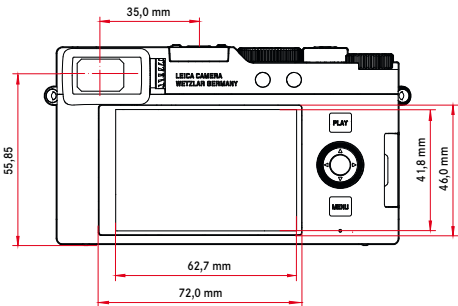
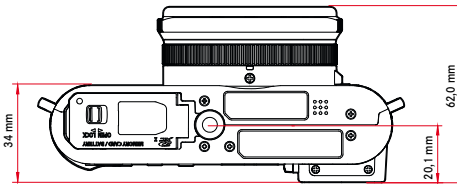
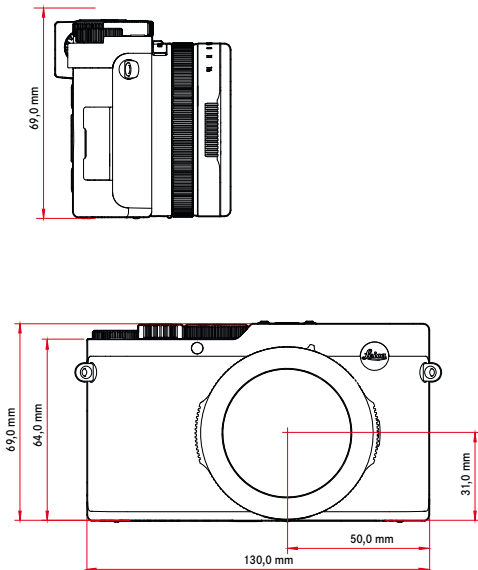




# LEICA D-LUX 8

Caractéristiques techniques.



|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----------|-----|--------|----|----|-----|-------|----|----|-----|-------|----|----|-----|
| Désignation                  | Leica D-Lux 8                                                                                                                                                                                                                                                          |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Type d'appareil photo        | Appareil photo compact numérique                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| N° de type                   | 3952A                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| N° de commande               | 19191                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Mémoire tampon               | DNG™ : 14 ou plus*, JPG : 100 ou plus*                                                                                                                                                                                                                                 |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
|                              | <table><tr><td></td><td>DNG</td><td>DNG + JPG</td><td>JPG</td></tr><tr><td>11 ips</td><td>12</td><td>12</td><td>100</td></tr><tr><td>7 ips</td><td>13</td><td>13</td><td>100</td></tr><tr><td>2 ips</td><td>23</td><td>14</td><td>100</td></tr></table>                |           | DNG | DNG + JPG | JPG | 11 ips | 12 | 12 | 100 | 7 ips | 13 | 13 | 100 | 2 ips | 23 | 14 | 100 |
|                              | DNG                                                                                                                                                                                                                                                                    | DNG + JPG | JPG |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| 11 ips                       | 12                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12        | 100 |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| 7 ips                        | 13                                                                                                                                                                                                                                                                     | 13        | 100 |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| 2 ips                        | 23                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14        | 100 |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
|                              | *Basé sur les normes CIPA et une carte mémoire à haute vitesse de lecture/écriture. Capacité approximative (nombre d'images possibles dans la mémoire tampon) en fonction de la fréquence d'images et du format d'image                                                |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Support d'enregistrement     | UHS-II (conseillé), UHS-I, carte mémoire SD-(≤2GB)/SDHC (≤32GB)/SDXC (≤128GB)                                                                                                                                                                                          |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Matière                      | Boîtier entièrement métallique : fonte de magnésium, housse en similicuir                                                                                                                                                                                              |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Conditions de fonctionnement | De 0 °C à +40 °C                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Interfaces                   | Griffe porte-accessoires ISO avec contacts de commande supplémentaires pour flashes Leica, prise HDMI de type D, USB 3.1 Gen 1 de type C                                                                                                                               |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Filetage pour trépied        | A 1/4 DIN 4503 (1/4") en acier inoxydable dans la semelle                                                                                                                                                                                                              |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Dimensions                   | <div></div> |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |
| Poids                        | Env. 397 g/357 g (avec/sans batterie)                                                                                                                                                                                                                                  |           |     |           |     |        |    |    |     |       |    |    |     |       |    |    |     |



