



Industrial Panel Computer

CIMON IPC 300 Series

- 전면 카메라 탑재로 운영상황에 대한 모니터링 지원
- Microsoft Window 10 탑재로 다양한 어플리케이션 지원
- KCs, NEPSI, IECEx 등 다양한 방폭인증획득으로 고신뢰성 제공
- 팬리스CPU와 SSD적용으로 클린룸설비 등 혹독한 환경에서의 운용지원



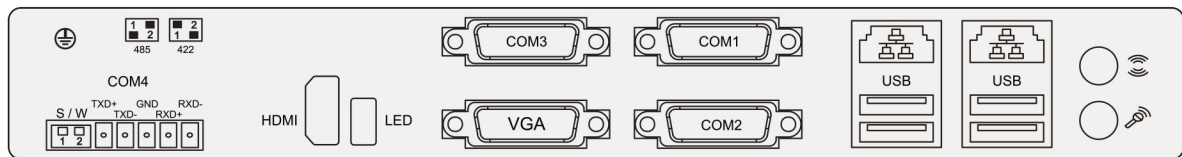
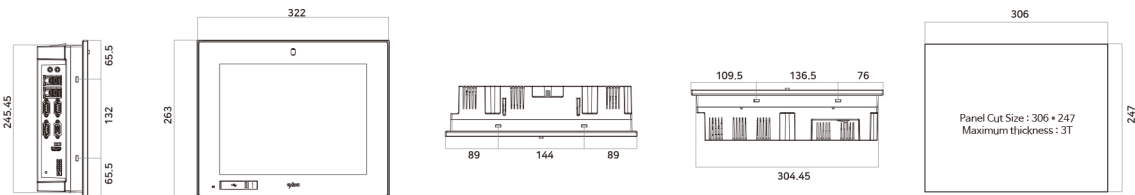
■ 제품사양

IPC-300 series	iNT(iNP)312-A/D	iNT(iNP)312-A/D-N	iNT(iNP)312-D-Ex	iNT(iNP)312-D-N-Ex
CPU	Intel® Baytrail-D Embedded Processor J1900 Quad Core 2.0GHz (FANLESS)			
MEMORY	DDR3L SDRAM 4GB (Max. 8GB)			
GRAPHIC	Integrated Intel HD Graphic			
DISPLAY	12.1" TFT LCD			
RESOLUTION	XGA (1024X768)			
LCD BRIGHTNESS	700cd/m2			
ENCLOSURE	Aluminium			
BACKLIGHT UNIT	LED			
TOUCH	Analog Resistive			
STORAGE	SSD 120 GByte			
EX. STORAGE	mSATA * 1			
SERIAL	RS-232C (3 Port) RS-422 / 485 (1 Port)			
ETHERNET	Gigabit Ethernet (2 Port)			
USB	USB 2.0 (4 Port)			
AUDIO	Line-out (1 Port) / MIC-in (1 Port)			
FRONT CAMERA	VGA (640X480)	-	VGA (640X480)	-
PREVENTION OF EXPLOSION	-		KCs, NEPSI, IECEx (Ex ec IIC T6 Gc)	
EX. VIDEO	VGA / HDMI			
OS (Selectable)	Windows 10 IoT Enterprise (Standard) Windows 10 Pro / Windows 10 Enterprise			
EX. VIDEO	UWF / Winclon 6 (Recovery System)			
POWER CONSUMPTION	22W			
POWER INPUT	-A : AC100-240V, 50/60Hz / -D : DC24V			

* N : 카메라 불포함

* Ex (Prevention of Explosion) : 방폭 인증 대응

iNT(iNP)312-A/D 12 inch



Address

본 사 13503 경기도 성남 분당구 별말로 48 (야탑동 272-1) 케이디티 빌딩
 서 울 05854 서울시 송파구 범원로 114 (문정동 643-1번지), 엠스테이트 A동 11층
 창 원 51430 경남 창원시 의창구 중안대로 257 (용호동 7-4) 경남무역회관 307호

Tel

대표전화 1899-5001 시스템응문의 02-480-8561
 기술문의 1899-1891 평생교육원 1899-5001 연결 후 5번
 영업 및 기술문의 055-285-3636

Revision / Ver 1

개정일자 / 2020년 03월
 발행일자 / 2020년 03월

C/MON (주)싸이론