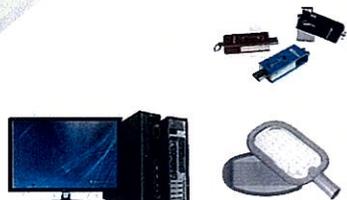


(북)한국소아마비협회  
**정립전자**  
 JUNGLIP ELECTRONIC

PRODUCT GUIDEBOOK



연혁 / 수상경력

창립기

- 1989.05. 설립 / 생산 3개 라인 설치
- 1989.07. AUDIO용 PBA공급 - 삼성전자(주)
- 1996.04. 공예인문수공업사(주) 설립 - KBS
- 1996.10. 장애인기업육성사업 선정 - 노동부
- 1997.11. 신축사업일 종료
- 1998.01. 제1대 이사 취임 (최영희)
- 1999.09. ISO 9001 인증 - 국제품질인증
- 2001.01. 삼성전자 감사관 수상



기반구축기

- 2003.04. 물리인증기 개발 - PLASION
- 2003.06. IT 제품 수출 첫 박스 - Net Disk
- 2003.12. 휴대용 서버-외장하드장치 개발 - XFILE Drive
- 2004.05. 장애인신원등록시스템(온라인) - 부산북부
- 2004.05. 휴대용 하드디스크 개발 - M-Disk
- 2004.06. 조달청내각정보 행정유통업 정보 - XFILE Drive
- 2004.10. 조달청내각정보 행정유통업 정보 - M-Disk
- 2004.11. 디스플리너용 공구용정기 개발 - KPN0000
- 2005.02. 휴대용 수거물고기 개발 - SPOONUP
- 2006.01. AUTO INSPECTOR LINE 설치
- 2006.04. 조달청내각정보 행정유통업 정보 - XFILE Drive
- 2006.10. ISO 14001 인증 - 국제품질인증
- 2007.01. 공급관리자협회 정회원 가입
- 2008.04. 휴대용 하드디스크 제조공장 설치 - Rama 2.5'
- 2008.07. 공중보안시스템 개발 - 부산북부

본격성장기

- 2010.09. 비영리 사회책임기업 지정
- 2011.07. 시애틀기상 인증 - 조달노동부
- 2011.09. LED 조명 사업 추진
- 2011.10. 우수내각사업 지정 - 서울특별시 (CCTV 카메라 사업 추진)
- 2012.05. 정보통신사업 실적
- 2012.06. M-DISK(휴대용) 개발 - 정보통신
- 2012.07. 7차 수출품목 선정 - 7차 수출 품목
- 2012.07. USB사업 활용 - 중소기업진흥
- 2012.08. LED 조명사업 추진
- 2013.01. 4차 산업사업 추진
- 2013.03. 지방교육청사업 추진
- 2013.07. 455호를 한국신용보증협회
- 2013.08. 한미자유 무역협정(FTA) - 양해각서 체결
- 2013.12. M-DISK(휴대용) 개발 - 중소기업진흥
- 2014.02. 2013년 최우수내각사업 선정 - 부산(부동산) (주)
- 2014.08.01. 미국 수출사업 추진



인사말 / 사업개요



1989년에 장애인복지법률 비롯하여 2000년대 장애인복지법 등 장애인관련 법의 제정과 함께 확대에도 불구하고, 여전히 장애인이 우리 사회의 일원으로 구병함으로써 사회적 불평등을 초래하는 것이 어려운 현실입니다.

정립전자는 사회적 책임과 장애인복지에 힘입어 1989년 전국 최초의 장애인기업육성사업으로 설립된 이래 성장을 거듭하여, 현재 1500여명의 근로자가 근무하는 우리나라의 대표적인 장애인기업으로서 장애인자 사회의 기업으로 성장하였습니다.

미래의 관심과 사랑에 보답하는 깊은 자존감과 고운성이 판매의 핵심으로 사회적 책임을 다하여 우리사회와 장애인에게 사랑받는 장애인 사업인으로 거듭나려는 감리와 생각합니다.

