



## Caractéristiques principales / Hauptmerkmale

- 4 Mega Pixel @ 30 fps
- 2,7-12mm lens
- WDR - 120dB
- IR LED => 50m
- -30°C



Risk Captur présente sa nouvelle caméra IP bullet extérieure. Elle offre une qualité d'image de 4 MP avec des fonctions "focus zoom", et True WDR. Elle est appropriée à la surveillance urbaine, d'aéroports, et de bâtiments, ... . La fonction True WDR permet d'avoir une image claire et nette malgré des variations des conditions de luminosité. IP66, de -30°C à 60°C, rend la caméra idéale pour toutes les conditions de travail.

### Focus Zoom

Cette fonction de mise au point et de zoom permet aux techniciens de contrôler à distance la netteté et le zoom, de manière à simplifier le déploiement de votre système de vidéosurveillance et par conséquent réduire le coût de l'installation. L'ajustement peut être effectuée, après pose et mise en service de la caméra, par simple clique de la souris.

### True WDR

Cette fonction intègre des techniques pour traiter un large éventail de conditions d'éclairage dans une scène surveillée, avec à la fois des zones très exposées et d'autres plutôt sombres. Cette fonction rend donc visibles des points qui ne le seraient pas avec une caméra standard.

Elle fournit une qualité d'image proche de celle de l'œil humain.

Risk Captur prend en charge la compression H.264/H.265/MJPEG et propose une vidéo d'une fluidité exceptionnelle jusqu'à 30 images par seconde à 4MP et en Full HD 1080p. En outre, la fonction vidéo ROI (région intéressante) réduit les besoins de bande passante et de stockage.



Risk Captur présente sa nouvelle caméra IP bullet extérieure. Elle offre une qualité d'image de 4 MP avec des fonctions "focus zoom", et True WDR. Entwickelt für Außenbereich, macht von dieser Kamera eine gute Lösung für Stadt, Flughäfen und Gebäude Überwachung. Seine True WDR Funktion ermöglichen den Einsatz in ständig wechselnden Lichtverhältnissen und bietet gleichzeitig ein klares Bild. IP66, -30 °C bis 60 °C, machen die Kamera ideal für alle Bedingungen.

### Focus Zoom

Diese Funktion ermöglicht den Technikern die Fernsteuerung der Schärfe und Zoom, um die Bereitstellung Ihrer CCTV-System zu vereinfachen und damit die Kosten der Installation zu reduzieren. Die Einstellung kann nach der Installation beziehungsweise Inbetriebnahme der Kamera durch einen einfachen Klick mit der Maus durchgeführt werden.

### True WDR

Diese Funktion beinhaltet Techniken, um eine breite Palette von Beleuchtungsbedingungen in einer Szene zu behandeln, sowohl mit sehr beleuchteten Zonen als auch anderen dunkleren. Diese Funktion sorgt dafür, dass Punkten sichtbar gemacht werden, die mit einer Standardkamera nicht sichtbar wären.

Diese Risk Captur Kamera liefert eine Bildqualität nahe der eines menschlichen Auges.

Risk Captur unterstützt H.264/H.265/MJPEG Komprimierung und bietet eine außergewöhnliche Fließ Video bis zu 30 Bildern pro Sekunde in Full HD 1080p und @ 4MP. Darüber hinaus reduziert die Videofunktion ROI (Region of Interest) die Übertragungsbandbreite und die Speicheranforderungen.



# Spécifications / Technische Datten



## Informations générales / Productmerkmale

Capteur d'images	Bildsensor	CMOS 1/3" 4MP	
Minimun d'illumination	Mindestbeleuchtung	N&B / Schwarz & Weiß: 0 Lux	Couleur / Farbe: 0,01 Lux
Objectif	Objektiv	2,7-12 mm	
Type d'iris	Blende		
Fonction Jour/Nuit	Tag/Nacht Funktion	Yes	
Portée Led IR	IR Strahler Reichweite *	=> 50m	
Modèle d'IR	IR Strahler type		
Filtre IR mécanique	mechanischer Filter	Yes	
Fonction WDR	WDR Funktion	WDR >120dB	
Paramètres images	Bilder parameter	Rotate Mode, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness	

## Vidéo / Video

Compression	Kompression	H 264/265, M-JPEG
Flux	Stream	2 Streams
Qualité	Qualität	VBR/CBR
Fréquence d'images	Bildrate VS Auflösung	2592x1520 à 30 i/s – 2560x1440 à 30 i/s – 2304x1296 à 30 i/s –
VS résolution		1920x1080 à 30 i/s, D1 => QVGA

## Réseau / Netzwerk

Interface	Anschlüsse	Ethernet: RJ45 10/100 Mb/s
Protocoles supportés	Unterstützte Protokolle	IPv4, 802.1x, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP/IP, RTSP, DHCP, NTP, RTP/RTCP, PPPoE, SMTP, DNS, UPnP, FTP, ICMP, IGMP, Unicast and Multicast
Sécurité	sicherheit	User security authentication, Reset, Hardware WatchDog

## Connecteur E/S / Ein/Ausgänge Anschlussklemmen

Port audio E/S	Audio Ein/Ausgänge	1/1
E/S logique	Alarm Ein/Ausgänge	1/1
Port carte micro SD	MicroSD Kartensteckplatz	1

## Gestion d'événements / Event Management

Déclencheur d'événement	Ereignisauslöser	Motion Detection, Line Crossing, Tamper, Area Intrusion, Camera Move, Dwell, Multiple Dwell, Retrograde Detection, Object Left, Object Remove, Abnormal Speed, Illegal Parking, Network disconnect, Disk alarm, I/O alarm
Notifications	Mitteilung	
Pre/Post enregistrement	Pre/Post Aufnahme	

## Electricité / Elektrisch

Us (par connecteur)	Betriebsspannung	12Vdc
POE	Power-over-Ethernet	Yes

## Domaine d'utilisation / Einsatzgebiet

Température	Einsatztemperatur	-30°C => 60°C
Humidité relative	Luftfeuchte	90%
Certification	Zertifizierungen	CE/FCC
Corps	Gehäuse	IP67

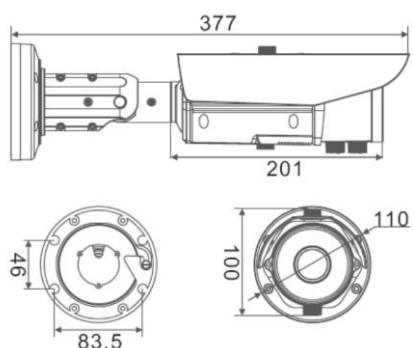
## Conditionnement / Verpackung

Poids net	Gewicht	1680 g
-----------	---------	--------

\*Die Reichweite der integrierten IR-LED's ist stark abhängig vom Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen wie z.B. dunkle, rauhe Strukturen (Boden, Rasen oder Asphalt) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen Reichweite führen.

N = Non / Nein => signifie jusqu'à

## Dimensions / Abmessungen



## Information pour la commande / Bestellangaben

◆ BU417Z

