



# LEICA CALONOX 2 VIEW und CALONOX 2 VIEW LRF

Technische Daten.



| Bezeichnung   | Leica Calonox 2 View  | Leica Calonox 2 View LRF  |
|---|---|---|
| Geräte-Typ  | Wärmebildgerät  | Wärmebildgerät  |
| Typ-Nr.   | 1966  | 1986  |
| Bestell-Nr.   | 50 513  | 50 512  |
| Lieferumfang  | Calonox 2 View, Corduratasche, Ladekabel, Tenebraex Flip Cap, Tragriemen, Kurzanleitung, Optik-Putztuch, Prüfzertifikat | Calonox 2 View LRF, Corduratasche, Ladekabel, Tenebraex Flip Cap, Tragriemen, Kurzanleitung, Optik-Putztuch, Prüfzertifikat |
| Sensortyp   |   | VOx   |
| Sensorgroße   |   | 640 x 840 Pixel   |
| Pixelgröße  |   | 12 µm   |
| Bildschirmtyp   |   | OLED  |
| Bildschirmdiagonale                                     |   | 0,49", aktive Fläche 0,35"  |
| Bildschirmauflösung                                     |   | 1280 x 960 Pixel  |
| Bildwiederholfrequenz                                   |   | 60 Hz   |
| Objektivbrennweite                                      |   | 42 mm /1,1  |
| Thermische Empfindlichkeit NETD                         |   | < 40 mK   |
| Optische Basisvergrößerung                              |   | 2,5 x   |
| Digitalzoom   |   | 1 x/2 x/3 x/4 x   |
| Sehfeld   |   | 10.3° x 7.7°<br>18 x 13,5 m/100 m   |
| Dioptrienausgleich                                      |   | ±4 dpt  |
| Reichweite/Auflösung berechnet für Objekt 1,7 m x 0,5 m |   |   |
| Erfassungs-Reichweite/Auflösung                         |   | 2.210 m/2 Pixel   |
| Erkennungs-Reichweite/Auflösung                         |   | 770 m/6 Pixel   |
| Identifizierungs-Reichweite/Auflösung                   |   | 390 m/12 Pixel  |
| Laser   | –   | Unsichtbar, augensicher nach EN und FDA Klasse 1  |
| Wellenlänge Entfernungsmesser                           | –   | 905 nm  |
| Reichweite Entfernungsmesser                            | –   | reflektive Ziele: 1.200 m<br>niedrig reflektive Ziele: 500 m  |
| Video-Ausgang   |   | Wi-Fi, USB-C  |
| Video-Aufzeichnung                                      |   | ja  |
| Video/Foto-Auflösung                                    |   | 640 x 480 Pixel   |
| Kabelanschluss  |   | USB-C   |
| Drahtlosverbindung                                      |   | WiFi (2,4 GHz) + Bluetooth®   |
| Interner Speicher                                       |   | 32 GB   |
| Schutzart   |   | IP 67, stickstoffgefüllt  |



# LEICA CALONOX 2 VIEW und CALONOX 2 VIEW LRF

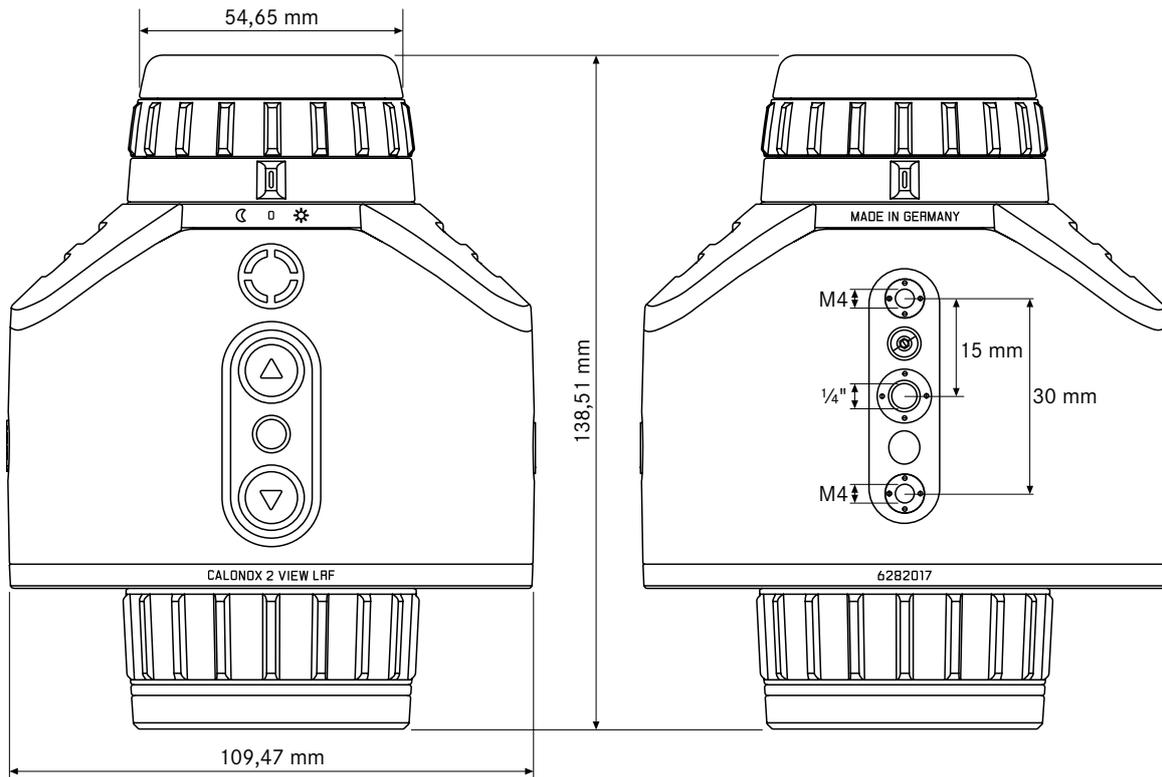
Technische Daten.



| Bezeichnung                     | Leica Calonox 2 View         | Leica Calonox 2 View LRF                             |
|---------------------------------|------------------------------|--|
| Betriebstemperatur              |                              | -20 °C bis +50 °C                                    |
| Betriebstemperatur (Akku laden) |                              | +10 °C bis +30 °C                                    |
| Akkulaufzeit                    | ca. 8 – 11 h                 | ca. 6 h  |
| Batterie                        | 2x 2.420 mA/h fest eingebaut | 3.500 mA/h fest eingebaut                            |
| Lademöglichkeiten               |                              | USB-C, Stromnetz, Powerbank, Auto                    |
| Aufsatzgewinde                  |                              | M43x0,75   |
| Stativgewinde                   |                              | A ¼ DIN 4503 (¼"), M4-Standardgewinde                |
| Material                        |                              | Glasfaserverstärkter Kunststoff mit Silikonarmierung |
| Abmessungen (LxBxH)             | 139 x 90 x 61 mm             | 139 x 110 x 61 mm                                    |
| Gewicht (mit Akku)              | ca. 590 g                    | ca. 650 g  |
| Verschluss                      |                              | shutterless  |



# LEICA CALONOX 2 VIEW LRF



# LEICA CALONOX 2 VIEW

