

Panel-PC SlimLine ID70-Serie

26,4 cm (10,4") bis 48,3 cm (19") Panel-Industrie-PC Intel® Atom™ D2550 Lüfterlos

NM10
Intel® Chipset



• **Typenbezeichnung: SlimLine WM xx-ID70-CH**

- Touch-Screen resistiv optional oder Schutzglas-Scheibe
- robustes Stahlblech-Gehäuse
- Montage mit rückseitiger VESA-Schnittstelle

(Abb. WM 15, WM 10 und WM 19)

PERFORMANCE

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

SYSTEM

Chipset	Intel® NM10
Ethernet	2 x Gigabit Ethernet, Broadcom® BCM57780
Expansion slots	2 x 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 x USB 2.0
PS/2	2 x Mini-DIN
Ethernet	2 x RJ-45
Graphic	1 x VGA
Audio	line in / out / mic
Internal I/O (pin header onboard only)	3 x RS-232 (COM2/5/6), 4 x 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 10: 26,4 cm (10,4") 4:3	800 x 600 (400 cd/m ² , 400:1)
WM 12: 30,7 cm (12,1") 4:3	800 x 600 (450 cd/m ² , 700:1)
WM 15: 38,1 cm (15") 4:3	1024 x 768 (250 cd/m ² , 700:1)
WM 17: 43,2 cm (17") 4:3	1280 x 1024 (350 cd/m ² , 1000:1)
WM 19: 48,3 cm (19") 4:3	1280 x 1024 (250 cd/m ² , 1000:1)
Backlight	LED
Touchscreen	optional resistive

MECHANIK

Material	robustes Stahlblech (schwarz)
Montage	VESA 75 x 75 mm und VESA 100 x 100 mm
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

