

SIMATIC IPC677E(Panel PC), 19" Multi Touch (1920x1080); UHD Grafik onboard; DP/DVI-D; 3x Gigabit Ethernet (IE/PN); 6x USB 3.1 Gen.2; 1x seriell (COM 1); RAID-Controller on Board; Watchdog, Temperatur- und Lüfterüberwachung; Core i3-8100 (4C/4T, 3,6 GHz, 6 MB Cache, VT-d); RAID1 2x SSD 2.5" SATA 480 GB im Wechselrahmen; 8 GB DDR4-2666(2x4); DC 24V Industriestromversorgung Windows 10 Enterprise 2019 LTSC, 64 Bit, MUI (en, de, fr, it, es) für Celeron und Core I3; ohne Erweiterung (Software); ohne Erweiterung (HW); 2x PCI

Display	
Ausführung des Displays	19" TFT-Multitouch
Bildschirmdiagonale	19 in
Auflösung (Pixel)	
• horizontale Bildauflösung	1 920 pixel
• vertikale Bildauflösung	1 080 pixel
Hintergrundbeleuchtung	
• MTBF Hintergrundbeleuchtung (bei 25 °C)	50 000 h
Bedienelemente	
Touchbedienung	
• Ausführung als Touch-Screen	Ja
• Ausführung als Multitouch-Screen	Ja; projektiv-kapazitiv
Aufbauart/Montage	
zentraler Aufbau	Ja
Hochkanteinbau (Porträtformat) möglich	Ja
Verlustleistung	
im Vollausbau	155 W
Maße	
Breite der Gehäusefront	464 mm
Höhe der Gehäusefront	294 mm
Einbauausschnitt, Breite	448 mm
Einbauausschnitt, Höhe	278 mm
Einbautiefe	120 mm
Gewichte	
Gewicht, ca.	9,5 kg
Approbationen / Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Explosionsschutz

[Sonstige](#)

[KC](#)

[BIS CRS](#)



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

Maritime Anwendung					
				NK / Nippon Kaiji Kyokai	CCS (China Classification Society)

letzte Änderung:

19.12.2023