

# Especificaciones

| General   |  |
|---|--|
| nombre del producto   | ZENMUSE P1   |
| Tamaño  | 198× 166× 129 milímetros   |
| Peso  | Aprox. 800 gramos  |
| Clasificación del IP  | IP4X   |
| Aeronaves soportadas  | Matriz 300 RTK, Matriz 350 RTK   |
| Fuerza  | 20W  |
| Rango de temperatura de funcionamiento                        | -20° a 50° C (-4° a 122° F)  |
| Rango de temperatura de almacenamiento                        | -20° a 60° C (-4° a 140° F)  |
| Precisión absoluta  | Horizontal: 3 cm, Vertical: 5 cm   |
| Cámara  |  |
| Sensor  | Tamaño del sensor (foto): 35,9× 24 mm (fotograma completo)                             |
|   | Tamaño del sensor (vídeo): 34× 19 mm (área de grabación máxima)                        |
|   | Píxeles efectivos: 45 MP   |
|   | Tamaño de píxel: 4,4 μ m   |
| Lentes compatibles  | Lente DJI DL 24 mm F2.8 LS ASPH (con parasol y anillo/filtro de equilibrio), FOV 84°   |
|   | Lente DJI DL 35 mm F2.8 LS ASPH (con parasol y anillo/filtro de equilibrio), FOV 63,5° |
|   | Lente DJI DL 50 mm F2.8 LS ASPH (con parasol y anillo/filtro de equilibrio), FOV 46,8° |
| Tarjetas SD compatibles                                       | SD: clasificación UHS-1 o superior; Capacidad máxima: 512 GB                           |
| Tarjetas SD recomendadas                                      | Tarjeta Lexar Professional 633x 128GB SDXC UHS-I                                       |
|   | Tarjeta Lexar Professional 633x 256GB SDXC UHS-I                                       |
|   | Tarjeta Lexar Professional 633x 512GB SDXC UHS-I                                       |
|   | Tarjeta Lexar Professional 667X 256GB SDXC UHS-I/U3                                    |
|   | Tarjeta Lexar Professional 667X 128GB SDXC UHS-I/U3                                    |
|   | Tarjeta Lexar Professional 1066x 128GB SDXC UHS-I                                      |
|   | Tarjeta Lexar Professional 1667X 128GB SDXC UHS-II/U3                                  |
|   | Tarjeta Lexar Professional 1667X 256GB SDXC UHS-II/U3                                  |
|   | Tarjeta Lexar Professional 2000x 128GB SDXC UHS-II                                     |
|   | Tarjeta SanDisk Extreme PRO SDXC UHS-I de 128 GB                                       |
|   | Tarjeta SanDisk Extreme PRO SDXC UHS-I de 512 GB                                       |
|   | Tarjeta SanDisk 128GB SDXC SD Extreme PRO UHS-II                                       |
|   | Tarjeta SD Samsung PRO Plus SDXC de tamaño completo de 128 GB                          |
| Tarjeta SD Samsung PRO Plus SDXC de tamaño completo de 256 GB |  |
| Tarjeta Sony Serie E SDXC UHS-II de 256 GB                    |  |
| Tarjeta Sony Serie M SDXC UHS-II de 128 GB                    |  |
| Archivos de almacenamiento                                    | Foto/datos de observación GNSS sin procesar/archivo de registro de imágenes            |
| tamaño de la foto   | 3:2 (8192× 5460)   |
| Modos de operación  | Foto, vídeo, reproducción  |
| Intervalo mínimo de fotos                                     | 0,7 segundos   |
| Velocidad de obturación                                       | Velocidad de obturación mecánica: 1/2000-1 s   |
|   | Velocidad de obturador electrónico: 1/8000-1 s   |
| Rango de apertura   | f/2.8-f/16   |