

# Panel-PC SlimLine ID70-PCI-Serie

38,1 cm (15") bis 48,3 cm (19") Panel-Industrie-PC (Einbau)

Intel® Atom™ D2550

Lüfterlos

1 × PCI

**NM10**  
Intel® Chipset



• **Typenbezeichnung:**  
**SlimLine WM xx-ID70-...-PCI**

- Touch-Screen resistiv optional
- 5 mm starke Frontplatten (IP65-geschützt) für den „Panelmount“-Einbau mit rückseitigen Gewindebolzen
- auch für das 19-Zoll-Rack oder als „Openframe“



...-OF-PCI  
Openframe



...-PMA-PCI

Panelmount  
5 mm Aluminium  
RAL 7035  
inkl. Schutzglas  
IP65

...-PME-PCI

Panelmount  
3 mm Edelstahl  
gebürstet  
inkl. Schutzglas  
IP65

...-19-PCI

19-Zoll-Rackmt.  
3 mm Stahl  
RAL 7035  
inkl. Schutzglas  
IP65

...-BF-PCI

Bedienfront  
5 mm Aluminium  
RAL 7035  
inkl. Schutzglas  
IP65

## PERFORMANCE

CPU (Intel® Mobile)	Atom™ D2550 (2 × 1,86 GHz)
System memory	max. 4 GB DDR3
Power input	12 V <sub>DC</sub> optional 9~36 V <sub>DC</sub>
Power supply	incl. external, 100–240 V <sub>AC</sub>

## SYSTEM

Chipset	Intel® NM10
Ethernet	2 × Gigabit Ethernet, Broadcom® BCM57780
Expansion slots	1 × PCI 2 × Mini PCIe
Graphic	Intel® Graphic Accelerator 3650
Audio	Realtek® ALC886 HD, internal speaker

## INTERFACES

RS-232	COM3, COM4
RS-232/422/485	COM1
USB	4 × USB 2.0
PS/2	2 × Mini-DIN
Ethernet	2 × RJ-45
Graphic	1 × VGA
Audio	line in / out / mic
Internal I/O (pin header onboard only)	3 × RS-232 (COM2/5/6), 4 × USB 2.0, DVI, 8 GPIO pins, LPT

## DRIVES

Harddisk	min. 500 GB, 2,5" SATA
Solid-state drive	optional min. 64 GB, 2,5" SATA

## LCDs

WM 15: 38,1 cm (15") 4:3	1024 × 768 (250 cd/m <sup>2</sup> , 700:1)
WM 17: 43,2 cm (17") 4:3	1280 × 1024 (350 cd/m <sup>2</sup> , 1000:1)
WM 19: 48,3 cm (19") 4:3	1280 × 1024 (250 cd/m <sup>2</sup> , 1000:1)
Backlight	LED
Touchscreen	optional resistive

## MECHANIK

Material	robustes Stahlblech (verzinkt)
Montage	Openframe-Einbau VESA 75 × 75 mm VESA 100 × 100 mm optional Panelmount-Front (IP65) optional 19-Zoll-Rackmount (IP65)
Kühlung	lüfterlos
Bedienelemente	Power On/Off, Reset, Helligkeit

## 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