앞으로 소명의식을 갖고 정립전자가 우리나라를 대표하는 장애인 사업장으로 자리매김 되어 더 많은 장애인과 일자리를 나누고, 나는 일자리를 통해 장애인의 삶의 질을 향상시키는 타인에 할 수 있도록 하겠습니다.

감사합니다.

정립전자 원장 CEO 박 춘 우



대표이사	(북)한국소아마비협회	대표이사	정립전자
법인번호	111132-0000114	대표이사	박 춘 우
법인등록번호	206-62-11284	대표이사	박 춘 우
법인등기번호	1997년 4월 31일	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	1989년 7월 20일	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	www.junglip.or.kr	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	총 133명	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	장비한 9대, 비영리법인 9대	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	비영리법인 9대, 비영리법인 9대	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	연면적 2,167㎡(711평) 지하1층, 지상1층 복합건물	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	81 책장 50㎡(153평) 1F 책장 1,200㎡(359평)	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	2F 책장 50㎡(153평) 2F 책장 50㎡(153평)	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	(04858) 시흥읍신서길 2번길 4(시흥시)	대표이사	박 춘 우
대표이사직책	TEL 02-446-6887 FAX 02-454-5187	대표이사	박 춘 우



02 장애인, 단, 병 / 사업개요

DESKTOP PC



최신 CPU Intel 핵심 탑재



고성능 타워형 PC

정립전자 데스크탑 컴퓨터는 다양한 고가성능 타워형 PC로 수출해 다양한 공로를 다짐하고 있습니다. 제조업체와 고객과의 친밀한 관계를 유지합니다.



모든 사양을 지원하는 Recovery 메뉴

MODEL	CPU	Chipset	RAM	VGA	HDD	운영체제
JL-01000T	Intel Core 2 E750 (3.80GHz)	ICH7M	DDR3 4GB	ATI 7800 512 MB	WIN7 320GB	Windows 7 Pro
JL-02000T	Intel Core 2 E850 (3.33GHz)	ICH7M	DDR3 4GB	ATI 7800 512 MB	WIN7 320GB	Windows 7 Pro
JL-03000T	Intel Core 2 E750 (3.80GHz)	ICH7M	DDR3 4GB	ATI 7800 512 MB	WIN7 320GB	Windows 7 Pro

빠른 속도, 내구성 있는 SSD

SSD는 하드디스크를 대체하여 성능을 향상시키고 전력 소모를 줄여줍니다. 또한 충격에 강해 데이터를 안전하게 보호합니다.



정립전자 컴퓨터는 Windows를 권장합니다.



04 장애인, 단, 병 / 사업개요



DESKTOP PC



고성능 슬림형 PC



MODEL	CPU	Chipset	RAM	VGA	HDD	고성능
JL-G056	Intel Core i7-5700Z(4G-9)	Intel H110	DO14 8GB	OnFace GTD K2	1000GB + SSD 240GB	Windows 10 Pro (64bit)
JL-G058	Intel Core i5-5400Z(7GB-9)	Intel H110	DO14 8GB	Intel HD 5300	1000GB + SSD 120GB	Windows 10 Pro (64bit)
JL-G058A	Intel Core i5-5400Z(7GB-9)	Intel H110	DO14 8GB	Intel HD 5300	1000GB	Windows 10 Pro (64bit)

SSD

SSD는 전력을 아껴주어 냉각을 저감하는 장점이 있지만 충격에 약하므로 주의해야 합니다. SSD에 있는 데이터를 백업해 두는 것이 좋습니다.



정품인지 확인하는 Windows를 권장합니다.



