



Die Leistungsmerkmale im Überblick

- Modisches und kompaktes Design
- Flexibler Schwenk-/Neigebereich
- Integriertes Mikrofon
- Skalierbare Bandbreite
- Wireless LAN Funktion (PT-304WL)



Videoüberwachung im Zeichen der Zeit

Eine Kameravariante der besonderen Art bietet die IP-Kameraserie ZN-PT304. Das kompakte Gehäuse besticht durch seine außergewöhnliche Aufmachung und eröffnet schon optisch eine neue Welt der Videoüberwachung. Modisch, innovativ und schick passt die Kamera auch in anspruchsvolle Umgebungen und Ambiente.

Die Modelle verfügen über eine Schwenk-/Neigeautomatik und einen intelligenten Bewegungssensor. Ein Bereich von rund 350° kann mittels der Schwenk- und rund 130° mittels der Neigemimik eingesehen werden, jeweils in Bereichen von +175° bis ca. -175° bzw. +95° bis ca. -35°.

Das 4,0 mm Objektiv ermöglicht einen horizontalen Blickwinkel von rund 50°, der keiner weiteren Fokussierung bedarf. Für gesonderte Detailerkennungen steht eine manuelle Fokuseinstellung zur Verfügung.

Kann vieles, zeigt einiges ...

... und das gewünschte Detail kann dann mittels „Snapshot“ Funktion gesichert werden. Eine digitale 4-fache Zoomfunktion hebt gewünschte Details weiter hervor. Das eingebaute Mikrofon erzeugt eine synchrone Live-Wiedergabe von Audio- und Videodaten. Die MPEG-4 Kompression ermöglicht eine optimale Bandbreitennutzung und bis zu 30 Bildern pro Sekunde.

Schließlich sorgen 20 Festpositionen und flexible Montageoptionen für eine ausreichende Bedienerfreundlichkeit. Ein 14-stelliger Zugriffscode sichert die Kamera vor unberechtigtem Zugriff.

Bestelldaten

Bestellnummer	Produktbeschreibung
ZN-PT304L	IP-Farbkamera mit PTZ-Funktion und integriertem Objektiv 4,0 mm, MPEG-4, 1/4"-CMOS, >300.000 Pixel, 1,5 Lux (F 2,0), 12 VDC, Audio, mit kostenloser Betrachtungs- und Aufzeichnungssoftware
ZN-PT304WL	IP-Farbkamera mit PTZ-Funktion und integriertem Objektiv 4,0 mm, MPEG-4, 1/4"-CMOS, >300.000 Pixel, 1,5 Lux (F 2,0), 12 VDC, Audio, WLAN, mit kostenloser Betrachtungs- und Aufzeichnungssoftware

PTZ-IP-Kamera ZN-PT304 Serie



Technische Daten	ZN-PT304L	ZN-PT304WL
Bildsensor	1/4" CMOS	1/4" CMOS
Effektive Elemente (H x V)	640 x 480	640 x 480
Min. Lichtempfindlichkeit	1,5 Lux, F = 2,0	1,5 Lux, F = 2,0
Elektronischer Verschluss	1/60 ~ 1/15.000 s	1/60 ~ 1/15.000 s
Brennweite	4 mm	4 mm
Max. Blendenöffnung	1:2,0	1:2,0
Rauschabstand	>60 dB	>60 dB
Weißabgleich	AWB	AWB
Automatische Verstärkung	Ja	Ja
Auflösungsarten	160 x 120; 320 x 240; 640 x 480	160 x 120; 320 x 240; 640 x 480
Audio	AAC, GSM-AMR	AAC, GSM-AMR
Mikrofon	Omni-direktional, Frequenz 50 - 16.000 Hz, Rauschabstand: >60 dB	Omni-direktional, Frequenz 50 - 16.000 Hz, Rauschabstand: >60 dB
Video Kompressionsformat	MPEG-4 für Videosequenzen, JPEG für Einzelbilder	MPEG-4 für Videosequenzen, JPEG für Einzelbilder
Bildwiederholrate	25 Bilder/s	25 Bilder/s
Elektronische Bildumkehr & Spiegelung	Ja	Ja
Schwenkbereich	350° (+175° ~ -175°)	350° (+175° ~ -175°)
Neigebereich	125° (+90° ~ -35°)	125° (+90° ~ -35°)
Auto Schwenk	Ja	Ja
Auto Patrol	Ja	Ja
Bewegungserkennung	Ja	Ja
Darstellung	Bildgröße, Qualität und Bitrate, Zeiteinblendung und Texteinblendung	Bildgröße, Qualität und Bitrate, Zeiteinblendung und Texteinblendung
Übertragungsprotokoll	UPnP, TCP/IP, RTSP/RTP/RTCP, HTTP, SMTP, FTP, Telnet, NTP, DNS, DDNS, DHCP and PPPoE	UPnP, TCP/IP, RTSP/RTP/RTCP, HTTP, SMTP, FTP, Telnet, NTP, DNS, DDNS, DHCP and PPPoE
Netzwerkschnittstelle	10 BaseT oder 100 BaseT Fast Ethernet, automatische Erkennung	WLAN 802.11g Wireless LAN
Systemanforderungen zur Betrachtung	Microsoft Windows 98SE/ME/2000/XP; Internet Explorer 5.x oder höher	Microsoft Windows 98SE/ME/2000/XP; Internet Explorer 5.x oder höher
Betriebsspannung	12 VDC	12 VDC
Leistungsaufnahme	max. 7 W	max. 7 W
Betriebsumgebung	0 °C - 50 °C, 0 - 95 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	0 °C - 50 °C, 0 - 95 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Gewicht	259 g	271 g
Abmessungen (B x H x T)	110 mm x 130 mm x 110 mm	110 mm x 130 mm x 110 mm

CBC (Deutschland) GmbH
Hansaallee 191
D-40549 Düsseldorf
T: +49-(0)211 53 06 70
F: +49-(0)211 53 06 71 80
info@cbc-de.com
www.cbc-de.com

CBC (Poland) Sp.z.o.o
Oddział w Warszawie
Ul. G. Morcinka 5, Paw 6
PL-01496 Warszawa
T: +48-(0)22 6 38 44 40
F: +48-(0)22 6 38 45 41
info@cbcpoland.pl
www.cbcpoland.pl

CBC Russia Moscow Rep. office
7, Bolshoy Strochenovskiy lane
5th floor
RU-115054 Moscow
T: +7-495 7 10 88 83
F: +7-495 7 10 88 84
info@cbc.ru
www.cbc.ru

CBC (Europe) Ltd.
7/8 Garrick Industrial Centre, Irving Way
UK-NW9 6AQ London
T: +44-(0)20 87 32 33 10
F: +44-(0)20 82 02 33 87
info@cbcuk.com
www.cbceurope.com

CBC (Europe) Ltd. Ufficio di Milano
Via E. Majorana, 2
I-20054 Nova Milanese
T: +39-0362 36 50 79
F: +39-0362 4 00 12
info@cbceurope.it
www.cbceurope.it