

## Сводная таблица технических параметров цифровых камер семейства DAS

Параметры/Модель	Единица измерения	1-DAS-1	3-DAS-1	3-DAS-2	4-DAS-1	3-OC-1	6-OC-1
Количество модулей (камер) видимого диапазона	шт	1 (надирный)	3 (надирный, переднего вида, заднего вида)	6 (двойной надирный, двойной переднего вида, двойной заднего вида)	3 (надирный, переднего вида, заднего вида)	3 (надирный, переднего вида, заднего вида)	5 (надирный, переднего вида, заднего вида, левого и правого бокового вида)
Количество модулей (камер) инфракрасного диапазона (NIR)	шт	-	-	-	1 (надирный)	-	1 (надирный)
Высота полета	м	550 - 5500	550 - 5500	500 - 5000	400-4000	400-4000	400-4000
Ширина полосы захвата на местности (для надирного модуля)	м	360-3600	360 - 3600	900 - 9000	360 - 3600	360 - 3600	360 - 3600
Полетная скорость	км/ч	110 - 400	110 - 400	110 - 400	110 - 400	110 - 400	110 - 400
Разрешающая способность на местности (надирного модуля)	см	4,5-45	4,5-45	6-60	4,5-45	4,5-45	4,5-45
Число каналов (потоков) видеоизображения	шт	1 (1x3)	9 (3x3)	18 (3x2x3)	12 (4x3)	9 (3x3)	18 (6x3)
Разрядность канала	бит	14	14	14	14	14	14
Динамический диапазон канала	дБ	75	75	70	72	72	72
Время экспозиции	мс	1,4-4	1,4-4	1,6-4,8	1,4-4	1,4-4	1,6-4,8
Фокусное расстояние надирного модуля	мм	110*	110*	80*	80*	80	80
Фокусное расстояние инфракрасного модуля	мм	-	-	-	80*	-	80
Фокусное расстояние модулей переднего и заднего вида	мм	-	110*	80*	80*	110	120
Фокусное расстояние модулей бокового вида	мм	-	-	-	-	-	180
Угловое поле зрения (поперек полосы) надирного модуля	градус	36	36	84	48	48	48
Угол между оптическими осями надирного модуля и модуля переднего вида (продольный)	градус	-	26	26	26	45	45
Угол между оптическими осями надирного модуля и модуля заднего вида (продольный)	градус	-	16	16	16	45	45
Угол между оптическими осями надирного модуля и модулей бокового вида (поперечный)	градус	-	-	20,5	-	-	45
Размеры	мм	270x254x388	D528x470x563/768	D528x470x637/723	D528x470x610/815	D528x470x470/800	D528x470x-/-
Масса	кг	12	59	68	65	70	~85

\* По отдельному заказу возможно использование объективов с другими фокусными расстояниями.