

TRAINING SUITE
MS.SMT

신기술자력과 취업을 위한
SMT 교육의 Total Solution



02
MiraeSoft | SMT 인라인 마운터

Crystal
멀티 User가 가능한 기능사 실기 시험용 소형 마운터



명칭	장비 사양 및 규격
Y-구동부	Repeatability : ±5um Ball screw 구동 방식
X-구동부	Repeatability : ±5um Ball screw 구동 방식
Teaching 카메라 및 조명부	FOV : 8mm x 7mm 해상도 : 2592 x 1944 (5Mega) 조명제어 방법 : PWM 제어
부품인식 카메라 및 조명부	FOV : 44mm x 40mm 해상도 : 2592 x 1944 (5Mega) 조명제어 방법 : PWM 제어
패널부	Emergency : 비상 정지 버튼 Start/Stop : 작업 시작/정지 버튼 전원 : 장비 전원 스위치
컨베어	250mm x 200mm PCB Inline 3존 방식
Base Frame부	360° 회전 이동, 고정 병행식
ANC부	직렬 8Hole
Head부	R,Z축을 보유한 2Head 방식
피더 Base부	8mm Feeder 20 Slot
Tray Pocket	다가능 8Pocket

- * 제원 :
- 크기 : 가로(800)mm X 세로(950)mm X 높이(1,500)mm (본체기준)
가로(1,300)mm X 세로(1,200)mm X 높이(1,700)mm
(키보드, 모니터, 커버 Open시)
 - 중량 : 200 Kg 이내 (본체 기준)
 - 전원 : AC220V/60Hz 단상 1.2 KW
 - 공압 : 40L/min
 - CPH : 1200 CPH (기능사 보드 실장기준)
 - CPK : 3Sigma 0.1
 - 주요기능 : 멀티 User 기능 (OMMU)
 - 부속품 : 무선키보드/마우스, 무선 타칭펜던트

