

APEXA® G

Compact Powerhouse™



GOOD DESIGN
산업통상자원부선정



- 콤팩트한 사이즈, D25 모델 대비 최고 2배 강력해진 성능
- 저전력 고성능 Intel® Celeron® J1900 Quad-Core CPU 탑재 (Fanless)
 - LED 백라이트로 밝고 선명한 화면 제공
 - 정밀한 터치감의 PCAP 터치 방식 채택
 - 높은 안정성의 최신 IC 보안 모듈 탑재
 - 콤팩트한 사이즈로 계산대 공간 절약
- I/O 포트 상단 배치로 신속한 설치와 유지 보수
 - POS 주변기기 연결을 위한 넉넉한 I/O 포트
 - 스탠드 또는 월마운트 방식으로 유연한 설치
- 모던&컨템포러리 스타일로 고급스러운 인테리어 연출
 - 대형 유통, 외식, 전문점, 프랜차이즈 업종 최적화



Features & Benefits



저전력 고성능 프로세서

- Intel® Celeron® J1900 Quad-Core Processor
- Fanless 타입, 무소음 구현



밝고 선명한 터치스크린

- 15" TFT LCD, PCAP 터치
- 빠르고 섬세한 터치감



유연한 설치 방식 지원

- 스탠드 방식 또는 월마운트 방식
- VESA 마운트 호환 (옵션)



신속한 설치와 유지 보수

- 접근이 쉬운 상단 I/O 포트
- 유지 보수 비용 절감



검증된 안전한 비즈니스 환경

- 최신 보안 모듈의 IC/MS 카드 리더
- 개인 정보 보호, 안전한 업무 처리



다양한 옵션 사항 지원

- 세컨드 디스플레이 (9.7", 12.1", 15", 터치옵션)
- 고객 표시창, 월마운트 키트, IC/MS 카드 리더 등

Specifications

General Specifications		Model: J19
System		
Processor	Intel® Celeron® J1900 (2.0 GHz) Quad-Core Processor, Fanless	
Chipset	Intel® Bay Trail	
Memory	4GB Standard, DDR3L 1600 MT/s, Socket 1 x SODIMM	
Storage	SATA 2 (3Gb/s) 2.5 inch SSD 64GB, Support AHCI	
OS	Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, POS Ready 7	
Audio	Realtek ALC662-VD	
Display		
Type	15" TFT LCD, LED Backlight	
Resolution	1024 x 768	
Brightness	300 cd/m ² (typ.)	
Touchscreen	Projective Capacitive Touch	
Interface		
Display	1 x VGA (With Power Output)	
USB	6 (Rear 2, Back 4, USB 2.0 x 6) 3 (Reserved for MSR, SCR, i-Button/Touch Controller/Camera), RJ-45	
Serial	5 (COM1 with 5V/12V Power Output on 9 Pins, BIOS) (COM2-3 RJ-45, Full Signal) (COM4 RJ-11, Only TX/RX, 12V Power Output, Reserved for CDP) (COM6 RJ-45, Only TX/RX, 5V Power Output, Reserved for MSR)	
LAN	1 x Gigabit Ethernet, RJ-45	
Audio	1 x Line-out	
Power DC-IN	1 x (4 Pin Connector)	

Power	
Power Supply	Adaptor 12V, 5A
Physical & Environmental	
Operating Temperature	0°C ~ 60°C at 10% to 90% Humidity
Storage Temperature	-20°C ~ 80°C at 10% to 90% Humidity
Dimensions (W x H x D)	364 x 333 x 210(mm), 14.3 x 13.1 x 8.2(in)
Packing Dimensions (W x H x D)	500 x 470 x 300(mm), 19.6 x 18.5 x 11.8(in)
Net Weight	5,300g, 11.6lbs
Packing Weight	8,000g, 17.6lbs
Certification	CE, FCC, KC, CB, CCC
Color	Matt Dark Grey, High Gloss White

Options & Peripherals	
2nd Display	9.7", 12.1", 15" LCD Display, 1024 x 768, Optional Touchscreen
Customer Display	VFD, 20 Columns x 2 Lines
I/O Expansion	1 x COM5 (RJ-45 8 Pins) (Factory Option) 1 x Cash Drawer Port (Factory Option)
Storage	2.5 inch SSD 128GB, HDD 500GB, 1TB
Magnetic Stripe Reader	Comply with ISO 7811, Support 1 & 2 & 3 Track
Smart Card Reader	EMV Level 1, 2
Dallas	Dallas i-button Reader
Fingerprint	Yes
Camera	5M USB Interface (Internal) (Factory Option)
Wall Mount Kit	VESA-Compatible, 75 x 75(mm), 100 x 100(mm)
Serial Conversion Cable	RJ-45 to D-sub 9
Speaker	2 x 0.8W (Stereo) (Factory Option)

*제품 외관 등은 실제 제품과 차이가 있을 수 있으며, 사양은 업그레이드를 위해 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

Peripheral Options



고객표시창
• 내장형 VFD (2줄 20자)



세컨드 디스플레이
• 9.7", 12.1", 15" LCD

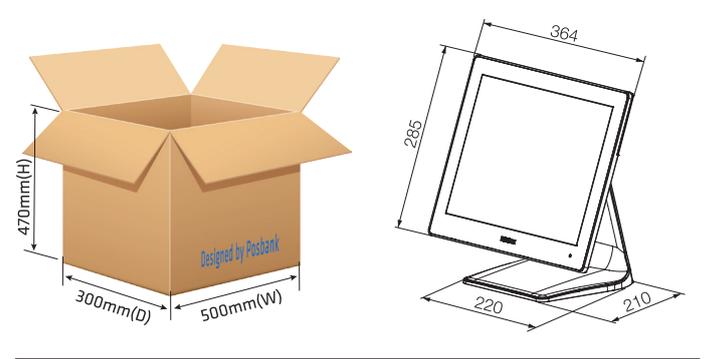


금전함
• 4Bill / 8Coin

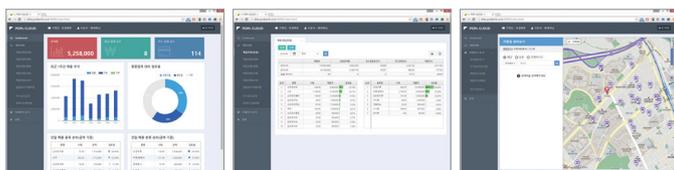


POS 프린터
• A7, A11 (영수증 및 주방 프린터)

Dimension View



POPs Cloud™



클라우드 기반 웹포스 서비스

- 직관적 조작과 가독성 높은 화면으로 편리한 사용 가능
- 매출 매입 영업 통계 등 다양한 경영 정보 메뉴 제공
- 쿠폰 발행, 이벤트 등 매출 증대를 위한 다양한 프로모션 기능 제공

Rapid Service™



신규 장비 선제공, 장애 장비 후반납 서비스

- 장애 발생 장비를 신제품 또는 리퍼브 제품으로 교체받는 서비스
- 시간과 장소의 제약 없이 신청 가능 (전용 모바일앱, 웹사이트 제공)
- 다운타임의 최소화로 끊임 없는 비즈니스 및 대고객 서비스 가능