



# Die MIC Serie 500

## Robuste Außen-PTZ-Kamera



**BOSCH**  
Technik fürs Leben



# Der neue Standard im Bereich der Überwachungstechnik

- ▶ Ansprechendes und kompaktes Design für perfekte Integration in städtische Umgebungen
- ▶ Robuste und schlagfeste Bauweise
- ▶ Einfache Systemeinrichtung mit der leistungsstarken universellen Einrichtungssoftware Camset
- ▶ Benutzerfreundliches On-Screen-Display mit Multi-Protokollauswahl, PTZ-Rundgängen und Selbstdiagnose
- ▶ Universal-Montage für einfache Projektplanung und flexiblere Montagelösungen

## Hohe Bildqualität auch unter widrigen Bedingungen

Hochauflösende Kamera mit erweitertem Dynamikbereich für eine herausragende Bildaufnahme bei allen Lichtverhältnissen

## Robustes, ansprechendes Design und zuverlässiger Betrieb

Die neuen robusten Hochgeschwindigkeits-PTZ-Kameras der MIC Serie 500 Professional verfügen über eine intelligente Konstruktion und erleichtern so die Auswahl, Montage und Einrichtung. Sie eignen sich ideal für Systeme mit mehreren Kameras, z. B. Überwachungssysteme in Innenstadtbereichen.

Wie auch das größere Modell, die MIC Serie 400 Kamera („Metal Mickey“), entspricht die MIC Serie 500 Kamera der branchenüblichen Schutzart IP68/NEMA4. Dank der hohen Schlagfestigkeit überzeugt die Kamera im Gegensatz zu den meisten herkömmlichen CCTV-Kameras auch unter äußerst anspruchsvollen Bedingungen.

## Ein Gefühl absoluter Sicherheit

Auch in die Entwicklung der neuesten robusten und zuverlässigen PTZ-Kamera der bewährten MIC Serie Kamerareihe ist über ein Jahrzehnt Erfahrung in anspruchsvollen Überwachungsanwendungen eingeflossen.

Die MIC Serie 500 hat in den strengen Leistungs- und Umweltprüfungen, denen sie unterzogen wurde, hervorragend abgeschnitten. Dieses beruhigende Gefühl der Sicherheit bieten Ihnen nur die Produkte von Bosch.