05 슬림형 데스크탑 PC 05

Mini PC / LED MONITOR



Mini PC (단독형/양분리형)

MODEL	JL-M73A1	JL-N73A1
TYPE	단독형 Mini PC	양분리형 Mini PC
MB FORM	Mini-ITX	Mini-ITX
CPU	Intel i3-7100	Intel i3-7100
GPU	Intel HD Graphics 630	Intel HD Graphics 630
DISPLAY PORT	4K x 4K (3840x2160)	1 x HDMI 1.4 + VGA 11" DP
FRONT	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	3 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0
REAR	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0
RAM	8GB	8GB
STORAGE	32GB	32GB
POWER	19V DC Power Input	19V DC Power Input
SIZE(WxDxH)mm	164.5 x 193 x 85.5	164.5 x 193 x 85.5



24"형 LED Monitor



Full HD 고성능 LED 모니터



모델명	JL-MP20X
표준크기	24" (1950x1080)
해상도	1920 x 1080
화면비율	16 : 10 (96%)
밝기	250 cd/m²
명암비	1000 : 1
시각각	165° / 60° (D-9/16.1)
동반속도	5ms
표시색상	16.7M
입력	D-Sub (15Pin), DVI-D, HDMI
소비전력	2.5W + 2.5W (80V)
정격전압	AC 220V 50/60Hz 15W

Full HD 각종 Full HD 고화질 영상은 더욱 밝고 선명하게

고음질 스피커 모니터 라우 고음질 스피커 기본 탑재

초슬림 디자인 얇고 슬림한 베젤의 멋진 디자인

에너지 절약 스마트 LED 백라이트

에너지관리공단에서 인증된 대기전력저감 우수제품

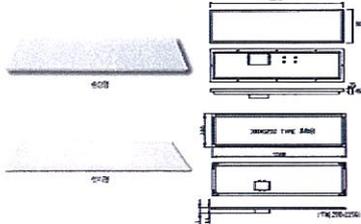
내구성 뛰어난 내장형 파워 제너레이터 외부 전원아답터 사용의 불편함을 해소

05 슬림형 미니 PC / LED MONITOR



LED 조명

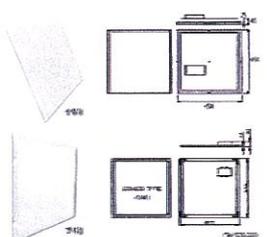
LED 평판등 300 x 1200 Type



JL-L23010K	300 x 1200	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L23010S	300 x 1200	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L23010P	300 x 1200	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L23010R	300 x 1200	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L23010B	300 x 1200	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm

구분	길이	너비	중량	전압	전력	광속	색온도	수명	비고
300x1200	300	1200	80	AC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
300x1200	300	1200	80	DC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
300x1200	300	1200	80	AC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
300x1200	300	1200	80	DC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm

LED 평판등 600 x 600 Type



JL-L0206K	600 x 600	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0206S	600 x 600	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0206P	600 x 600	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0206R	600 x 600	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0206B	600 x 600	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm

구분	길이	너비	중량	전압	전력	광속	색온도	수명	비고
600x600	600	600	80	AC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
600x600	600	600	80	DC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
600x600	600	600	80	AC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
600x600	600	600	80	DC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm

05 LED 조명 07

LED 조명



LED 다운라이트 6/8inch Type



JL-L0106K	6inch	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0106S	6inch	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0106P	6inch	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0106R	6inch	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm
JL-L0106B	6inch	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm	1000lm

구분	길이	너비	중량	전압	전력	광속	색온도	수명	비고
6inch	60mm	60mm	80	AC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
6inch	60mm	60mm	80	DC	10W	1000lm	4000K	50000h	1000lm
8inch	80mm	80mm	100	AC	15W	1500lm	4000K	50000h	1500lm
8inch	80mm	80mm	100	DC	15W	1500lm	4000K	50000h	1500lm

LED 리부팅 / SL

JL-L0106K 300 x 1200

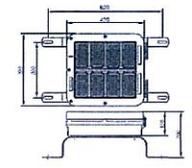
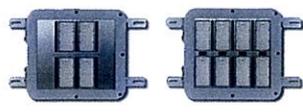