# LEICA D-LUX 8

## Capteur

| Taille du capteur                          | Capteur CMOS 4/3", 21,77 MP/17 MP (total/effectif)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-------|----------------|------------|------|------------|---------------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------|------------|-----------------------|-------|------|---------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------|------------|-------|------|----------------------|-----|----------------------|-----|----------------------|-----|----------------------|-------|------|----------------------|-----|----------------------|-----|----------------------|-----|----------------------|
| Filtres                                    | Filtre couleurs RGB, Filtre UV/IR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Formats de fichier                         | Photo : DNG™ (données brutes), DNG + JPG, JPG (DCF 2.0, Exif 2.31)<br>Vidéo : MP4, h.264, AAC stéréo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Résolution photo                           | <table><tr><th></th><th>Format d'image</th><th>Résolution</th></tr><tr><td rowspan="4">DNG™</td><td>16:9</td><td>5152 x 2904 (15 MP)</td></tr><tr><td>3:2</td><td>4928 x 3288 (16,2 MP)</td></tr><tr><td>4:3</td><td>4736 x 3552 (16,8 MP)</td></tr><tr><td>1:1</td><td>3552 x 3552 (12,6 MP)</td></tr><tr><td rowspan="4">L-JPG</td><td>16:9</td><td>5152 x 2904 (15 MP)</td></tr><tr><td>3:2</td><td>4928 x 3288 (16,2 MP)</td></tr><tr><td>4:3</td><td>4736 x 3552 (16,8 MP)</td></tr><tr><td>1:1</td><td>3552 x 3552 (12,6 MP)</td></tr></table> |                       |                    |       | Format d'image | Résolution | DNG™ | 16:9       | 5152 x 2904 (15 MP) | 3:2         | 4928 x 3288 (16,2 MP) | 4:3         | 4736 x 3552 (16,8 MP) | 1:1        | 3552 x 3552 (12,6 MP) | L-JPG | 16:9 | 5152 x 2904 (15 MP) | 3:2 | 4928 x 3288 (16,2 MP) | 4:3 | 4736 x 3552 (16,8 MP) | 1:1 | 3552 x 3552 (12,6 MP) | <table><tr><th></th><th>Format d'image</th><th>Résolution</th></tr><tr><td rowspan="4">M-JPG</td><td>16:9</td><td>3840 x 2160 (8,3 MP)</td></tr><tr><td>3:2</td><td>3504 x 2336 (8,2 MP)</td></tr><tr><td>4:3</td><td>3360 x 2520 (8,5 MP)</td></tr><tr><td>1:1</td><td>2528 x 2528 (6,4 MP)</td></tr><tr><td rowspan="4">S-JPG</td><td>16:9</td><td>1920 x 1080 (2,1 MP)</td></tr><tr><td>3:2</td><td>2496 x 1664 (4,2 MP)</td></tr><tr><td>4:3</td><td>2368 x 1776 (4,2 MP)</td></tr><tr><td>1:1</td><td>1776 x 1776 (3,2 MP)</td></tr></table> |  |  |  | Format d'image | Résolution | M-JPG | 16:9 | 3840 x 2160 (8,3 MP) | 3:2 | 3504 x 2336 (8,2 MP) | 4:3 | 3360 x 2520 (8,5 MP) | 1:1 | 2528 x 2528 (6,4 MP) | S-JPG | 16:9 | 1920 x 1080 (2,1 MP) | 3:2 | 2496 x 1664 (4,2 MP) | 4:3 | 2368 x 1776 (4,2 MP) | 1:1 | 1776 x 1776 (3,2 MP) |
|                                            | Format d'image                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Résolution            |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| DNG™                                       | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5152 x 2904 (15 MP)   |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 3:2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4928 x 3288 (16,2 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 4:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4736 x 3552 (16,8 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 1:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3552 x 3552 (12,6 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| L-JPG                                      | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5152 x 2904 (15 MP)   |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 3:2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4928 x 3288 (16,2 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 4:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4736 x 3552 (16,8 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 1:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3552 x 3552 (12,6 MP) |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | Format d'image                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Résolution            |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| M-JPG                                      | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3840 x 2160 (8,3 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 3:2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3504 x 2336 (8,2 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 4:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3360 x 2520 (8,5 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 1:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2528 x 2528 (6,4 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| S-JPG                                      | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1920 x 1080 (2,1 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 3:2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2496 x 1664 (4,2 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 4:3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2368 x 1776 (4,2 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 1:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1776 x 1776 (3,2 MP)  |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Taille de fichier                          | DNG™ : env. 31 Mo, dépend de la résolution et du contenu de l'image<br>JPG : Dépend de la résolution et du contenu de l'image<br>Vidéo : longueur max. : 29 min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Profondeur des couleurs                    | DNG™ : 12 bits<br>JPG : 8 bits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Espace de couleurs                         | Photo : sRGB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Résolution vidéo                           | <table><tr><th></th><th>Résolution</th></tr><tr><td>4K</td><td>3840 x 2160</td></tr><tr><td>Full HD</td><td>1920 x 1080</td></tr><tr><td>HD</td><td>1280 x 720</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                    |       |                |            |      | Résolution | 4K                  | 3840 x 2160 | Full HD               | 1920 x 1080 | HD                    | 1280 x 720 |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| 4K                                         | 3840 x 2160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Full HD                                    | 1920 x 1080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| HD                                         | 1280 x 720                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                    |       |                |            |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
| Fréquence d'images vidéo/<br>débit binaire | 4K 30 p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 29,97 ips             | 4K 4:2:0 / 8 bits  | h.264 | L-GOP          | 100 Mbps   |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | 4K 24 p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 23,98 ips             | 4K 4:2:0 / 8 bits  | h.264 | L-GOP          | 100 Mbps   |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | FHD 60 p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 59,94 ips             | FHD 4:2:0 / 8 bits | h.264 | L-GOP          | 28 Mbps    |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | FHD 30 p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 29,97 ips             | FHD 4:2:0 / 8 bits | h.264 | L-GOP          | 20 Mbps    |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |
|                                            | HD 30 p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 29,97 ips             | HD 4:2:0 / 8 bits  | h.264 | L-GOP          | 10 Mbps    |      |            |                     |             |                       |             |                       |            |                       |       |      |                     |     |                       |     |                       |     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |                |            |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |       |      |                      |     |                      |     |                      |     |                      |