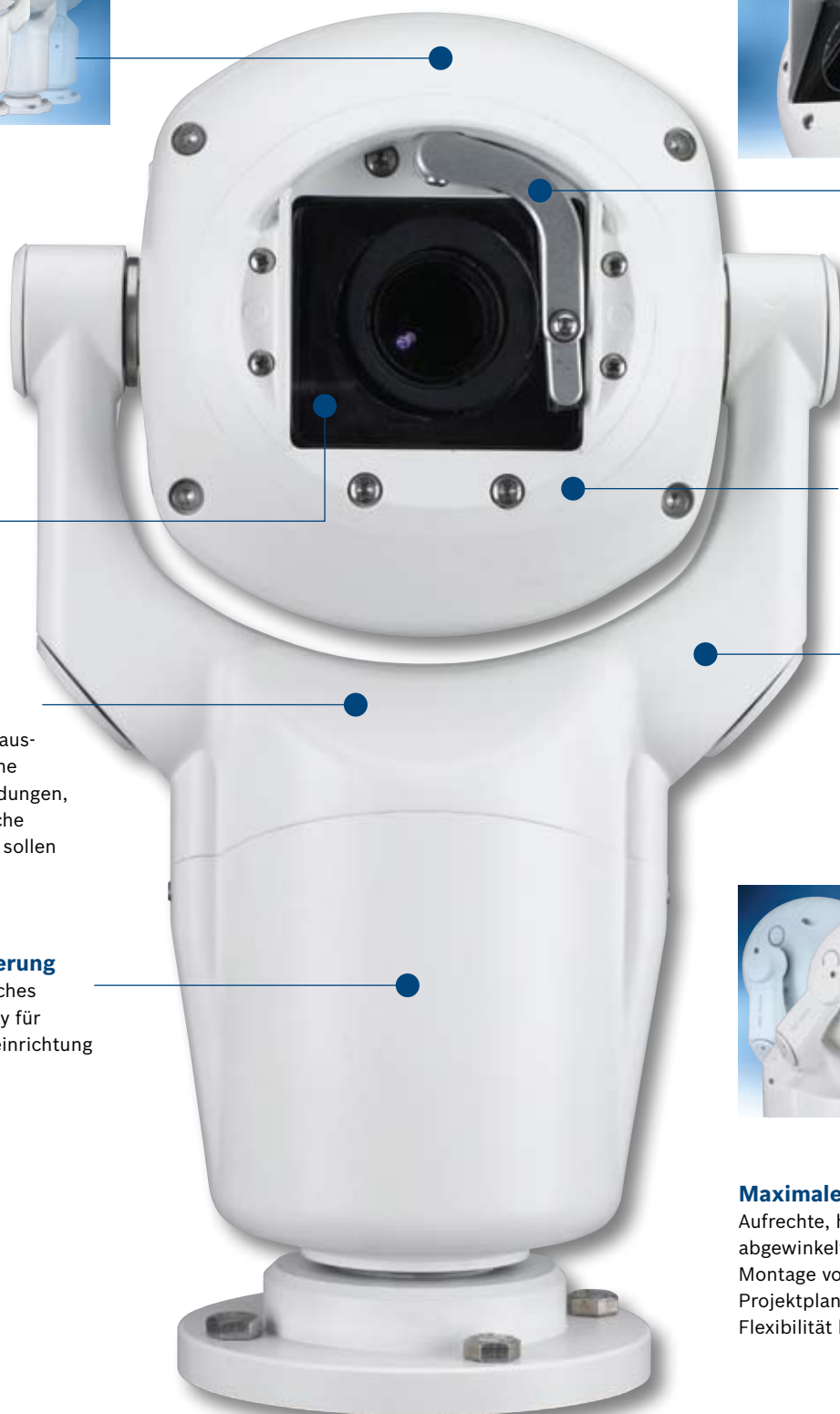
**Uneingeschränkter Überblick**

Fortlaufende Schwenk/Neige/Zoom-Steuerung in Hochgeschwindigkeit für eine 360°-Ansicht



**Vollkommener Schutz**

Eine umkehrbare „Braue“ und ein langlebiger Silikonwischer schützen das wölbungsfreie Sichtfenster vor Schäden und Verschmutzungen



**Widerstandsfähigkeit**

Äußerst schlagfeste Konstruktion nach Schutzart IP68/NEMA4

**Uneingeschränkte Privatsphäre**

960 3D-Privatsphärenausblendung für städtische Überwachungsanwendungen, bei denen viele Bereiche ausgeblendet werden sollen

**Einfache Steuerung**

Benutzerfreundliches On-Screen-Display für einfache Systemeinstellung



**Maximale Flexibilität**

Aufrechte, hängende oder abgewinkelte Universal-Montage vor Ort für einfache Projektplanung und Flexibilität bei der Montage

# Widerstandsfähigkeit in allen Umgebungen

Die MIC Serie 500 Kameras sind primär auf große Systeme mit mehreren Kameras ausgelegt. Die 3D-Privatsphärenausblendung der Kameras ist besonders bei der Überwachung von Innenstädten von Vorteil, bei der mehrere Privatzonen erforderlich sind.

Die branchenführende Schutzart IP68/NEMA4 und ein robustes Gehäuse aus Aluminiumguss schützen die Kamera vor Schlageinwirkung und sorgen für die hervorragende Leistung der MIC Serie 500 auch bei anspruchsvollen Sicherheitsanwendungen, wie etwa in problematischen Wohnsiedlungen, bei kritischer Infrastruktur sowie beim Schutz von Energie- und Transportanlagen.

Die hochauflösende Kamera mit erweitertem Dynamikbereich sowie 18-fach- und 36-fach-Zoom liefert auch unter widrigen Bedingungen eine herausragende Bildqualität. Die kontinuierliche Schwenk-Neige-Steuerung und die präzise Resolvertechnik bieten eine vollständige 360-Grad-Ansicht mit hundertprozentiger Genauigkeit und perfekter Positionierung.

Mit einer Schwenkgeschwindigkeit von bis zu 120° pro Sekunde eignet sich die MIC Serie 500 auch zur Überwachung von Landstraßen und Autobahnen.

Ideal für den Einsatz:

- ▶ in Innenstadtbereichen
- ▶ auf Firmengrundstücken
- ▶ zur Landstraßen- und Autobahnüberwachung
- ▶ bei kritischen Infrastruktur und in der Energiebranche
- ▶ in problematischen Wohnsiedlungen
- ▶ in kommerziellen und architektonischen Anwendungen
- ▶ auf Flughäfen, Bahnhöfen und Busbahnhöfen





# Zuverlässigkeit, Einfachheit und **Kompatibilität**

Die für anspruchsvolle Sicherheitsanwendungen entwickelte MIC Serie 500 wurde den strengsten Qualitäts- und Leistungsprüfungen von Bosch unterzogen – und schnitt dabei hervorragend ab.



