

25 AVRIL 2024 PAR Jérémie Karpowicz

Skyfish présente le Osprey à Xponential 2024



Présenté pour la première fois à Xponential, l'Osprey est un nouveau drone d'entreprise de qualité ISR de [Skyfish](#). Suffisamment petit pour tenir dans un sac à dos, la taille et la puissance du nouveau drone sont conçues pour se différencier, ouvrant de toutes nouvelles opportunités aux opérateurs des entreprises.

Fabriqué aux États-Unis, le drone a été construit pour l'inspection des infrastructures ainsi que pour le renseignement, la surveillance et la reconnaissance (ISR). Le nouvel appareil photo Sony LR1 de 61 mégapixels prend en charge ces applications d'inspection et de photogrammétrie, qui sont encore renforcées grâce aux objectifs de précision interchangeables à monture E et aux capacités de commande à distance. Le Raptor de NextVision prend en

charge les applications ISR, avec un zoom X80 EO (numérique X40 + X2), ainsi que des capacités de jour, de faible luminosité et de nuit allant de l'imagerie proche infrarouge (NIR) à l'imagerie infrarouge à ondes longues (LWIR).

Pesant seulement 14 livres, mais offrant une durée de vol allant jusqu'à 60 minutes, le drone petit mais puissant est positionné à l'échelle. Ces capacités ont été soulignées comme ce qui différenciait l'Osprey des nombreuses autres options et produits exposés au XPONENTIAL.

"Si vous regardez ce que vous obtenez avec le LR1 et un temps de vol de 60 minutes, personne d'autre n'a une capacité similaire", a déclaré le PDG de Skyfish, le Dr Orest Pilskalns, à Commercial UAV News. « Être capable de fournir ce type de capacité à cette taille change vraiment l'espace des drones. »

Apprenez-en davantage sur le balbuzard pêcheur Skyfish [ici](#).