## Objectif

|                                   |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Désignation                       | Leica DC Vario-Summilux 1:1,7–2,8/10,9–34 ASPH., équivalent en 35 mm : 24–75 mm, plage d'ouverture : 1,7–16 / 2,8–16 (pour 10,9 / 34 mm) |
| Pas de vis pour filtre d'objectif | E43                                                                                                                                      |
| Stabilisation d'image             | Système de compensation optique pour enregistrements photo et vidéo                                                                      |
| Plage d'ouverture                 | En fonction du niveau de zoom (grand angle) F1,7 à F16 ; (téléobjectif) F2,8 à F16 par incréments de 1/3 EV                              |

## Viseur/Écran

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Viseur (EVF) | DELO, résolution : 2 360 000 points d'image (dots), 60 ips, agrandissement : 0,74 fois pour le format d'image 4:3, position de la pupille de sortie : 20 mm, plage de réglage : -4 dpt à +4 dpt, avec capteur d'œil pour commutation automatique entre viseur et écran, retard 0,005 s |
| Écran        | LCD 3" TFT, env. 1 843 200 pixels (dots), 384 PPI, format d'image 3:2, écran tactile                                                                                                                                                                                                   |

## Obturateur

|                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type d'obturateur     | Obturateur central mécanique ou au choix obturateur électronique                                                                                                                                                                    |
| Vitesses d'obturation | Obturateur mécanique : 60 s. à 1/4000 s<br>Fonction Obturateur électronique : 1 s à 1/16000 s                                                                                                                                       |
| Déclencheur           | À double détente<br>(1er niveau : activation du système électronique de l'appareil y compris l'autofocus et la mesure de l'exposition ; 2e niveau : déclenchement)                                                                  |
| Retardateur           | Temps de latence : 2 s ou 12 s                                                                                                                                                                                                      |
| Mode déclenchement    | Un seul, Prises de vue par intervalles, Bracketing d'exposition<br>Prises de vue en rafale :<br>– Prise de vues en rafale - 2 ips, 12 bit, AF, Prise de vues en rafale - 7 ips, 10 bit,<br>Prise de vues en rafale - 11 ips, 10 bit |



# LEICA D-LUX 8

## Mise au point

|                                   |                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plage de travail                  | De 50 cm à ∞<br>En cas de réglage macro : à partir de 3 cm (grand angle), à partir de 30 cm (téléobjectif) |
| Mode de mise au point             | Automatique, automatique (macro) ou manuel                                                                 |
| Système autofocus                 | Mesure du contraste                                                                                        |
| Modes de fonctionnement autofocus | AF intelligent (sélectionne automatiquement entre AFs et AFc), AFs, AFc                                    |
| Méthodes de mesure autofocus      | Spot (décalable), Champ (décalable et ajustable), Multi-Zone, Zone (décalable), Yeux / Visage, Poursuite   |
| Champs de mesure de l'autofocus   | 49                                                                                                         |

