

SNC-EP580

Hochwertige Full HD-PTZ-Kamera (1080p) mit hPoE und leistungsstarkem optischen Zoom



Hauptleistungsmerkmale der PTZ-Kamera SNC-EP580:

- qualitativ hochwertige Full HD-Bilder (1080p) bei Überwachung großflächiger Bereiche dank der erstklassigen Schwenk-/Neige-/Zoomfunktion
- leistungsstarker 20-facher optischer Zoom mit einem 12-fachen digitalen Zoom und somit einem Gesamtzoomfaktor von 240
- hPoE vereinfacht die Infrastruktur mit Stromversorgung und Datenübertragung über dasselbe Kabel
- RealShot Manager Lite für den sofortigen Beginn der Überwachungsanwendung
- ONVIF-Konformität schützt die Investition und garantiert Systemkompatibilität mit den Geräten zahlreicher verschiedener Hersteller.

Dieses Produkt wird mit einem PrimeSupport-Vertrag geliefert, mit dem Sie technische Unterstützung durch unsere Helpline und schnelle, unkomplizierte Reparaturleistungen sowie ein kostenfreies Leihgerät für die Reparaturdauer in Anspruch nehmen können. So können Sie sich darauf verlassen, dass Ihr Produkt durch Sony geschützt ist.

Leistungsmerkmale

Herausragende Full HD-Bildqualität (1080p) bei 30 Bildern/s

Die hohe Full HD-Bildqualität (1080p), die 30 Bilder/s bei H.264 unterstützt und eine maximale Auflösung von 1920 x 1080 erreicht, ist bei der Videoüberwachung ein enormer Vorteil.

Hochwertige Bilder mit geringem Rauschen dank Exmor-CMOS[®]-Sensor

Der hochauflösende Exmor-CMOS-Sensor wurde vom Sony-Broadcastsortiment übernommen und bietet verbesserte Bildakquisition bei geringen Rauschwerten.

Leistungsstarker 20-facher optischer Zoom

Ein 20-facher optischer Zoom hilft beim Finden und Verfolgen der Objekte. In Kombination mit dem 12-fachen digitalen Zoom ergibt sich ein Gesamtzoomfaktor von 240.

Wählen Sie das Kompressionsformat, das Ihren Anforderungen entspricht

Diese Kamera unterstützt drei Kompressionsformate: JPEG, die bevorzugte Wahl für hochqualitative Standbilder, MPEG4, das scharfe Aufnahmen von Bildern mit Bewegung auch bei Netzwerken mit begrenzter Bandbreite liefert, und H.264, das doppelt so effizient wie MPEG4 ist und eine Alternative für Netzwerke mit stark eingeschränkter Bandbreite darstellt.

Tag/Nacht-Funktion für optimale Bildqualität unter allen Lichtverhältnissen

Die optische Tag/Nacht-Funktion schaltet die Kamera zwischen dem Tag- (Farbe) und Nachtmodus (S/W) um. Im Nachtmodus kann die Kamera Nah-Infrarotlicht erkennen und Bilder wiedergeben, die mit bloßem Auge nicht gesehen werden können.

Wide-D-Technologie optimiert Bilder mit unterschiedlichen Lichtbedingungen

Die sogenannte Wide-D-Technologie erweitert den Dynamikbereich der Kamera, um die Sichtbarkeit von Bildern mit hohem oder schwachem Kontrast zu verbessern.

DEPA für intelligente Kamera-Analyse

Die DEPA-Technologie von Sony (Distributed Enhanced Processing Architecture) ermöglicht der Kamera, nicht nur Bilder, sondern auch zugehörige Metadaten, wie Objektgröße und -position, direkt an einen DEPA-fähigen Recorder zu übertragen. Anders als herkömmliche Analysesysteme, bei denen die gesamte Bildverarbeitung vom Recorder durchgeführt wird, vermeidet DEPA dadurch eine Überlastung der CPU.

hPoE für vereinfachte Installation

Da die Kamera über dasselbe Ethernet-Kabel betrieben wird, das sie für die Datenübertragung verwendet (high Power over Ethernet – IEEE802.3at), wird der Kostenaufwand der physischen Infrastruktur deutlich reduziert und die Installation beschleunigt.

Integrierte Aufnahmefunktion entlastet das Netzwerk

Dank eines SD-Speicherkarten-Steckplatzes kann die Kamera „On Board“ aufzeichnen und so den Netzwerkdatenverkehr reduzieren.

Sofortiger Einsatz mit RealShot Manager Lite

Die Aufnahmesoftware RealShot Manager Lite ist im Lieferumfang der Kamera enthalten. So kann die Aufzeichnung sofort beginnen.

ONVIF-Konformität für unkomplizierte Kompatibilität

Die Kamera ist konform mit ONVIF (Open Network Video Interface Forum), Version 1.02. Hierbei handelt es sich um ein weitverbreitetes Protokoll für den Informationsaustausch zwischen Netzwerkvideogeräten, das die unkomplizierte Kompatibilität mit zahlreichen Geräten und Herstellern garantiert.