## **Robust und zuverlässig**

Die Vorteile liegen auf der Hand: Dank einfacher Auswahl, Montage und Einrichtung wird die MIC Serie 500 individuellen Anforderungen gerecht.

Ein vorinstallierter Multi-Protokollbetrieb vereinfacht die Auswahl der richtigen Kamera. Neu ist, dass die MIC Serie 500 vor Ort aufrecht, hängend oder abgewinkelt montiert werden kann – ganz ohne Spezialwerkzeug und ohne Abstriche bei der IP-Schutzart der Kamera. Dies ermöglicht eine maximale Flexibilität sowie eine vereinfachte Projektplanung.

Ein steckbares Verbindungskabel und ein benutzerfreundliches On-Screen-Display ermöglichen eine einfache und schnelle Installation und Systemeinrichtung. Mit den neuen Funktionen, die ein Kopieren und Hochladen der Kameraeinstellungen auf mehrere MIC Serie 500 Kameras in nur einem Schritt ermöglichen, können große Kamerasysteme schnell und problemlos konfiguriert und angepasst werden.

## **Absolute Kontrolle**

Die Kameras sind mit zahlreichen Bosch CCTV-Geräten kompatibel, z. B. mit VideoJet Encodern, Videomanagementsystemen und digitalen Videorekordern. Das Anschließen an Geräte von Drittanbietern ist dank der universellen Einrichtungssoftware der MIC Serie ein Kinderspiel. Camset ist ein leistungsstarkes Konfigurationstool, das über eine einfache benutzerfreundliche Oberfläche den Zugriff auf alle erweiterten Funktionen der MIC Serie 500 Kameras ermöglicht, einschließlich der Protokoll-Neuprogrammierung.

Dieses absolute Gefühl der Sicherheit sowie die hohe Qualität und Zuverlässigkeit bieten Ihnen nur die Produkte von Bosch.

## MIC Serie 500 Professional

SCHWARZ

WEISS

1

2

Bildsensor	¼-Zoll-Ex-view CCD mit großem Dynamikbereich
Kameraauflösung	540 TVL
Video	PAL oder NTSC
Zoom	18-fach oder 36-fach
Schwenkwinkel und -geschwindigkeit	Schwenkbereich von 360°, bis zu 120° pro Sekunde
Neigungswinkel und -geschwindigkeit	267° bei 0,2° bis 80° pro Sekunde
Protokolle	Multi-Protokollbetrieb
Privatsphärenfunktion	960 3D-Privatsphärenausblendung
Schutzart	IP68/NEMA4
Temperaturbereich	-30 °C bis +60 °C
Konstruktion	Massiver Aluminiumguss
Sichtfenster	Flaches Sicherheitsglas mit Wischer
Farbe	Schwarz (RAL9005) oder weiß (RAL9010)
Oberfläche	Pulverbeschichtet, Sandoberfläche
Abmessungen	
Aufrecht und hängend	212 x 355 x 177 mm
Abgewinkelt	212 x 312 x 255 mm
Gewicht	7 kg
Stromversorgung	Spezielles Netzteil

## Die robuste Außen-PTZ-Kamera der MIC Serie 500



### **Globale Innovation für eine sichere Zukunft**

Unsere Vertriebsorganisationen rund um den Globus bieten Ihnen ein umfassendes Sortiment an Spitzenprodukten für die Bereiche Brandmelde- und Beschallungssysteme, Video-, Zutrittskontroll-, Einbruchmelde- und Sicherheitsmanagementsysteme sowie Konferenzsysteme. Profitieren Sie vom Einkauf „aus einer Hand“ – bei einem echten Global Player mit weltweitem Vertriebs- und Produktionsnetzwerk. Wenn Ihnen das Beste gerade gut genug ist, sollten Sie sich ansehen, was Bosch zu bieten hat.

#### **Bosch Security Systems**

Weitere Informationen finden Sie unter [www.bosch-sicherheitsprodukte.de](http://www.bosch-sicherheitsprodukte.de)  
Oder schreiben Sie eine E-Mail an: [de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2011  
Gedruckt in den Niederlanden  
Änderungen vorbehalten  
VS-EH-de-01\_F01U521285\_02

