

Industrie-Panel-PC SlimLine IH32-ES-Serie

38,1 cm (15") bis 54,6 cm (21,5") Panel-Industrie-PC in Edelstahl
Intel® Core™ i5 (5th Gen. / Broadwell)
mit IP65-Schutz
Lüfterlos



• **Typenbezeichnung:**
SlimLine WM xx-IH32-ES

- Touch-Screen optional
- robustes Edelstahl-Gehäuse
- rundum IP65-geschützt inkl. Schnittstellen
- VESA-Montage-Schnittstelle



Das widerstandsfähige und leicht zu reinigende Edelstahl-Gehäuse ist samt Schnittstellen vollständig geschützt gegen Staub und Wasser gemäß IP65. (IP65-geschützte Anschlusskabel inkl.)
Perfekt für Anwendungen in: Lebensmittel-, Chemie-, Pharmaindustrie, Medizintechnik, Verfahrenstechnik, Anlagenbau etc.

PERFORMANCE

CPU (Intel® Mobile)	Core™ i5-5200U (2 x 2,2 GHz) (5 th Generation / Broadwell)
System memory	4 GB (max. 8 GB) DDR3L SO-DIMM
Power input	12 V _{DC} on request 9~36 V _{DC}
Power supply	incl. external, 100–240 V _{AC}

SYSTEM

Chipset	Intel® System on Chip
Ethernet	2 x Gigabit Ethernet, Intel® I211-AT + I218-LM
Graphics	Intel® HD Graphics 5500 support DX 11.2
Audio	Realtek® ALC886 HD

INTERFACES

Kabel mit IP65-geschützten Anschlüssen inklusive	
Power	12 V _{DC} input
RS-232	1 x COM2
USB	2 x USB 2.0 (via Y-cable)
Ethernet	1 x RJ-45

DRIVES

Harddisk	min. 500 GB, 2,5" SATA
Solid-state drive	optional min. 60 GB, 2,5" SATA optional min. 60 GB, Mini PCIe SSD

LCDs

15 =	38,1 cm (15") 4:3	1024 x 768 (250 cd/m ² , 700:1)
17 =	43,2 cm (17") 4:3	1280 x 1024 (350 cd/m ² , 1000:1)
19 =	48,3 cm (19") 4:3	1280 x 1024 (250 cd/m ² , 1000:1)
22W =	54,6 cm (21,5") 16:9	1920 x 1080 (250 cd/m ² , 1000:1)
Backlight	LED	
Touchscreen	optional	resistive

MECHANIK

Material	Edelstahl	
Maße / Gewicht	15	384 x 311 x 61 mm / 6,6 kg
	17	416 x 350 x 61 mm / 8,6 kg
	19	460 x 385 x 63 mm / 10,2 kg
Montage	22W	550 x 340 x 65 mm / 12 kg
	≤ 19	VESA 100 x 100 mm
22W	VESA 200 x 100 mm	
Kühlung	lüfterlos	
Bedienelemente	Power On/Off, Reset	

QUALITÄT / TESTS

Burn-in Belastungstest	min. 24 Stunden
Produktion	ESD-geschützt
Qualitätsmanagement	nach ISO 9001:2008
Umweltmanagement	nach ISO 14001:2004
Betriebstemperatur	0–45° C
Gewährleistung	24 Monate
Dienstleistungspakete	Tests, Langlieferbarkeit, Installation, Anpassungen etc. nach Wunsch