



PTZ SPEED DOME-KAMERA

FTronics FP-8T 20X

Professionelle PTZ Speed Dome-Kamera mit 20x optischem Zoom und KI-basiertem Auto-Tracking. Dual-Light Technologie mit IR (100m) und Warmlicht (50m) für farbige Nachtsicht. Die umfassende KI-Suite erkennt Gesichter, Personen und Fahrzeuge automatisch.

8MP / 4K

IP67

Gesichtserkennung

KI-Analyse

NDAA-konform



Hauptmerkmale

- ✓ 8MP 4K Auflösung
- ✓ Gesichtserkennung
- ✓ Auto-Tracking
- ✓ Zweiwege-Audio
- ✓ Pan 360° / Tilt 90°
- ✓ 20x Optischer Zoom
- ✓ Personen- & Fahrzeugerkennung
- ✓ Dual-Light (IR + Warmlicht)
- ✓ 100dB WDR
- ✓ NDAA-konform

Einsatzbereiche

Große Flächen

Parkplätze

Industriegelände

Stadien

Logistikzentren

Technische Spezifikationen

KAMERA

Bildsensor	1/2.8" 8MP Sony IMX415 CMOS
SoC	Sigmastar SSC378QE
Effektive Pixel	3840(H) × 2160(V)
Verschlusszeit	AUTO/Manuell: 1/10s – 1/8000s
WDR	100dB WDR
DNR	2D/3D DNR

VIDEO

Videostandard	H.264/H.265/MJPEG
Hauptstream	20fps@8MP(3840x2160), 30fps@6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P
Substream	10fps@720P, 30fps@D1/VGA/QVGA
Bitrate	64kbps – 8Mbps

NETZWERK

Protokolle	HTTP(s)/RTSP/FTP/SMTP/DHCP/NTP/DST/RTP/RTMP/P2P/HiK/IPv4/IPv6/NFS
ONVIF	23.12 (Profil S/G/T/M)
Netzwerk	1x RJ45, 100Mbps, PoE optional

KI / INTELLIGENTE ANALYSE

Personen-/Fahrzeugerkennung	Ja
Linienüberschreitung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Max. Ziele	16 gleichzeitig

OBJEKTIV & IR

IR-LEDs	6x Array IR LEDs
Objektiv	4.7–94mm, F1.6–3.5

AUDIO

Audio	G.711-u/G.711-a/AAC/PCM, AEC
Mikrofon/Lautsprecher	Ja (eingebaut)

ALLGEMEIN

Lichtmodus	Smart (Dual-Light) / IR / Weißlicht
Warmlicht	4x Warm Light LEDs
Lichtreichweite	IR 80–100m, Warmlicht 40–50m
Blickwinkel	64° – 2.9°
Zoom	20x Optischer Zoom
Pan/Tilt	Pan 0°–360° / Tilt –5°–90°
Presets	256
Steuergeschwindigkeit	Pan 0.5°–30°/s, Tilt 0.5°–30°/s
Auto-Tracking	Personen-Tracking mit Patrol
Bewegungserkennung	Ja
Perimeterschutz	Ja
Speicher	Micro-SD (512G), E-Mail, FTP, NAS
Stromversorgung	12V DC ± 10%, 2A
Leistung	< 22W
Betriebstemperatur	–30°C bis +60°C
Schutzklasse	IP67
Blitzschutz	4000V

Interesse an der FP-8T 20X?

Lassen Sie sich unverbindlich beraten — kostenlose Beratung durch unsere Sicherheitsexperten.

JETZT ANFRAGEN

Tel: +49 621 159 647 34 · info@ftst.eu · www.ftsicherheitstechnik.com