GPO GERMAN-PRECISION-COPTICS SPECTRA™

77135



DAS SPECTRATM TI 35 DUAL-**USE-WÄRMEBILDGERÄT**

Ausgestattet mit modernster Wärmebildtechnologie ermöglicht es auch bei Nacht und schlechter Witterung einzigartige Jagd- und Beobachtungserlebnisse bis 1,3 km. Von Jägern für Jäger gemacht bietet es praktisch alles, was man benötigt: 12 Farb- und Umgebungsfilter, Live-View auf dem Handy, integriertes Filmen & Fotografieren, Entfernungsmessung, Bild-in-Bild und automatische Markierung und Verfolgung einer Wärmeguelle. Dazu ist es extrem leicht und kompakt und auch mit Powerbank zu betreiben. Lieferung inkl. hochwertigem Okular für Beobachtung, Adapter auf RUSAN für Jagd, Tenebraex® Schutzkappe und Hardcase für sicheren Transport.



ÜBER UNS

German Precision Optics (GPO), mit Sitz im Süden von München, wurde 2015 von ehemaligen Führungskräften der Optik-Industrie mit dem Ziel gegründet, jedem passionierten Outdoor-Enthusiasten die qualitativ bestmögliche Präzisionsoptik zu einem fairen Preis anzubieten. Nach internationalem Erfolg sind unsere Premium-Produkte jetzt auch im deutschsprachigen Raum für Naturliebhaber, Vogelbeobachter und Jäger über den Fachhandel erhältlich.

GPO POWER ENGINE

Das GPO SPECTRA™ TI 35 bietet dank modernster Softwareverarbeitung Filter für jeden Anwendungszweck. 7 Farb- und 5 Umgebungsfilter können beliebig kombiniert werden.

5 Umgebungsfilter



DISCOVERY-Modus für normale Szene



JUNGLE-Modus für dichte Waldumgebung



STONE-Modus für felsige Umgebung



FOREST-Modus für helle Waldumgebung



URBAN-Modus für städtische Umgebungen



7 Farbmodi







White Glow

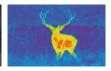
Black Glow

Fusion Glow









Urban Color

Red Glow

Nature Color



Night Vision



HIGHLIGHTS



Leicht und kompakt



WiFi & Hotspot-Funktion



Live-Beobachtung durch Mobiltelefon



Foto- und Videoaufnahme



Powerbank kompatibel



7 Farbmodi



Funktion zur Entfernungsschätzung



Automatische Wärmequellenmarkierung



17,5 m weites Sehfeld



Bild im Bild-Modus



Erfassungsreichweite bis zu 1300 m/1400 y



3 Jahre Garantie



Technische Daten

SENSOR WB-Sensor Ungekühlt Detektortyp/-material VOx Pixelgröße 17 μm Detektorauflösung 384 x 288 px Sensorempfindlichkeit (NETD) 35 mK Bildfrequenz 50 Hz Shutter-Kalibrierung Manuell & Auto BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite 35 mm Objektiv-Linse F1.0 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Batterie 2x CR123A SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) GOKULTANG 350 g (ohne Okular)	rechnische Daten			
Pixelgröße Detektorauflösung 384 x 288 px Sensorempfindlichkeit (NETD) Bildfrequenz Shutter-Kalibrierung Manuell & Auto BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite 35 mm Objektiv-Linse F1.0 Sehfeld (FOV) Grad (H x V) Sehfeld (FOV) auf 100 m T7,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischerning auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	SENSOR	WB-Sensor	Ungekühlt	
Detektorauflösung 384 x 288 px Sensorempfindlichkeit (NETD) Bildfrequenz 50 Hz Shutter-Kalibrierung Manuell & Auto BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite 35 mm Objektiv-Linse F1.0 Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Warmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Detektortyp/-material	VOx	
Sensorempfindlichkeit (NETD) Bildfrequenz Shutter-Kalibrierung Manuell & Auto BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite Sehfeld (FOV) Grad (H x V) Sehfeld (FOV) auf 100 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Gewicht SONSTIGES Garantie Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Pixelgröße	17 μm	
Shutter-Kalibrierung		Detektorauflösung	384 x 288 px	
Shutter-Kalibrierung Manuell & Auto BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite 35 mm Objektiv-Linse F1.0 Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +			<35 mK	
BILDSCHIRM Display/Auflösung OLED 1024 x 768 px OPTIK Objektiv-Brennweite 35 mm Objektiv-Linse F1.0 Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB -C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Bildfrequenz	50 Hz	
OPTIK Objektiv-Brennweite Objektiv-Linse F1.0 Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER- SORGUNG Batterie 2x CR123A STROMVER- SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Shutter-Kalibrierung	Manuell & Auto	
Objektiv-Linse Sehfeld (FOV) Grad (H x V) Sehfeld (FOV) auf 100 m T7,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER- SORGUNG Batterie 2x CR123A Powerbank USB/Micro USB Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Gewicht SONSTIGES Garantie Värmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	BILDSCHIRM	Display/Auflösung	OLED 1024 x 768 px	
Sehfeld (FOV) Grad (H x V) 10,0 x 8,0 Grad Sehfeld (FOV) auf 100 m 17,5 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Batterie 2x CR123A Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	OPTIK	Objektiv-Brennweite	35 mm	
Sehfeld (FOV) auf 100 m REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Objektiv-Linse	F1.0	
REICHWEITE Erfassungsreichweite 1.300 m/1,400 y GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Batterie 2x CR123A Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Sehfeld (FOV) Grad (H x V)	10,0 x 8,0 Grad	
GERÄT Gehäuse Schlag-/zähfester Glasfaserverbund- werkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER- SORGUNG Batterie 2x CR123A Va,5h Powerbank USB/Micro USB Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Gewicht SONSTIGES Garantie Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Sehfeld (FOV) auf 100 m	17,5 m	
Glasfaserverbundwerkstoff Wasserdichte IP67 Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Batterie 2x CR123A Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	REICHWEITE	Erfassungsreichweite	1.300 m/1,400 y	
Betriebstemperatur -20 bis +55 STROMVER-SORGUNG Batterie 2x CR123A Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	GERÄT	Gehäuse	Glasfaserverbund-	
STROMVER- SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Wasserdichte	IP67	
SORGUNG Laufzeit 4,5h Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/GRÖSSE Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER-UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Betriebstemperatur	-20 bis +55	
Powerbank USB/Micro USB Ja (5 VDC, 2A) Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Batterie	2x CR123A	
Bild-/Videospeicherung (intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Laufzeit	4,5h	
(intern) Wireless/WiFi Ja (Live-View) GEWICHT/ GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Powerbank USB/Micro USB	Ja (5 VDC, 2A)	
GEWICHT/ GRÖSSE Abmessungen: L x B x H 120 x 62 x 62 (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		i o	Ja	
GRÖSSE (ohne Okular) Gewicht 350 g (ohne Okular) SONSTIGES Garantie 3 Jahre LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Wireless/WiFi	Ja (Live-View)	
SONSTIGES LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Abmessungen: L x B x H		
LIEFER- UMFANG Wärmebildgerät Tenebræx® Schutzkappe Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		Gewicht	350 g (ohne Okular)	
UMFANG Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +	SONSTIGES	Garantie	3 Jahre	
		Okularaufsatz Zwischenring auf RUSAN Adapter Hard-Case Tragetasche USB-C Kabel 2 Batterien Optikreinigungstuch QR-Code App Anleitung +		

GPO GmbH | Wildmoos 9 | 82266 Inning am Ammersee Tel.: +49 (0) 8143 99 20 87 0 | E-Mail: info@gp-optics.com