

Електричні дані

Напруга	120 В / 220 - 230 В
Поточне споживання	У нормальному режимі роботи < 10 А
HMD-порт	12 В
Порт USB 3.0	Номінальне значення: 5 В

Управління роботом

Точність – ISO 9283	±0,03 мм [0,00118"]
Розрахована дальність дії роботизованої руки	1840 мм [72,4"]
Максимальна швидкість руху	250 мм/с [9,84"/с]

HMD

Роздільна здатність дисплея	1600 x 1200 (х 2)
Коефіцієнт відображення	4:3
Діоптрійна компенсація	±5 дптр
Вага HMD (без додаткової противаги)	< 500 г [1,1 фунта]

Вбудована камера Full HD

Роздільна здатність системи камери	2 x Extended Full HD/HDR+
Об'єднана роздільна здатність 4K	4928 x 2056 пікселів
Динаміка камери	70,8 дБ
Кадров за секунду	60 кадрів/с
Динаміка	12 біт

Оптика

Робоча відстань	300 - 600 мм [11,8" - 23,6"]
Абсолютне збільшення	2,7 - 30,1 х
Коефіцієнт збільшення	11,1 х
Рівні збільшення	8
Найменша площа огляду	5,8 x 4,3 мм [0,23" x 0,17"]
Найбільша оглядова площа	64,5 x 48,4 мм [2,54 дюйма x 1,90 дюйма]
Налаштування збільшення	чисто оптичний

Освітлення

Продуктивність	2 x 11 Вт
Світлотехніка	СВІТЛОДІОДНИЙ
Спектр світла	CRI білого світла > 95
Обмежена макс. інтенсивність світла	25 - 100 %, автоматичне регулювання

BHS Media Tool

Обсяг даних	64 ГБ
Вихідний формат	png і mp4
Максимальна ємність запису	500 фотографій або 8 годин відео

Розміри

Розміри в транспортному положенні (ШхВхГ)	920 мм x 1880 мм x 1740 мм [36,2 дюйма x 74,0 дюйма x 68,5 дюйма]
Загальна вага пристрою	365 кг [804,7 фунтів]
Загальна вага пристрою вкл. транспортна тара	макс. 540 кг [1124,4 фунта]



Оригінальний виробник обладнання:

BHS Technologies GmbH,
Langer Weg 11,6020, Innsbruck, Austria
Tel.: +43 512 931 833
office@bhs-technologies.com
bhs-technologies.com



Уповноважений представник в Україні:

Уповноважений представник виробника в Україні:
ТОВ «ТЕХМЕДКОНТРАКТ»
04119, Україна, м. Київ, вул. Зоологічна, 4а, оф. 139
Тел. +38 067 150 39 09, +38 063 158 46 63
tmkmed@ukr.net, tmk-i.com

Технічні дані

RoboticScope



★ У списку FDA

Технічні характеристики, дизайн і аксесуари, згадані в цьому описі даних, можуть бути змінені без будь-яких повідомлень або зобов'язань з боку виробника.

