



## Die Leistungsmerkmale im Überblick

- Hochauflösende 1/3"- THRU-Vision-Kamera für den Tag/Nacht-Betrieb
- M.I.S.T.-Funktion (Marvellous Image Self Correction-Technologie)
- Schnelle automatische Tag/Nacht-Umschaltung
- Automatische Blendenregelung über Spannung oder Videosignal
- Interne oder Netzsynchrisation mit Phasenjustierung
- Kompaktes Design und einfache Montage

## Vielfältige Einsatzbereiche

Die ZC-NH258Pm ist speziell für den Einsatz in Bereichen mit eingeschränkter Sicht aufgrund von wetterbedingten Umwelteinflüssen wie Nebel, Regen, Schnee oder (Sand-)Sturm geeignet. Unschärfe Bilder werden durch die M.I.S.T.-Funktion (Marvellous Image Self Correction-Technologie) automatisch korrigiert. Für detailgenaue Bilder kann die leistungsstarke THRU-Vision-Kamera mit großen Motorzoom-Objektiven kombiniert werden.

## Herausragende Produktvorteile

Rund um die Uhr liefert die ZC-NH258Pm perfekte Videoaufnahmen: brillante Farbbilder bei Tageslicht, kontrastreiche SW-Bilder bei Restlicht (IR). Bei Sichtbeeinträchtigung durch Regen, Nebel oder andere Einflüsse schaltet sie automatisch in den M.I.S.T.-Modus.

## Leistungsfähige Technik

Die hochauflösende 1/3"- Tag/Nacht-Kamera basiert auf der ausgereiften und erprobten Technik der ZC-NH258er-Serie und steht damit für besonders hohe Zuverlässigkeit.

## Bestelldaten

Bestellnummer	Produktbeschreibung
ZC-NH258Pm	Tag/Nacht-Kamera, Bildkorrigierte Farbkamera, 1/3"-CCD, 540 Linien, s/w 0,03 Lux (F 1,2), 12 VDC/24 VAC

# Mechanische Tag-/Nachtkamera ZC-NH258Pm



## Weitere Besonderheiten

Durch die digitale Anpassung von Farbe und Kontrast werden unscharfe Bilder dank der Bildkorrektur-Technologie THRU Vision automatisch korrigiert. Dieser Effekt wird durch den Einsatz des THRU Vision-Objektives H60 Z1238A-IRF noch verstärkt. Der THRU-Vision-Modus ist im Farbbetrieb verfügbar.

## Vorteile für den Errichter

Der Montagesockel der ZC-NH258Pm lässt sich mit wenigen Handgriffen von der Unterseite auf die Oberseite der Kamera umsetzen. So gelingt die Montage rasch und flexibel. Die Einstellung erfolgt einfach und unkompliziert per DIP-Schalter.

Technische Daten	ZC-NH258Pm
Videosystem	PAL
Videoausgang	1,0 V p-p 75 Ohm
Betriebsspannung	24 VAC / 12 VDC
Stromaufnahme	12 VDC: 4.5 W / 24 VAC: 4.5 W
Bildaufnehmer	1/3" IT-CCD
Horizontale Auflösung	540
Minimale Beleuchtungsstärke (50IRE) F1.2	0.03 Lux (Nachtmodus)
Blendenregelung	Video/DC
Verschlusszeit (AES)	1/50 – 1/20.000
Synchronisation	Intern
M.I.S.T-Modus	Standard/Automatisch
Rauschabstand	50dB
Gammacharakteristik	0.45
Weißabgleich	ATW/AWB
Betriebstemperatur	-10°C – 50°C
Lagertemperatur	-20°C – 60°C
Gewicht	250 g
Abmessungen (BxHxT)	60 mm x 54 mm x 103.3 mm