

# 製品情報

## Measuring computer Millimar C 1750 PC

### 製品の特徴

- Robust 10.1" touch PC with i5 processor
- 8GB memory, industrial 256GB SSD
- IP65 front housing
- Interactive, touch-sensitive software
- Very simple and intuitive to use
- User-friendly creation of measuring tasks
- Access to predefined wizards for maximum ease of use
- Management of measuring tasks (save and load function)
- Measuring task linked to images or drawings
- Static and dynamic recording of measuring values
- Supported by graphical operating elements
- Live visualization of measuring values
- Simultaneous display of 128 digital or analog measurement values
- The Millimar N 1700 modules support a wide range of inductive measuring probes as well as Mahr instruments with a data interface
- Connection of Mahr measuring technologies via Integrated Wireless
- Data export to MS Excel or in qs-Stat format (dfq or dfx/dfd format)
- Password-protected user levels (3 levels)
- Online help (operating instructions) can be accessed directly from the software

### パッケージ内容

Millimar Cockpitソフトウェア、10.1"タッチPC込み、プレインストールWindows 10 IoT "Value", Mahrライセンスキー、リカバリースティック16 GB、取扱説明書（オンラインヘルプ）、電源、VESA100標準規格スタンド

### 適用

Convenient measuring computer with smart and universal software for



品目番号 5312870

### 技術データ

アナログディスプレイの範囲 $\mu\text{m}$	$\pm 10000, \pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 500, \pm 200, \pm 100, \pm 50, \pm 20, \pm 10, \text{公差関連}$
バッテリーのタイプ	CR 2032 (3V リチウム)
解像度 $\mu\text{m}$	0,01
ディスプレイ	Vertical bar graph Horizontal bar graph Analog display or circular scale Digital display Any combination of display types can be chosen for each feature
公差値表示	Upper and lower tolerance limit (per feature) Upper and lower warning limit (per feature)
互換性	USB, ワイヤレス内蔵, Millimar N 1700
測定 の組み合わせ	Predefined formula templates for standard features Links entered via comprehensive formula editor
特徴	128
ダイナミック機能	Max, Min, Max-Min, Max+Min
分類	Max. 20 classes
ハードウェアインタフェース	4x USB 3.0, 2x COMポート Fullピン (RS232/485; 5V/12V), 2x COM 2x COMポート 3ピン (RX, TX, GND); スイッチャブルRS232/485), 2x 10/100/1000Mbit RJ45ポート、1x W-LANコネクタ, ディスプレイポート, HDMI
入力制御	N 1704 I/Oにより
制御出力値	N 1704 I/Oにより
エネルギー供給	100-240V ACDCアクティブスイッチ; 12V DC出力
消費電力	30 Watt
IP保護カテゴリ	IP 65 (Front Panel)
相対湿度、結露なし	90 %
動作温度 (最小)	-10 °C
作業温度 (最大)	60 °C
製品重量	2.30 kg
アナログディスプレイの範囲 (インチ)	$\pm 0.5", \pm 0.2", \pm .1", \pm 0.05", \pm .02", \pm .01", \pm 0.005", \pm .002", \pm .001", \pm 0.0005", \text{公差関連}$

# 製品情報

## Measuring computer Millimar C 1750 PC

complex measuring tasks in  
the manufacturing sector

### 付属品

注文番号	指定	製品名
5331130	USB 接続モジュール	N 1701 USB
5331120	誘導プローブ用モジュール	N 1702 M
5331125	誘導プローブ用モジュール	N 1702 M-HR
5331140	誘導プローブ用モジュール	N 1704 M
5331121	誘導プローブ用モジュール	N 1702 T
5331141	誘導プローブ用モジュール	N 1704 T
5331122	誘導プローブ用モジュール	N 1702 U
5331142	誘導プローブ用モジュール	N 1704 U
5331155	空気圧ゲージ用モジュール	N 1701 PF-2500/5000
5331133	電源供給モジュール	N 1701 PS
5331134	I/O モジュール	N 1704 I/O
4102220	統合型ワイヤレス付き機器用受信機	i-Stick
4102357	データ接続ケーブル、USB	16 EXu
4346023	データ接続ケーブル、USB	2000 USB
4102331	アダプタケーブル RS-232-USB	Millimar - USB