

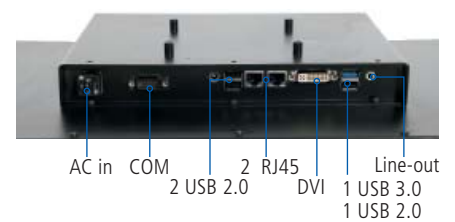
SPECTRA-PANEL SILENT WDLE-SERIE – DESIGN LINE, IP65 FRONT

MERKMALE

- Hochwertiges und elegantes Gehäuse
- Front Schutzklasse IP65
- Panel-PC mit 12" bis 24" Industrie-Display
- P-CAP Touchscreen
- 21" & 24" Modelle mit Widescreen
- Passiv gekühlt (lüfterlos)
- Frontbedienung: Touchflächen für Helligkeit, Lautstärke, App-Taste, integrierter RFID / NFC Leser
- VESA-Montage



ANSCHLÜSSE WDLE XX40X-SERIE



DETAILANSICHT



integrierter RFID/NFC Leser

SPECTRA-PANEL SILENT WDLE-SERIE

PANEL-PC MIT 12" BIS 24" DISPLAY - GEMEINSAME TECHNISCHE DATEN



Modell	Spectra-Panel Silent wDLe 12xxx	Spectra-Panel Silent wDLe 15xxx	Spectra-Panel Silent wDLe 17xxx	Spectra-Panel Silent wDLe 19xxx	Spectra-Panel Silent wDLe 21xxx	Spectra-Panel Silent wDLe 24xxx
--------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

DISPLAY

Bildschirmgröße / Seitenverhältnis	12.1" / 4:3	15" / 4:3	17" / 5:4	19" / 5:4	21.5" / 16:9	24" / 16:9
Auflösung	1.024 x 768		1.280 x 1.024		1.920 x 1.080	
Helligkeit (cd/m ²)	500	400	350		300	
Kontrast-Verhältnis	700:1		1000:1		3000:1	
Blickwinkel (h/v)	160°/160°	160°/140°	160°/160°	170°/160°	178°/178°	
MTBF Backlight (h)	50.000					
Touchscreen	P-CAP					

ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE

PCIe / PCI / mPCIe	1 x mPCIe (Full-Size), 1 x mPCIe (Half-Size)
--------------------	--

LAUFWERKE

Anschlüsse	1 x 2.5" SATA
installiert	120 GB 2.5" SSD

SONSTIGES

Wireless	optional: WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth (über mPCIe)
Lautsprecher	optional: 2 x 1 W
OSD Menü	Helligkeit, Lautstärke, App-Taste (Auswahlmenü für Programme)
Weitere	RFID / NFC Reader

MECHANISCHE DATEN & UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Gehäuse	Aluminium, schwarz, IP65 Front					
Montagemöglichkeiten	VESA100					
Maße (B x H x T)						
Celeron Modelle	305 x 261,5 x 58 mm	363 x 310 x 63 mm	406 x 356 x 66 mm	448 x 389 x 65 mm	530 x 347 x 64 mm	589,5 x 385 x 64 mm
Core-i Modelle	305 x 261,5 x 73 mm	363 x 310 x 78 mm	406 x 356 x 81 mm	448 x 389 x 80 mm	530 x 347 x 79 mm	589,5 x 385 x 79 mm
Gewicht	3,0 kg	5,5 kg	7,0 kg	9,5 kg		12 kg
Betriebstemperatur	0°C bis +45°C					
Kühlung	passiv (lüfterlos)					

SPANNUNGSVERSORGUNG

Art	100 bis 240 VAC, integrierter Netzteiladapter
-----	---

BAUFORM RÜCKSEITE



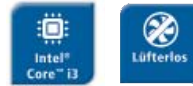
Celeron® Modelle



Core™i Modelle

SPECTRA-PANEL SILENT WDLE-SERIE

SPEZIFISCHE TECHNISCHE DATEN



WDLE-SERIE MIT INTEL® CORE™ i3-6100U

Modell	Spectra-Panel Silent wDLe 12809	Spectra-Panel Silent wDLe 15809	Spectra-Panel Silent wDLe 17809	Spectra-Panel Silent wDLe 19809	Spectra-Panel Silent wDLe 21809	Spectra-Panel Silent wDLe 24809
Artikelnr.	155416	155417	155418	155419	155420	155421

MOTHERBOARD

Prozessor	Intel® Core™ i3-6100
Chipsatz	SoC
Hauptspeicher	1 x DDR3L (max. 16 GB)
installiert	8 GB

SCHNITTSTELLEN

USB	1 x USB 2.0, 4 x USB 3.0
seriell	1 x RS-232
Netzwerk	2 x RJ45 (GLAN)
Sonstige	1 x DP

BETRIEBSSYSTEM

installiert	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise, 64-bit, deutsch
-------------	--



WDLE-SERIE MIT INTEL® CELERON® N2930

Modell	Spectra-Panel Silent wDLe 12409	Spectra-Panel Silent wDLe 15409	Spectra-Panel Silent wDLe 17409	Spectra-Panel Silent wDLe 19409	Spectra-Panel Silent wDLe 21409	Spectra-Panel Silent wDLe 24409
Artikelnr.	155408	155409	155410	155411	155413	155414

MOTHERBOARD

Prozessor	Intel® Celeron® N2930
Chipsatz	SoC
Hauptspeicher	1 x DDR3 (max. 8 GB)
installiert	8 GB

SCHNITTSTELLEN

USB	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 3(7) x USB 2.0
seriell	1 x RS-232, 1 x RS-232/422/485
Netzwerk	2 x RJ45 (GLAN)
Sonstige	1 x DVI-I, 1 x Line-out

BETRIEBSSYSTEM

installiert	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise, 64-bit, deutsch
-------------	--