## Exposition

| Mesure de l'exposition                | TTL (mesure de l'exposition à travers l'objectif), en ouverture réelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|-------|-------|----------|--------------------|-------------------|--------|--------------------|-------------------|
| Principe de mesure                    | Mesure de l'exposition par le capteur d'image pour toutes les méthodes de mesure de l'exposition                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Méthodes de mesure de l'exposition    | Spot, Mesure centr. pondérée, Multi-Zone                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Modes d'exposition                    | Programme automatique (P)<br>Mode priorité ouverture (A) : réglage manuel de l'ouverture<br>Mode priorité vitesse (S) : réglage manuel du vitesse d'obturation<br>Manuel (M) : réglage manuel de la vitesse d'obturation et de l'ouverture<br>Diverses variantes de 100 % automatique (Mode Scènes) :<br>Auto, Portrait, Paysage, Scène de nuit, Effet miniature, One Point Color, HDR |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Correction de l'exposition            | ±3 EV par incréments de 1/3 EV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Bracketings d'exposition automatiques | 3, 5 ou 7 images, niveaux entre les images jusqu'à 1 EV, par incréments de 1/3 EV<br>Correction de l'exposition supplémentaire en option : jusqu'à ±3 EV                                                                                                                                                                                                                               |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Plage de sensibilité ISO              | <table><tr><th></th><th>Photo</th><th>Vidéo</th></tr><tr><td>Auto ISO</td><td>ISO 100–ISO 25 000</td><td>ISO 100–ISO 6 400</td></tr><tr><td>Manuel</td><td>ISO 100–ISO 25 000</td><td>ISO 100–ISO 6 400</td></tr></table>                                                                                                                                                              |                   |  | Photo | Vidéo | Auto ISO | ISO 100–ISO 25 000 | ISO 100–ISO 6 400 | Manuel | ISO 100–ISO 25 000 | ISO 100–ISO 6 400 |
|                                       | Photo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Vidéo             |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Auto ISO                              | ISO 100–ISO 25 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ISO 100–ISO 6 400 |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Manuel                                | ISO 100–ISO 25 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ISO 100–ISO 6 400 |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |
| Balance des blancs                    | Automatique (Auto), préréglages (Soleil, Nuageux, Ombre, Eclairage artificiel, Flash), mesure manuelle (Carte de gris neutre), réglage manuel de la température des couleurs (Température de couleur, 2500 K à 10000 K)                                                                                                                                                                |                   |  |       |       |          |                    |                   |        |                    |                   |

## Flash

|                                     |                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Flash                               | Fourni : Leica CF D                                                          |
| Angle du flash                      | Adapté à la focale la plus courte de l'objectif, soit 10,9 mm                |
| Nombre-guide                        | 10 / 7 (pour ISO 200/100)                                                    |
| Portée du flash                     | Env. 0,6–14,1 m / 0,3–8,5 m (pour la focale la plus courte / la plus longue) |
| Prise flash                         | Au-dessus de la griffe porte-accessoires                                     |
| Vitesse de synchronisation du flash | ↔ : 1/4000 s, possibilité d'utiliser des vitesses d'obturation plus longs    |
| Correction d'exposition au flash    | ±3 EV par incréments de 1/3 EV                                               |

## Équipement

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Microphone      | Stéréo                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Haut-parleur    | Mono                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| WLAN            | Fonction WLAN pour la connexion avec l'appli « Leica FOTOS ». Elle est disponible sur l'Apple App Store™ ou le Google Play Store™.<br>IEEE802.11b/g/n canaux 1–11 (2412–2462 MHz), puissance maximale (e.i.r.p.) : 5,9 dBm, méthode de chiffrement : compatible WLAN WPA™/WPA2™ |
| Bluetooth       | Bluetooth 5.0 LE : Canaux 0–39 (2402–2480 MHz), puissance maximale (e.i.r.p.) : 1,2 dBm                                                                                                                                                                                         |
| GPS             | Activable via l'appli Leica FOTOS, non disponible partout pour des raisons de législations spécifiques aux différents pays. Les données sont éditées dans l'en-tête Exif des fichiers d'images.                                                                                 |
| Langues du menu | Anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, russe, japonais, chinois traditionnel, chinois simplifié, coréen                                                                                                                                                     |



# LEICA D-LUX 8

---

## Alimentation électrique

|                                                |                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Batterie (Leica BP-DC15)                       | Batterie lithium-ion, tension nominale de 7,2V (DC), capacité : 1025 mAh (minimum), fabricant : Panasonic Energy (Wuxi) Co. Ltd., fabriqué en Chine |
| Charger par USB                                | Appareil photo éteint : 5V/1500mA (2,5W ou plus)                                                                                                    |
| Valeurs nominales tension/<br>courant d'entrée | 7,2V $\Rightarrow$ 0,9A (batterie), 5V $\Rightarrow$ 1,0A (USB)                                                                                     |

---