



# LEICA CALONOX 2 VIEW & CALONOX 2 VIEW LRF

## Caractéristiques techniques.



| Désignation                                                 | Leica Calonox 2 View                                                                                                                                                                  | Leica Calonox 2 View LRF                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type d'appareil                                             | Caméra thermique                                                                                                                                                                      | Caméra thermique                                                                                                                                                                          |
| N° de type                                                  | 1966                                                                                                                                                                                  | 1986                                                                                                                                                                                      |
| N° de commande                                              | 50 513                                                                                                                                                                                | 50 512                                                                                                                                                                                    |
| Équipements fournis                                         | Calonox 2 View, sac Cordura, câble de charge, capuchon d'objectif basculant Tenebraex, courroie de port, mode d'emploi succinct, chiffon pour système optique, certificat de contrôle | Calonox 2 View LRF, sac Cordura, câble de charge, capuchon d'objectif basculant Tenebraex, courroie de port, mode d'emploi succinct, chiffon pour système optique, certificat de contrôle |
| Type de capteur                                             | VOx                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |
| Taille du capteur                                           | 640 x 480 Pixel                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| Taille des pixels                                           | 12 µm                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                           |
| Type d'écran                                                | OLED                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
| Diagonale d'écran                                           | 0,49", zone active 0,35"                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                           |
| Résolution de l'écran                                       | 1920 x 1080 pixels                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                           |
| Fréquence de rafraîchissement                               | 60 Hz                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                           |
| Focale de l'objectif                                        | 42 mm /1,1                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                           |
| Sensibilité thermique NETD                                  | < 40 mK                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                           |
| Agrandissement optique de base                              | 2,5 x                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                           |
| Zoom numérique                                              | 1 x/2 x/3 x/4 x                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| Champ de vision                                             | 10.3° x 7.7°<br>18 x 13,5 m/100 m                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                           |
| Compensation dioptrique                                     | ±4 dpt                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                           |
| Portée/Résolution (calculée pour un sujet de 1,7 m x 0,5 m) |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| Portée d'acquisition/Résolution                             | 2.210 m/2 pixels                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                           |
| Portée de détection/Résolution                              | 770 m/6 pixels                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                           |
| Portée d'identification/Résolution                          | 390 m/12 pixels                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                           |
| Laser                                                       | —                                                                                                                                                                                     | Laser invisible sans danger pour les yeux selon la norme EN et la classe 1 de la FDA                                                                                                      |
| Portée de télémètre                                         | —                                                                                                                                                                                     | 905 nm                                                                                                                                                                                    |
| Gamme télémètre                                             | —                                                                                                                                                                                     | cible réfléchissant: 1.200 m<br>cibles peu réfléchissantes: 500 m                                                                                                                         |
| Sortie vidéo                                                | Wi-Fi, USB-C                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                           |
| Enregistrement vidéo                                        | oui                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |
| Résolution vidéo/photo                                      | 640 x 480 pixels                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                           |
| Raccordement du câble                                       | USB-C                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                           |
| Connexion sans fil                                          | WiFi (2,4 GHz) + Bluetooth®                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                           |



# LEICA **CALONOX 2 VIEW & CALONOX 2 VIEW LRF**

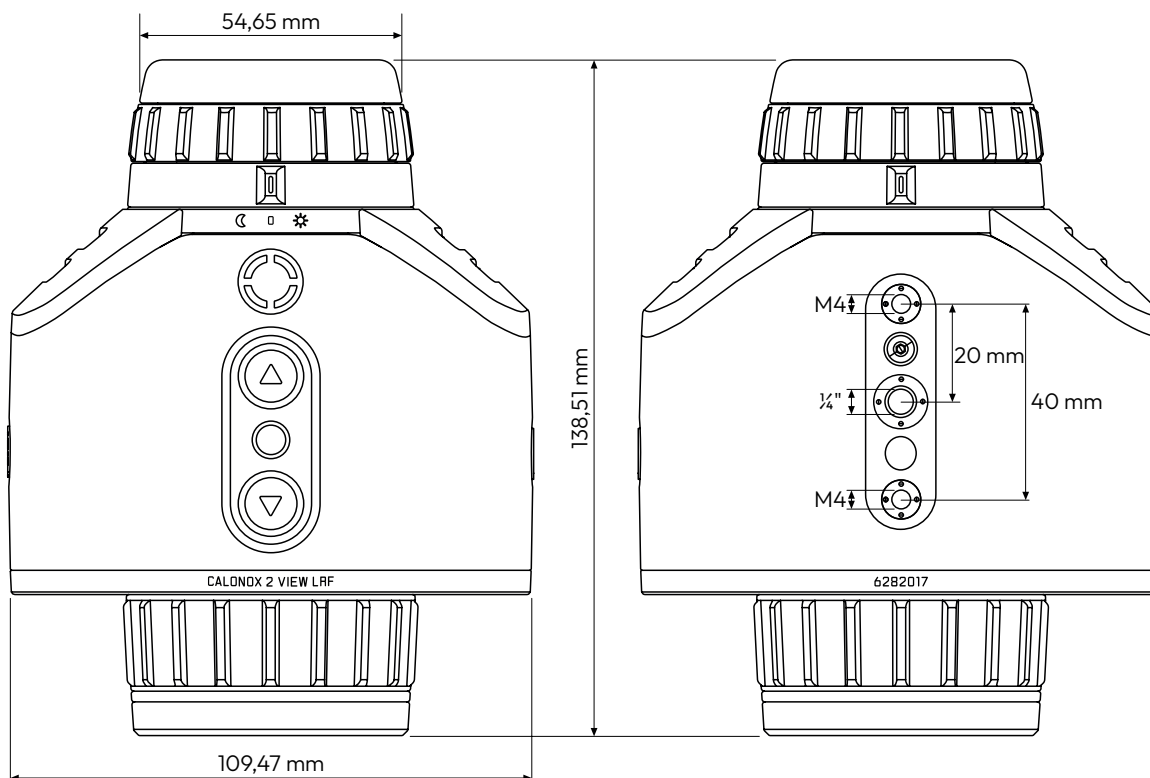
Caractéristiques techniques.



| Désignation                                           | Leica Calonox 2 View                                               | Leica Calonox 2 View LRF |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Mémoire interne                                       |                                                                    | 32 GB                    |
| Indice de protection                                  |                                                                    | IP 67, rempli d'azote    |
| Température de fonctionnement                         |                                                                    | de -20 °C á +50 °C       |
| Température de fonctionnement (charge de la batterie) |                                                                    | de +10 °C á +30 °C       |
| Autonomie de la batterie                              | env. 8 — 11 h                                                      | env. 6 h                 |
| Pile                                                  | 2x 2.420 mA/h fixe                                                 | 3.500 mA/h fixe          |
| Sources d'alimentation électrique                     | USB-C, réseau, powerbank, voiture (l'allume-cigare)                |                          |
| Filetage pour accessoires                             | M43 x 0,75                                                         |                          |
| Filetage pour trépied                                 | A ¼ DIN 4503 (¼"), filetage M4 standard                            |                          |
| Matériel de corps                                     | Synthétique renforcé aux fibres de verre avec finition en silicone |                          |
| Dimensions (L x H x P)                                | 139 x 90 x 61 mm                                                   | 139 x 110 x 61 mm        |
| Poids (avec batterie)                                 | env. 657 g                                                         | env. 688 g               |
| Obturbateur                                           |                                                                    | shutterless              |



## LEICA **CALONOX 2 VIEW LRF**



## LEICA **CALONOX 2 VIEW**

