

Unsere Wärmebildkameras im Vergleich

Comparison of our thermal
imaging cameras



Basisfunktionen / Basic functions

FUNKTIONEN / FUNCTIONS	BESCHREIBUNG / DESCRIPTION	Dräger UCF 6000	Dräger UCF 7000	Dräger UCF 8000	Dräger UCF 9000
Auflösung Resolution	Hohe Bildqualität High image quality	160×120p	160×120p	384×288p	384×288p
Großes Sichtfeld (horizontal/vertikal/diagonal) Large field of view (horizontal/vertikal/diagonal)	Guter Überblick in entscheidenden Situationen Clear overview of critical situations	47°/32°/62°	47°/32°/62°	57°/41°/74°	57°/41°/74°
Laserpointer Laser pointer	Schnelles Anzeigen von Positionen, einfaches Lokalisieren von Gefahren Fast notification of positions, easy locating of hazards	✓	✓	✓	✓
Standbild Snapshot-function	Sicheres Einsehen schwer zugänglicher Bereiche Safe overview of difficult to access areas	✓	✓	✓	✓
Erweiterter Dynamikbereich Extended dynamic range	Hervorragender Kontrast Excellent contrast	✓	✓	✓	✓
Schneller Shutter Quick shutter	Klarer Überblick über die Situation zu jeder Zeit Clear overview of the situation at any point in time	✓	✓	✓	✓
Angepasste Bildschirmhelligkeit Adaptive display brightness	Exzellente Bildqualität, z.B. auch bei hellem Tageslicht Excellent image quality, e.g. by bright daylight	✓	✓	✓	✓
Einhand-Bedienung One-hand operation	Mehr Effizienz im Einsatz Greater efficiency in the operation	✓	✓	✓	✓
Optionale NFPA Zulassung Optional NFPA approval	Erfüllung von feuerwehrspezifischen Standards, überprüft von unabhängiger Organisation Performance of fire-specific standards, verified by an independent organisation	✓	✓	✓	✓

Spezialfunktionen / Special functions

Application Switch	Anzahl der Einstellungsoptionen zur speziellen Bildoptimierung bei unterschiedlichen Aufgaben Number of settings to specific image optimisation for different tasks	-	3	3	8
Application Switch					
Thermal Scan Thermal Scan	Schnelle Gefahrenerkennung Fast hazard identification	-	✓	✓	✓
Scan PLUS Scan PLUS	Leichtes und schnelles Identifizieren von Hotspots Easy and fast identification of hotspots	-	✓	✓	✓
Zulassung für explosionsgefährdete Bereiche: ATEX Zone 1 Approved use in explosive atmosphere: ATEX zone 1	Für ein Plus an Sicherheit – auch bei Einsätzen ohne Feuer Greater safety – also for non-fire operations	-	✓	✓	✓
Film- und Fotofunktion (Wärmebild) Film and photo function (thermal image)	Dokumentation des Einsatzes Documentation of the operation	-	✓	✓	✓
Film- und Fotofunktion (Echtbild) Film and photo function (real image)	Optimale Dokumentation des Einsatzes Optimal documentation of the operation	-	-	-	✓
Filmwiedergabe im Display Film display	Schnelle Analyse von wichtigen Informationen Fast analysis of important information	-	-	-	✓