

Infrarood IP-domecamera 200 Serie

www.boschsecurity.nl



BOSCH

Technologie voor het leven



Advantage Line

ONVIF

De Bosch NDC-225-PI infrarood IP-domecamera is een gebruiksklaar, compleet netwerk-videobewakingssysteem, ondergebracht in een compacte camera. Deze camera brengt de hoogwaardige technologie van Bosch binnen het bereik van kleine kantoren en winkelbedrijven, doordat hij een rendabele oplossing biedt voor een breed scala van toepassingen.

Ze gebruikt de H.264 compressietechnologie voor het leveren van heldere beelden en reduceert tegelijkertijd de benodigde bandbreedte en opslagkwaliteit met maximaal 30%. De ingebouwde actieve infraroodstraler zorgt voor hoogwaardige prestaties in omgevingen met zeer weinig licht.

Productkenmerken

- ▶ Compleet netwerk-videobewakingssysteem
- ▶ Hoogwaardige prestaties bij zeer weinig licht
- ▶ Scherpe beelden van bewegende objecten.
- ▶ Dual H.264- en M-JPEG-streams gelijktijdig
- ▶ Conform ONVIF
- ▶ Beeldopslag in de camera

Technische specificaties

Voeding	
Ingangsspanning	+12 VDC of Power-over-Ethernet
Stroomverbruik	6,6 W (max)
Video	
Type sensor	¼-inch CMOS
Sensorpixels	640 x 480
Gevoeligheid	1,0 lx (IR uit) 0 lx (IR aan)
Videoresolutie	VGA, QVGA
Videocompressie	H.264 MP (Main Profile); H.264 BP+ (Baseline Profile Plus); M-JPEG
Max. frame rate	30 fps
Nachtzicht	
Afstand	15 m
LED	32 LED's, hoog-efficiënte array, 940 nm
Objectief	
Type objectief	Vast 4 mm, F1.5
Objectiefvatting	Geïntegreerd
Aansluiting	
Analoge video-uitgang	2,5 mm jack alleen voor installeren
Alarmingang	Kort of DC 5V-activering
Relaisuitgang	Nominale ingangsspanning Maximaal 1 A 24 VAC/VDC
Audio	
Audio-ingang	Ingebouwde microfoon
	Jack-connector lijningang
Audio-uitgang	Jack-connector lijnuitgang
Audiocommunicatie	Tweeweg, full duplex
Audiocompressie	G.711, L16 (live en opnemen)
Plaatselijke opslag	
Geheugenkaartsleuf	Ondersteunt microSD/SDHC-kaarten t/m 32 GB
Opname	Continu opnemen, opname in ringmodus. Opnemen bij alarm, bij gebeurtenissen of volgens schema
Bediening via software	
Apparaatconfiguratie	Via webbrowser of pc-software voor videobewaking
Netwerk	
Protocollen	HTTP, HTTPS, SSL, TCP, UDP, ICMP, RTSP, RTP, Telnet, IGMPv2/v3, SMTP, SNMP, FTP, DHCP client, ARP, DNS, DDNS, NTP, SNMP, UPnP, 802.1x, iSCSI
Ethernet	10/100 Base-T, automatische detectie, half/full-duplex, RJ45
PoE	Conform IEEE 802.3af
Mechanische specificaties	
Afmetingen	Diameter: 135 mm Hoogte: 102 mm
Gewicht	Ca. 566 g
Omgevingseisen	
Bedrijfstemperatuur Camera	-10°C tot +45°C
Bedrijfstemperatuur Universele voedingseenheid	0 °C tot +40 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot +70 °C
Vochtigheidsgraad	10% tot 80% relatief (niet-condenserend)

Certificaten en goedkeuringen	
Regio	Certificiëring
Europa	CE
Veiligheid	EU: EN 60950-1: 2006, Referentie IEC 60950-1:2005
	VS: UL 60950-1: 1e editie van 31 oktober 2007
	Canada: CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-03
EMC	EN 50130-4:1995 + A1:1998 + A2:2003
	FCC deel 15 subdeel B, klasse B
	EMC-richtlijn 2004/108/EC
	EN 55022 klasse B
	EN 61000-3-2: 2006
	EN 61000-3-3: 1995+A1: 2001+A2: 2005
	EN 55024
	AS/NZS CISPR 22 (gelijk aan CISPR 22)
	ICES-003 klasse B
	EN 50121-4:2006
Productcertificaten	CE, FCC, UL, cUL, C-tick, CB, VCCI
Voeding	CE, UL, cUL, PSE, CCC
Bestelinformatie	
NDC-225-PI Infrarood IP-domecamera	NDC-225-PI

Nederland:
Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Telefoon: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:
Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Vertegenwoordigd door