

OIS-M	Nadir		Forward/Backward	Left/Right		
Sensor / Lens	PhaseOne iXM 100 - 50mm		Canon 5DSR - 85mm	Canon 5DSR - 85mm		
Image Orientation	Landscape		Landscape	Landscape		
Rotation Angle [°]	0		0 / 180	0/0		
Tilt Ange [°]	0		50	46		
AGL [m]	GSD [cm]	foot print [m]	GSD range [cm]	GSD range [cm]	Overlap 60%1/fps @ 120 knots	Overlap 80% 1/fps @ 120 knots
133	1	117 * 88	0,9 - 1,2	0,8 - 1,2	0,64	0,32
399	3	350 * 263	2,6 - 3,6	2,3 - 3,6	1,90	0,95
665	5	583 * 438	4,3 - 6,1	3,8 - 6,0	3,16	1,58
1.064	8	933 * 700	6,9 - 9,7	6,1 - 9,6	5,04	2,52
1.330	10	1166 * 875	8,6 - 12,1	7,7 - 11,9	6,30	3,15
1.995	15	1750 * 1313	12,9 - 18,2	11,5 - 17,9	9,46	4,73
2.660	20	2333 * 1750	17,3 - 24,2	15,3 - 23,9	12,60	6,30