구분	길이	너비	중량	전압	전력	광속	색온도	수명	비고
300x1200	3000mm	25mm	250g	AC	24W	2400lm	4000K	50000h	2400lm
300x1200	3000mm	25mm	250g	DC	24W	2400lm	4000K	50000h	2400lm

05 LED 조명 08

LED 테블등

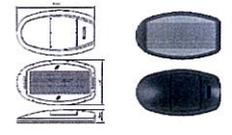
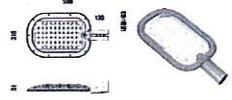
A-20-1000DS 5.24 1.0  
A-20-2000DS 5.24 1.0



모델명	전압(V)	전력(W)	광속(lm)	색온도(K)	수명(h)
A-20-1000DS	100V	11.50W	115	7500K	40,000~100,000
A-20-2000DS	200V	24.00W	230	7500K	40,000~100,000

LED 가로등

A-6-71 5.24 1.0  
A-6-80 5.24 1.0  
A-6-90 5.24 1.0  
A-6-100 5.24 1.0  
A-6-110 5.24 1.0  
A-6-120 5.24 1.0  
A-6-130 5.24 1.0  
A-6-140 5.24 1.0



모델명	전압(V)	전력(W)	광속(lm)	색온도(K)	수명(h)
A-6-71	100V	11.50W	115	7500K	40,000~100,000
A-6-80	100V	13.50W	135	7500K	40,000~100,000
A-6-90	100V	15.50W	155	7500K	40,000~100,000
A-6-100	100V	17.50W	175	7500K	40,000~100,000
A-6-110	100V	19.50W	195	7500K	40,000~100,000
A-6-120	100V	21.50W	215	7500K	40,000~100,000
A-6-130	100V	23.50W	235	7500K	40,000~100,000
A-6-140	100V	25.50W	255	7500K	40,000~100,000

LED 보안등

A-6-500S 5.24 1.0  
A-6-500S 5.24 1.0  
A-6-500A 5.24 1.0  
A-6-500B 5.24 1.0



모델명	전압(V)	전력(W)	광속(lm)	색온도(K)	수명(h)
A-6-500S	100V	5.00W	50	7500K	40,000~100,000
A-6-500A	100V	5.00W	50	7500K	40,000~100,000
A-6-500B	100V	5.00W	50	7500K	40,000~100,000
A-6-500S	200V	11.50W	115	7500K	40,000~100,000

LED 공장등



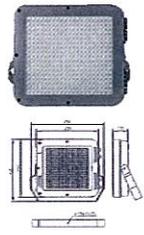
모델명	A-10090
소전력	90W
전장(가로)	11,300
전장(세로)	125
색온도(K)	6500
수명(h)	50,000
중량(kg)	2.5



LED 투광등

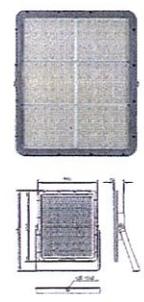


모델명	A-1005	A-1006	A-1012
전장	100x100x100	100x100x100	100x100x100
전장(가로)	100	100	100
전장(세로)	100	100	100
소전력	50W	50W	100W
전장(가로)	100	100	100
전장(세로)	100	100	100
색온도(K)	6500	6500	6500
수명(h)	50,000	50,000	50,000
중량(kg)	5	5	10
전압(V)	100 / 200	100	100 / 200



LED 대형 투광등

모델명	A-10000S	A-10000A	A-10000B
전장	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
전장(가로)	1000	1000	1000
전장(세로)	1000	1000	1000
소전력	1000W	1000W	1000W
전장(가로)	1000	1000	1000
전장(세로)	1000	1000	1000
색온도(K)	6500	6500	6500
수명(h)	50,000	50,000	50,000
중량(kg)	10	10	10
전압(V)	100 / 200	100	100 / 200



