

## Universal IP Boxtype 3 MPx

Art.-Nr. IPCA53000



- 3 MPx Auflösung: 2048 x 1536 @ 25 fps
- True WDR Funktion zum Ausgleich von hohen Bildkontrasten (120 dB)
- Erleichterte Installation durch integrierte Autoback-Fokus-Funktion (ABF)
- Integrierte Video Content Analyse (VCA) (z. B. Tripwire Detection, Intrusion Detection, Object Counting)
- Vertical Display Modus für effektivere Flurüberwachung
- Integrierter microSD-Kartenslot für Edge Recording
- Bandbreite und Speicherplatz sparen durch integrierte ROI-Funktion
- Auto Backup Recording für lückenlose Aufzeichnung
- Geeignet für den Einsatz bei widrigen Umwelteinflüssen mit passendem Wetterschutzgehäuse (TVAC70200)

Diese Universal 3 Megapixel IP Boxtype Kamera ist für anspruchsvolle Überwachungen geeignet. Mit einer Auflösung von 2048 × 1536 Pixel (3 MPx) überblickt sie große Areale und bietet mittels Wechselobjektiv (benötigtes Zubehör) und Wetterschutzgehäuse (optional) hohe Flexibilität bei der Wahl des Montageortes.

Detail-Überwachung sich bewegender Objekte

Die Kamera liefert Videostreams in 3 Megapixel mit 25 Bilder/s (fps). Die sehr hohe Auflösung samt Aufzeichnung mit hoher Bildwiederholrate gewährleistet gestochen scharfe und flüssige Echtzeitaufnahmen, etwa von Szenen mit Bewegung.

Universell einsetzbar mit Wechselobjektiv und Wetterschutzgehäuse

Mit dem jeweils passenden Objektiv (C/CS-Mount, mit/ohne Auto-Iris-Funktion) übernimmt die Kamera vielseitige



## Universal IP Boxtype 3 MPx

Art.-Nr. IPCA53000

---

Überwachungsaufgaben im Innen- und Außenbereich. Verschiedene Brennweiten (z. B. 2,8 - 10,0 mm oder 12,5 - 50 mm) bieten flexibel anpassbare Blickwinkel. Ein optional erhältliches Wetterschutzgehäuse rüstet die Kamera für den Einsatz im ungeschützten Außenbereich.

Video Content Analyse (VCA) – dezentral in der Kamera

Der Dome bietet VCA-Funktionen wie Tripwire, Intrusion Detection und Face Detection, ohne Rückgriff auf eine VMS-Software. Dies spart Bandbreite, Plattenspeicher sowie Zusatzkosten und beschleunigt die Auswertung von Aufnahmen.

Komfortable Inbetriebnahme – innovatives Benutzermanagement

Für eine einfache, schnelle Inbetriebnahme sorgt der praktische Installationsassistent. Ein innovatives Benutzermanagement ermöglicht zudem eine auf individuelle Sicherheitsbedürfnisse zugeschnittene Nutzerrechtekonfiguration.

Passendes Zubehör:

Als Objektiv empfehlen wir TVAC65502 oder TVAC65600, als Wetterschutzgehäuse TVAC70200.



# Universal IP Boxtype 3 MPx

Art.-Nr. IPCA53000

## Technische Daten

Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP, Relais
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC/AC, 1 x Videoausgang, 1 x Audioausgang, 1 x Audioeingang, 1 x Alarমেingang, 1 x Alarmausgang, 1 x RS485 Ausgang
Anzahl Benutzer	10
Audio	2-Way Audio (über Browser, CMS)
Auflösung	3MPx
Auflösungsmodi	2048 x 1536, 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 320 x 240
Bauform	Box
Bewegungserkennung	Ja
Bildaufnehmer	1/2.8" Sony Exmor R™ STARVIS™ CMOS
Bildelemente (effektiv)	2048 x 1536Pixel
Bildoptimierung	True WDR, BLC, HLC, 3D DNR, 2D DNR, AWB, Vertical Display, Defog, 50 fps, Region of Interest
Bildrate	25 / 45 (2048x1536) / 60 (1920x1080, WDR aus) fps
Breite	150mm
Bruttogewicht	0,8kg
Dynamikbereich (WDR)	120dB
Electronic-Shutter	1 – 1/100,000 s
Funktionen	Scene Change Detection, Cover Detection, Defocus Detection, IPC Hot Spare
Gegenlichtkompensation	True WDR, BLC, HLC

Höhe	110mm
IR-LEDs	Nein
Kompatibel zu	NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistungsaufnahme	9W
Länge	230mm
Max. Auflösung @ Bildrate	2048 x 1536 @ 45 fps
Max. Betriebstemperatur	60°C
Max. Luftfeuchtigkeit	95%
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-30°C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,005lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0lx
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s – 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45
Netzwerkcamera Protokolle	TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, DHCP, ONVIF, SNMP, QoS, 802.1X, PSIA
ONVIF	Profile S
Objektivfassung	CS Mount
PoE	IEEE 802.3af
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D-DNR, 2D-DNR
Schutzart IP	24
Sonstige Funktionen	Auto Backup Recording
Spannungsversorgung AC	24 (+/-10 %)V
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %)V



# Universal IP Boxtype 3 MPx

Art.-Nr. IPCA53000

## Technische Daten

Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 128 GB)
Streaming	3
Stromaufnahme	750mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/SW
Technologie	IP
Unterstützte Browser	IE10, IE11, Firefox

Verschlüsselung	HTTPS
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting
Videokomprimierung	H.264, MJPEG
Videosystem	IP
Weißabgleich	AWB, manuell
Zertifizierungen	CE, C-Tick, RoHS, Reach

