



WDI161



### Touch-Panel PC 16" Windows

Multitouch-Panel mit kapazitivem TFT 16 Zoll Farbdisplay mit durchgehender Glasfront und Widescreen im Format 16:9, WXGA 1366x768 Auflösung zum flächenbündiger Einbau und Einbau mit Wandaufsatz von 10mm, sowie sehr geräuschlose, langlebige Konvektorkühlung ohne Lüfter. Variable Display Sleep-Funktion einstellbar. Dient zur Anzeige vorkonfigurierter Funktionen, Messwerte und Daten auf einem 16 Zoll Display für die horizontale domovea-Visualisierung. Weitere Anwendung für IP-Türkommunikation mittels integriertem Mikrofon und Lautsprecher mit Echounterdrückung für domovea. Betriebssystem Win7 embedded vorinstalliert und 2GB Arbeitsspeicher mit einem zusätzlichen internen Speicher von 32 GB SSD. Das Touch Panel besitzt zwei RJ45-Anschluss, sowie rückseitig 2 USB 2.0 Anschlüsse und eine RS232 Schnittstelle. Ohne Demontage erreichbare Mini-USB 2.0 Buchse z. B. für externe Speichermedien oder Updates an oberem Displayrand. Spannungsversorgung mittels 24 VDC. Im weiteren Lieferumfang sind enthalten ein USB/USB Mini.

### Technische Merkmale

Farbe	anthrazit
Hilfsspannung	18...36 V DC
Leistungsaufnahme	max. 20 W
TFT-Bildschirmgröße	16 "
Lichtstärke	220 cd/m <sup>2</sup>
Datenrate Ethernet	1000 Mbit/s
Prozessor	2 x 1.75 GHz
Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB
Betriebstemperatur	5...35 °C
Abmessungen (B x H x T)	377x4 x 231x8 x 66x4 mm
Aufbauhöhe	11 mm

- für die horizontale domovea-Visualisierung geeignet
- Melde- und Bedientableau mit touch-sensitivem, kapazitivem TFT-Farbdisplay im 16:9 Format, mit Multitouch-Bedienung
- zur Visualisierung der domovea Software über PC-Client oder anderen Windows-basierten Anwendungen für die Anzeige vorkonfigurierter Funktionen, Messwerte und Daten
- Displaybeleuchtung über Helligkeitssensor automatisch einschaltbar
- über lokalen Server - z. B. domovea Server - Anbindung ans KNX-System möglich
- Visualisierung für Berker IP-Control über Browser
- Operation system : Windows 10 IoT
- Integration von Türkommunikationsfunktionen in den domovea V1 ; domovea ; Elcom VideoFON client
- geräuschlose, langlebige Konvektorkühlung ohne Lüfter
- 2 RJ45 Ports für LAN-Anschluss
- Mikrofon und Lautsprecher mit Echounterdrückung
- mit Adapterkabel USB/Mini-USB Typ A
- mit RJ45-Anschluss-Kit aus Steckverbinder und Patchkabel
- ohne Demontage erreichbare Mini-USB 2.0 Buchse z. B. für externe Speichermedien oder Updates an oberem Displayrand
- 2 rückseitige USB 2.0 Anschlüsse
- zusätzlicher Anschluss für Serial RS232
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- für senkrechte und waagerechte Montage
- EN 55022
- EN 55024
- EN 60950-1