489-3,EN 301 489-17,EN 301 489-1, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN IEC 62311

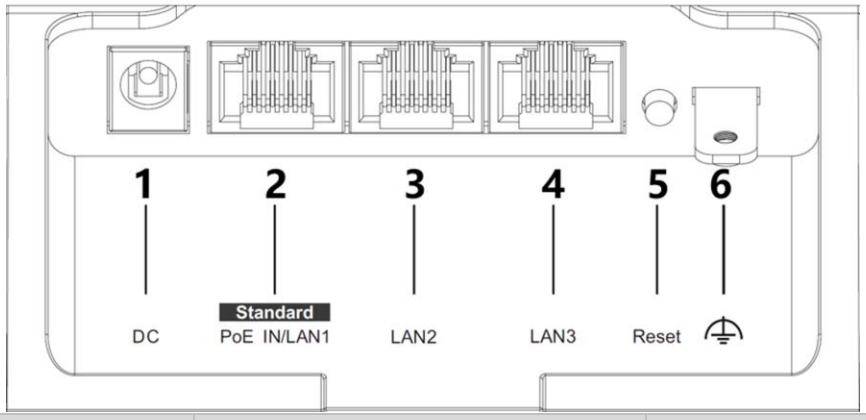
▪ Fysieke interface



Nr.	Interface/knop	Beschrijving
1	DC	Ondersteun DC 12~24V-voeding. PoE OUT is niet beschikbaar wanneer het apparaat wordt gevoed door een DC-poort.

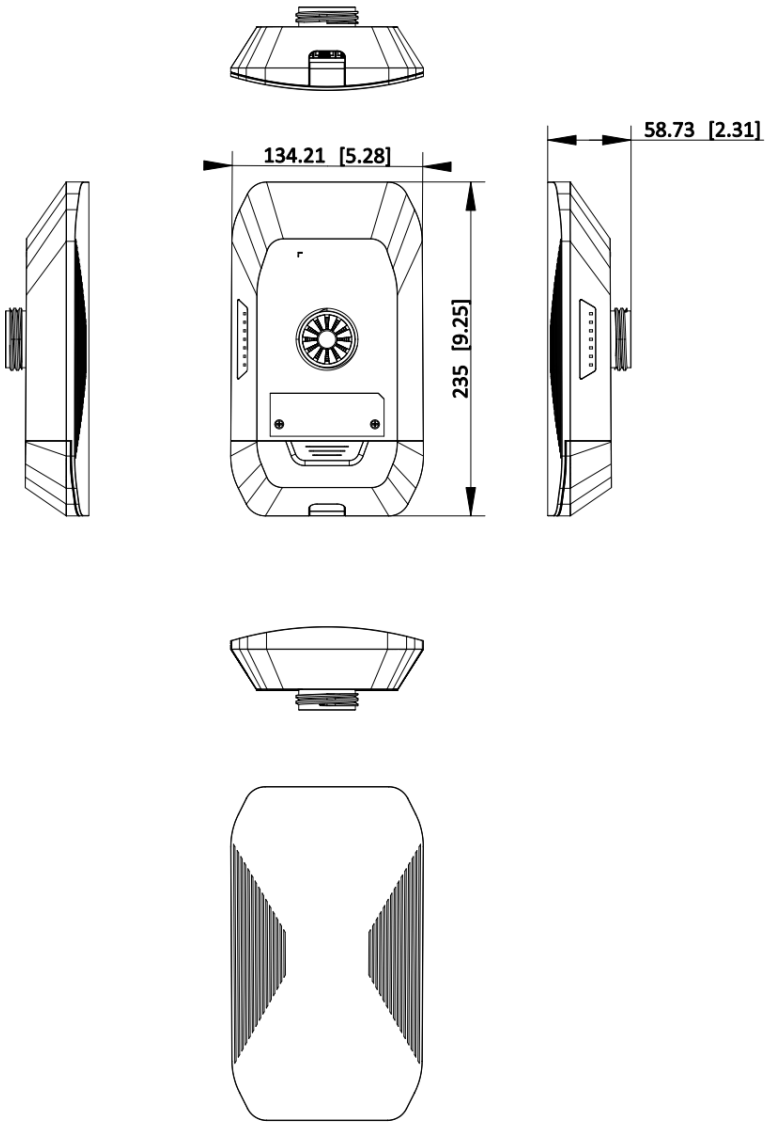
2	Passief PoE IN/LAN 1	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort kan ook worden gebruikt als passieve PoE-ingangspoort.
3	Standaard PoE OUT/LAN 2	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort kan ook worden gebruikt als een standaard PoE-uitgangspoort.
4	Standaard PoE OUT/LAN 3	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort kan ook worden gebruikt als een standaard PoE-uitgangspoort.
5	Reset	Houd 4 seconden lang ingedrukt om de fabrieksinstellingen te herstellen.
6	Aardingsklem	Sluit de aarddraad aan om statische elektriciteit te ontladen en de apparatuur te beschermen tegen bliksem of stroomschommelingen.

