

## CL-Serie / aktive HD-Nachtsichtkameras



### Eigenschaften:

- Hochauflösende (HD) Megapixel-Bildgebung
- Ultraniedriges-Licht-Bildgebung mit Sony STARVIS-Sensortechnologie
- Aktive Nachtsicht in Umgebungen ohne Licht mit integriertem NIR-Illuminator
- Fortschrittliche Bildverarbeitung für außergewöhnlich rauscharme Bildqualität
- Fünf verfügbare Kamera-Brennweiten
- Mit Wolf Pack Digital Evolution (DEvo)-Technologie für die Zukunft gebaut

Die Kameras der CL-HD-Serie sind mit einem ultraniedrigen Licht-Sensor von Sony STARVIS ausgestattet und bieten bemerkenswerte Nachtsichtfähigkeiten für taktische ISR-Missionen. Die eingebaute Nahinfrarotbeleuchtung und die Super-Weitwinkel-Optik ermöglichen es dem Betreiber, große beengte Räume mühelos zu sehen. All dies in dem kompakten Paket mit hoher Mobilität und schneller Bereitstellung, das Benutzer von Wolf Pack erwarten. Wie alle Systemkomponenten von Wolf Pack Alpha ist die CL-HD-Serie auf MIL-SPEC-Haltbarkeitsstufen ausgelegt und für den Einsatz in der realen Welt ausgelegt.

### Technische Daten:

<b>Kameratyp:</b>	Ultraniedriges-Licht-Bildgebung STARVIS CMOS-Sensor mit Hintergrundbeleuchtung
<b>Empfindlichkeit:</b>	0.0001 lux
<b>Auflösung:</b>	1920 x 1080 (1080p)
<b>Sichtfeld (diagonal):</b>	13°, 21°, 37°, 55°, 98°
<b>Beleuchtung:</b>	940 nm Nah Infrarot (NIR) mit 8 hochintensiven LEDs
<b>Anschluss:</b>	Eomax CA-X wasserdichter Schnellverschluss - drehbar 280° zur Kameraausrichtung
<b>Druckbewertung:</b>	10 ATMA (300' / 90m)
<b>Abmessungen:</b>	120mm x 41mm x 48mm
<b>Gewicht:</b>	230g
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20°C bis +50°C
<b>Lagertemperatur:</b>	-30°C bis +70°C

### Modelle:

#### EW-CL10Hd13

**Sichtfeld (diagonal):**  
13°

#### EW-CL10Hd21

**Sichtfeld (diagonal):**  
21°

#### EW-CL10Hd37

**Sichtfeld (diagonal):**  
37°

#### EW-CL10Hd55

**Sichtfeld (diagonal):**  
55°

#### EW-CL10Hd98

**Sichtfeld (diagonal):**  
98°