LED 분진 / 비강화 / 내압용 방폭등



모델명	A-10000S	A-10000A	A-10000B
전장	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
전장(가로)	1000	1000	1000
전장(세로)	1000	1000	1000
소전력	1000W	1000W	1000W
전장(가로)	1000	1000	1000
전장(세로)	1000	1000	1000
색온도(K)	6500	6500	6500
수명(h)	50,000	50,000	50,000
중량(kg)	10	10	10
전압(V)	100 / 200	100	100 / 200



VMS 시스템



인사관리



제조관리



13 14

CCTV Camera



- 주요특징**
- 330만 화소 해상도(1/3" Super HAD CCD 330만)
  - 30배 광학 12배 디지털 줌 렌즈 탑재
  - H.264 / MPEG-4 / MPEG-2 코덱을 지원합니다
  - EXTERNAL AUDIO 지원
  - WDR(Wide Dynamic Range)
  - DNR(Digital Noise Reduction)
  - Electronic 3D Noise Filter
  - WPEF 기능 탑재
  - Mechanical IR Cut Filter for Day/Out Night
  - S/W Control Unit 지원 (6.0, 7.0, 8.0, 9.0)
  - PTZ Command 지원 (시각, 시퀀스 제어)
  - Auto-tracking 기능
  - 4단계 광역확장기능(WORI) 지원
  - 2D, 3D 입체확장기능
  - 20 / 30배 줌

NETWORK IIR Bullet Camera



- 주요특징**
- 2 MegaPixel 해상도(1/3" Super HAD CCD 200만)
  - 1/2" CCD 광학 12배 디지털 줌 렌즈 탑재
  - 광역 4.8배(초거대 16A) 줌 줌 확대
  - 내티어링 및 zoom 제어 및 Auto Focus
  - H.264 / MPEG-4 코덱을 지원합니다
  - 지원 언어(영어/한국어) 탑재
  - 4단계 광역확장기능(WORI) 지원
  - 2D, 3D 입체확장기능
  - 20 / 30배 줌

NETWORK R Dome Camera



Network Video Recorder (NVR)



구분	구분	구분	구분
중심 프로세서	Intel Core i7-4770	메모리	8GB DDR3
하드웨어	8TB SATA HDD	네트워크	10GbE
외장 장치	4x SATA HDD	영상입력	8x HD-SDI
영상출력	4x HDMI	영상출력	4x HDMI
영상입력	4x DVI-D	영상출력	4x DVI-D
영상출력	4x VGA	영상출력	4x VGA
영상출력	4x BNC	영상출력	4x BNC
영상출력	4x S-Video	영상출력	4x S-Video
영상출력	4x Component	영상출력	4x Component
영상출력	4x Composite	영상출력	4x Composite
영상출력	4x Analog	영상출력	4x Analog
영상출력	4x PAL	영상출력	4x PAL
영상출력	4x NTSC	영상출력	4x NTSC
영상출력	4x SECAM	영상출력	4x SECAM
영상출력	4x YUV	영상출력	4x YUV
영상출력	4x RGB	영상출력	4x RGB
영상출력	4x YCbCr	영상출력	4x YCbCr
영상출력	4x RGB	영상출력	4x RGB
영상출력	4x YCbCr	영상출력	4x YCbCr
영상출력	4x RGB	영상출력	4x RGB
영상출력	4x YCbCr	영상출력	4x YCbCr

15

다양한 메모리 지원장치

**SD Card Reader**

마이크로 SD카드 / SD카드 / miniSD

데이터 용량에서 자유로워주세요!

**USB OTG-Term**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**USB OTG-Speed**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**USB 케이블**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra Mini Swing**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra 카드**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra 스마트**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra II**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra Card**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra 미팅에스 시리즈**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**Retra 스마트**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결

**OTG SMART Swing USB**

스마트폰과 PC 등 다양한 기기와의 연결



16

17



생산장비 보유 현황 및 용도

구분	종류	용도	수량
DVD	SCD-1000	SC-4000	1
	CD-1000	CD-1000	1
	CD-1000	CD-1000	1
	CD-1000	CD-1000	1
AUDIO	YB-1000	YB-1000	1
	YB-1000	YB-1000	1