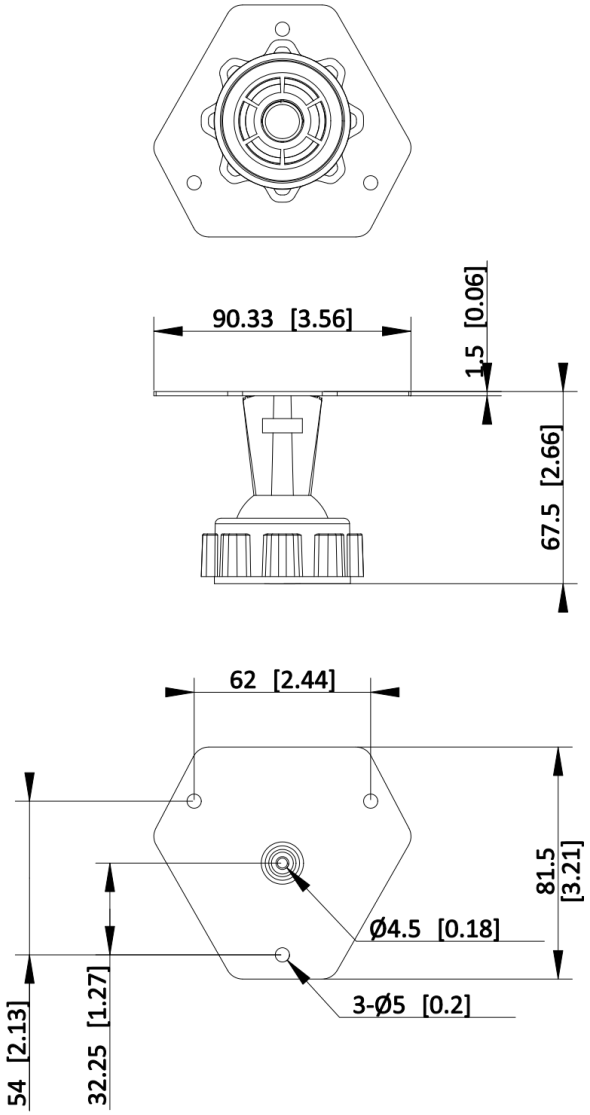
AP



Nr.	Interface/knop	Beschrijving
1	DC	Ondersteun DC 12~24V-voeding. PoE OUT is niet beschikbaar wanneer het apparaat wordt gevoed door een DC-poort.
2	Standaard PoE IN/LAN 1	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort kan ook worden gebruikt als een standaard PoE-ingangspoort.
3	LAN2	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort.
4	LAN3	De 10/100/1000 Mbps adaptieve RJ45-poort.
5	Reset	Houd 4 seconden lang ingedrukt om de fabrieksinstellingen te herstellen.
6	Sluit de aarddraad aan om statische elektriciteit te ontladen en de apparatuur te beschermen tegen bliksem of stroomschommelingen.	Sluit de aarddraad aan om statische elektriciteit te ontladen en de apparatuur te beschermen tegen bliksem of stroomschommelingen.

▪ Dimensie




90.33 [3.56]
1.5 [0.06]
67.5 [2.66]
62 [2.44]
81.5 [3.21]
Ø4.5 [0.18]
3-Ø5 [0.2]
54 [2.13]
32.25 [1.27]

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®