



Спецификация РБ-600, РБ-660

Модель	РБ-600	РБ-660
Размеры		
Длина	648 мм	770 мм
Ширина	375 мм	490 мм
Высота	430 мм	430 мм
Вес		
На воздухе	30 кг.	40 кг.
Рабочая глубина		
Максимальная	300 м	
Двигатели		
Вертикальные	два (по 5 кг каждый)	
Горизонтальные	Четыре (по 5 кг каждый)	Четыре векторно (по 5 кг)
Боковой (лаговый)	Один (5 кг)	-
Диаметр винта	95 мм	
Тип винта	реверсивный	
Скорость маршевая макс	До 1.5 м/сек	До 1 м/сек
Скорость вертикальная макс	До 0.5 м/с	
Скорость лаговая макс	До 0,25 м/с	
Температурный диапазон		
В воде	-5°+40° С	
Кабель-трос, армированный кевларовым волокном		
Длина	400 м	
Диаметр	8 мм	
В воде	нейтральной плавучести	
Рабочая температура	-30° +45° С	
Усилие на разрыв	480 кг	
Управление и питание		
Моноблок	в пластиковом, ударопрочном чемодане HPRC2600	
Управление	ручной джойстик управления SONY PS4 или джойстик LOGITECH EXTREME 3D PRO или джойстик на заказ	
Дисплей	1 HDMI видео выход встроенный LED монитор 19"	
Коннекторы на панели	USB 2.0 – 2 шт.	
Встроенный ПК	Intel NUC, SSD 120 Gb, HDD 1 Tb	
Переменный ток	220-240V, 50Hz	
Потребляемая мощность	2000 Вт	
Освещение		
Передние светильники	4 шт. по ~ 1400 Лм (20Вт)	
Светильники на камерной платформе	2 шт. по ~ 700 Лм (10Вт)	
Задние светильники	2 шт. по ~ 1400 Лм (20Вт)	
Лазерные указки	2 шт. по 5 мВт	
Видеокамеры		
Передняя видеокамера, в том числе:	1 шт	
• тип видеокамеры	USB HD Sony	
• чувствительность	0,01 Лк	
• максимальное разрешение	1920 x 1080	
• объектив	f 2,1 мм, угол 150°	
• угол поворота камеры	±90	

• максимальное разрешение	12 МПикс
Задняя видеокамера, в том числе:	1 шт
• тип видеокамеры	USB HD Sony
• чувствительность	0,01 Лк
• максимальное разрешение	1920 x 1080
• объектив	f 2,1 мм, угол 150°
• угол поворота камеры	±90
• максимальное разрешение	12 МПикс
<i>Датчики</i>	
Датчик глубины	чувствительность 0,1 м
Магнитный компас	наличие
Датчик температуры забортной воды	наличие
Датчик крен/дифферент	наличие
Трех-осевой акселерометр	наличие
<i>Возможные дополнительные опции</i>	
Задняя камера с двумя светильниками	
Двухступенной манипулятор (открыть/закрыть, поворот)	
Подводное ружье	
Батометр (взятие пробы воды)	
Датчик электропроводности (оценка качества воды)	
УФ или ИК светодиодные светильники	
ГКО	
ГАНС	
GPS-приемник в подводный модуль или пульт управления	
Альтиметр	
Многолучевой сонар (звуковизор)	
<i>Гарантия</i>	
Срок	2 года