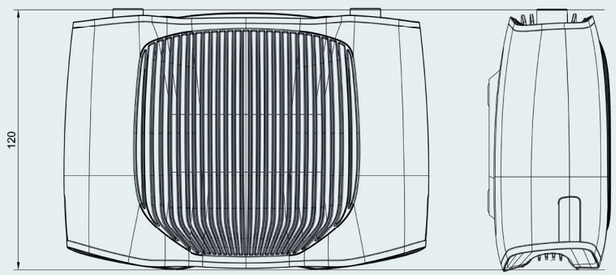
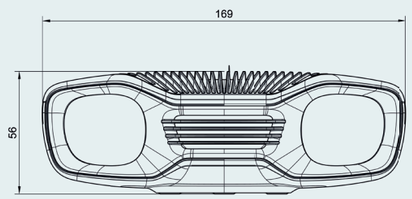
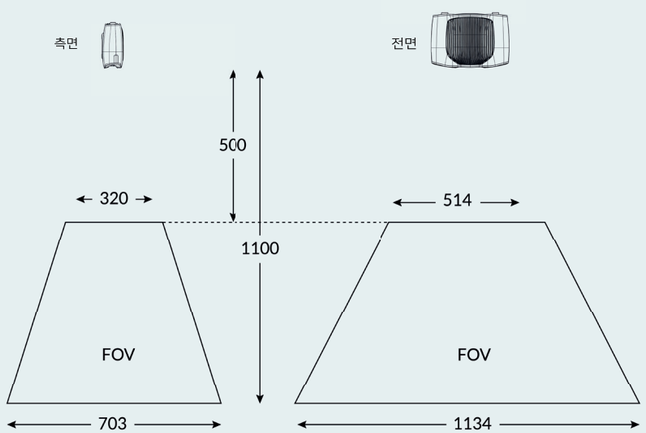
Pickit M-HD2
사양







치수 (mm)

Scan QR code
for more

카메라 기술 사양

3D 측정 방법	레이저 구조광
3D 이미지 획득 시간	From 200 ms
3D 카메라 해상도(픽셀)	1944 x 1200 (2.3 MP)
3D 카메라 정확도(%)	< 0.4 %
3D 카메라 정확도(mm)*	1 - 2 mm
추정 피킹 정확도**	1.5 x 3D 카메라 정확도
(최적의) 작동거리	500 - 1100 mm
FOV	735 x 448 mm @ 0.7m 1049 x 640 mm @ 1m
3D 카메라 무게	880 g
PC에 3D 카메라 연결	M12-8 (Ethernet)
로봇에 PC 연결	이더넷을 통한 TCP/IP
공급 전원	M12-5 24VDC
온도	0°C ~ 40°C
IP 등급	IP65
진동	5G 동, 15G 충격
준수	CE, CB, EN6950, FCC B 등급

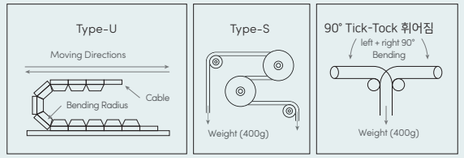
* A larger FOV has lower 3D camera accuracy
** Average accuracy from the real production environment

카메라 케이블 기술 사양

5 m / 10 m / 25 m

High-Flex / Continuous-Flex

- Type-U (R= 67.5mm - 5.000.000번)
- Type-S (R= 60mm - 1.000.000번)
- 90° Tick-Tock 휘어짐 (R= 60mm - 1.000.000번)



프로세서

소비 전력

- 꺼짐: 3W
- 부팅: 35W
- 대기 상태: 25W
- 많은 작업 처리: 85W

기술 사양

- 프로세서: 6 코어(12 스레드), 3.7Ghz
- 19인치 서버: 랙 호환(2U)
- 온도: 5°C ~ 40°C
- 진동: 작동, 1Grms(HDDx1), Grms(SSDx1)
- IP 등급: IP20
- 습도: 10~85% @ 40°C
- 무게: 2.5kg

원하는 로봇과 함께 사용

FANUC YASKAWA ABB KUKA UNIVERSAL ROBOTS STÄUBLI Kawasaki
FRANKA EMIKA AUBO ROBOTIC Hanwha HYUNDAI ROBOTICS NACHI OMRON TM