

OMC "all-in-one" Industrie PC-Systeme



www.omc-ag.de
www.omc-web.com

OMC Industrie PC Systeme



PPC30215
Frontansicht



PPC30185
Frontansicht



Connectoranschlussleiste PPC3019—19"

Leistung

OMC Industrie PC Systeme als "All-in-One" Systeme sind für den rauen Einsatz in der Industrie konzipiert.

Ausgestattet mit der neuesten, stromsparenden Intel® CPU Technologie, einem ausreichend großen Arbeitsspeicher und schockfesten SSD Laufwerken erfüllen diese höchste Ansprüche in der industriellen Computeranwendung. Auch im Außenbereich unter Tages- oder Sonnenlicht ist ein Einsatz möglich, mit speziellen optischen Filtern und eigens entwickelter LED Hintergrundbeleuchtung.

Flexibel

Einsätze sind die Logistikbranche, Paketabwicklung, mobiles Anzeige-Terminal oder intelligenter mobiler Client mit einer Laufleistung von bis zu 24 Stunden/7 Tage möglich. Die volle PC Leistungsfähigkeit unter Windows 10 Pro garantiert ein effizientes Arbeiten in Applikationen wie SAP, CRM oder CMS. Eine dynamische Anbindung für Einblendungen und bedarfsgerechte grafische Darstellungen und akustische Ausgaben sind ebenfalls möglich.

Robust

Das stabile Metallgehäuse—entweder in Edelstahl oder beschichtetem Stahl—sind ideale Voraussetzungen für den Einsatz in rauen Umgebungen.

Ausgeführt sind die OMC Systeme frontseitig in IP65 Schutzklasse, damit sind sie weitgehend unempfindlich gegen äußere Einflüsse wie Regen und Staub. Auch erfüllen sie optional die MIL Standards.

Alle OMC Systeme sind für den harten Einsatz ausgelegt und überzeugen durch Ihre robuste Bauweise.

Kommunikation

Eingaben erfolgen über den Touchscreen mit einem Stift oder Finger.

USB 2.0/3.0, LAN Schnittstellen garantieren hohe Flexibilität und hohe Datenübertragungsraten.

Für die drahtlose Datenübertragung ist optional W-LAN 802.11 b/g, Bluetooth 2.0 Funktion und/oder LTE verfügbar.

Zusätzlich ist auch optional eine 4G-Anbindung für schnelles, mobiles Internet verfügbar.



Technische Daten auf einen Blick

Produkt	OMC AIOPC15	OMC AIOPC185	OMC AIOPC19	OMC AIOPC215
Artikelnr.	PPC30150	PPC30185	PPC30190	PPC30215
CPU	Intel® CPU i3, i5, i7 /2,8-3,2 GHz HAT, L2 Cache, 2-6 Threads, low power Intel chipset, Intel® Graphics intern, 4-16GB RAM, 128-256GB SDD/HDD			
Display	15", 4:3, 1024 x 768, 300cd/m ² , AA: 310 x 233mm	18,5", 16:9, 1920 x 1080, 300cd/m ² , AA: 410 x 230mm	19", 5:4, 1280 x 1024, 300cd/m ² , AA: 378 x 301mm	21,5", 16:9, 1920 x 1080, 300cd/m ² , AA: 476 x 268mm
Abmessungen	365 x 345 x 109 mm	480 x 345 x 109 mm	480 x 370 x 109 mm	535 x 385 x 109 mm
AC/DC Versorgung	230VAC/19VDC/24V/32DC			
Eingabe	Touchsystem, projektiv kapazitiv mit Schutzglas, 5W resistiv oder Tastatur			
Gehäuse	Edelstahl Natur oder Standard Stahl, beschichtet in RAL			
Gewicht (ca.)	ca.8kg—12kg			
Temperatur-	Standard: 0°C - + 60°C, extended: - 20°C - + 70°C			
Schutzklasse	IP65 Front, Schockresistent			
Funkempfang	Opt. WLAN 802.11b/g, Bluetooth 2.0			
LTE 4G//UMTS	Option, ab Werk			
Schnittstellen	Bis zu 4 x USB 2.0, max. 2 Gb LAN, HDMI, VGA, opt. SD-card, opt. 3,5mm Audio Out, IBIS RS, opt. 1x -5x COM			
Optionen	VESA 100, Fahrzeughalterung			

