MOBOTIX



MOBOTIX MOVE Multisensor PTZ Combo - Rundumblick, Detailgenauigkeit und Agilität in einer Kamera

29. November 2023

Langmeil, November 2023 – Mit dem MOBOTIX Herbst-Launch bringt der Spezialist für KI-gestützte Videotechnologie die neue MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo auf den Markt - eine All-in-One-Videolösung speziell für größere Überwachungsbereiche. Die Kamera vereint einen 360°-Rundumblick in Kombination mit umfassenden PTZ-Funktionalitäten (Schwenken, Neigen, Zoomen) in einem Gerät. Die vielseitige Kamera eignet sich bestens für Innen- und Außenanwendungen, z.B. in in Park- und Wartezonen, in öffentlichen Bereichen, Smart Cities, Flughäfen, Bahnhöfen, Häfen und Industrieanlagen.

Vier fest angeordnete 5MP-Sensoren mit einem 40° Neigungswinkel sorgen für die lückenlose 360°-Überwachung. Die Module lassen sich bei der Installation in drei Stufen manuell justieren, um so eine optimale Anpassung an den Überwachungsbereich bei unterschiedlichen Entfernungen zu gewährleisten. Die MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo Kamera mit ihrem kompakten robusten Gehäuse gewährt selbst in anspruchsvollen Umgebungen Sicherheit setzt in der Videoüberwachung großer Bereiche neue Maßstäbe.

Objektverfolgung und Zoom mit PTZ-Funktion

Die integrierte High-Speed PTZ-Kamera ermöglicht Schwenken, Neigen mit zum 21-fachen Zoom, um alle Details exakt zu erfassen. Dabei erreicht die mit einer Domkuppel geschützte 2MP Motor-PTZ-Einheit eine Schwenk-/Neigegeschwindigkeit von bis zu 500 Grad pro Sekunde. Neben der manuellen Bedienung ist auch eine KI-basierte automatische PTZ-Steuerung zur Objektverfolgung in Echtzeit möglich. Die Kamera vereint dabei Multisensor und PTZ-Einheit nahtlos ohne manuelle Kalibrierung. Im Falle eines Alarms verfolgt die PTZ-Kamera das relevante Objekt und erfasst die Aktivitäten automatisch.

Lizenzkostenfrei integriert sind KI-gestützte Videoanalyse-Funktionen, die das unbefugte Eindringen, Bewegungen in die falsche Richtung, das Überschreiten von Linien oder Absperrungen sowie Herumlungern erkennen. Die Tools funktionieren auf allen vier Richtungssensoren gleichzeitig und ermöglichen eine zuverlässige Videoüberwachung und -Analyse rund um die Uhr.

Einsatz in zahlreichen Branchen, in welchen große Bereiche überblickt werden sollen

Die Kamera kommt vor allem in den Branchen Verkehr und Mobilität sowie Bund, Länder und Gemeinden zum Einsatz. Denkbare Szenarien sind Smart City Anwendungen (Verkehrsflüsse/Kreuzungen), Flughäfen, Bahnhöfe und Häfen, sowie öffentliche Plätze. Branchenübergreifend arbeitet die Kamera auf Parkplätzen sowie auf Lagerflächen. Auch in Industrieanlagen, auf Verkaufsflächen, in Hotelfoyers und in Stadien spielt die Lösung ihre Stärken bestens aus. Sie bietet rund um die Uhr besten Überblick und liefert bei Bedarf exakte Detailaufnahmen von auffälligem Geschehen und verfolgt dieses stetig.

Qualität und Cybersicherheit

Der Daten- und Cybersicherheit trägt den intergrierten IT-Security-TPM-Chipsatz Rechnung, der nach FIPS 140-2 Level 3 zertifiziert ist. Das ist die neueste Version des Computersicherheits-standards der US-Regierung, der zur Validierung kryptografischer Module verwendet wird.

Die 5-Jahres-Garantie unterstreicht die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit der Kamera.

Auch der Zahnradantrieb des PTZ-Motor der MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo zahlt darauf ein. Es ist im Gegensatz zu herkömmlichen Rriemenantrieben wartungsfrei und haltbarer.

"Die neue MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo ist eine innovative Erweiterung unserer MOVE-Serie zur KI-gestützten 360° Überwachung von großen Außen- und Innenflächen. In seiner Kompaktheit, Robustheit und Zuverlässigkeit setzt sie am Markt Standards und ist – wie übrigens alle MOBOTIX MOVE-Kameras – NDAA-konform. Sie erfüllt also die Anforderungen des US-amerikanischen National Defense Authorization Act.", resümiert MOBOTIX CSMO Phil Antoniou.

Pressekontakt

MOBOTIX AG

PR Agentur

Kaiserstrasse • 67722 Langmeil • Deutschland fimakom - communication network

Public Relations Jörg Peter

publicrelations@mobotix.com joerg.peter@fimakom.de

+49 6302 9816-0 +49 173 6606031

MOBOTIX AG kontaktieren PR Agentur kontaktieren

Über die MOBOTIX AG

MOBOTIX ist ein führender Hersteller von intelligenten IP-Videosystemen in Premiumqualität und setzt Standards bei innovativen Kameratechnologien und dezentralen Sicherheitslösungen mit höchster Cybersicherheit. MOBOTIX wurde im Jahr 1999 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Langmeil, Deutschland. Das Unternehmen setzt auf eigene Forschung und Entwicklung sowie eigene Produktion "Made in Germany". Weltweit vertrauen Kunden auf die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit der Hard- und Software von MOBOTIX. Die Flexibilität der Lösungen, die integrierte Intelligenz und das höchste Maß an Datensicherheit werden in vielen Branchen geschätzt. MOBOTIX-Produkte und Lösungen unterstützen Kunden unter anderem in der industriellen Fertigung, im Einzelhandel, in der Logistik oder im Gesundheitswesen. Mit starken und internationalen Technologie-Partnerschaften setzt das Unternehmen durch den Einsatz von Künstlicher Intelligenz- und Deep Learning-Modulen auf den Ausbau seiner universellen Plattform und neuen Anwendungen in unterschiedlichsten Bereichen.

Besuchen Sie uns auf:

