PRONIMAX V6



Der **PRONIMAX V6** ist ein moderner Messrechner. Die eingesetzten Technologien machen ihn zu einem sehr leistungsstarken und trotzdem stromsparenden Werkzeug zur Qualitätssicherung. Der Ausbau mit Mess- und Kommunikationshardware kann nach individuellen Anforderungen erfolgen. Im Zusammenspiel mit dem PROMESS SPC-Softwarepaket lassen sich komplexe und einfache Messanforderungen vieler Messstationen abdecken. Zum Signalaustausch mit Fertigungsanlagen stehen verschiedenste Industriebussystemen wie z.B. PROFINET, PROFIBUS oder bis zu 48 klassische Ein- und Ausgänge wahlweise zur Verfügung. Der PRONIMAX V6 kann mit maximal 48 Messeingängen ausgestattet werden. Sollte das nicht ausreichen, lässt sich das System mit externen Messinterfaces jederzeit problemlos erweitern.





Touch

Kapazitiver 22-Zoll-Touchscreen mit robuster Glasoberfläche



Flexibel

Variable Positionierung für eine optimale Gestaltung des Messplatzes

Ist das schon das passende Produkt für Sie?

Seit über 40 Jahren konzentrieren wir uns auf komplexe Messapplikationen und können durch unser großes Netzwerk von Experten die für Sie passende Lösung entwickeln.

Sprechen Sie uns an: +49 30 628935 - 0



PRONIMAX V6



Rechner	CPU: Intel Core 10th Gen, min. 8GB RAM, SSD
Betriebssystem	aktuelle Windows Versionen, Windows 10/11 PRO 64Bit
Software	PROMESS SPC-Softwarepaket
Display	22" Touch LED Widescreen Display 16:9, 1920 x 1080 Bildpunkte - Maße B / H / T 540 mm x 330 mm x 35 mm
	- Sichtbare Fläche 473 mm x 267 mm
Messtechnik	Anschlussmöglichkeit für: - bis zu 48 Messtaster - bis 48 Gleichspannungssensoren Wählbar z.B. aus: - Induktive Messtaster: Tesa / kompatibel, Mahr, Marposs, Knäbel, Voss, Hirt, Solartron u.a Inkremental- und Drehgeber: Heidenhain, Mahr, Zeiss, Magnescale u.a Gleichspannungstaster: Temperatursensoren, Messverstärker u.a. oder - Digitale Taster: Hirt, Solartron, Mitutoyo, Sylvac, Tesa u.a.
E/A Schnittstellen	- Industriebussystemen wie z.B. PROFINET, PROFIBUS; DEVICENET u.a. - bis 48 Digitale Ein- und Ausgänge - Starteingang für Fuß- oder Handtaster

Schnittstellen	- 2x Gigabit LAN - HDMI, Displayport 1.2 - 2x COM RS232 - 4x USB3.2 Gen2 - 6x USB2.0 - Sound
Spannungs- versorgung	über Tischnetzteil 12V 8,5A
Leistungsauf- nahme	nach Ausstattung < 100W, typ. 40W, Stand by- Modus < 1W
Maße (B / H / T)	540 mm x 330 mm x 120 mm mit Tischnetzteilhalterung: 540 mm x 330 mm x 140 mm mit Standfuß: 540 mm x 430 mm x 300 mm
Gewicht	ca. 11 kg, ca. 14 kg inklusive Standfuß und Tischnetzteil
Schutzart	Front: - IP64 staubdicht und spritzwassergeschützt Messrückwand: - IP52 Staub- Tropfwassergeschützt Schutzklasse Ill (Schutzkleinspannung)
Gehäuse	Aluminium / Edelstahl pulverbeschichtet, Kühlkörper ist Aluminium eloxiert
Befestigung	VESA 100 für z.B. Wandhalterung oder Tragarm Standfuß (neigbar)
Arbeitstemperatur- bereich	10° - 45°C Umgebungstemperatur

Produkte, die Sie auch interessieren könnten

Anwahlbox

Mit Hilfe der PROMESS Anwahlbox (AWB) lassen sich Handmessplätze schnell und einfach bedienen.

NETBOXpro

Die NETBOXpro ist ein Highspeed-Messinterface, welches individuell ausgestattet werden kann. Es wird über Ethernet an den Messrechner angeschlossen, ist platzsparend und bietet Flexibilität für jede Messstation.

Fragen Sie uns. Die Ingenieure und Techniker von PROMESS beraten Sie gerne und finden gemeinsam mit Ihnen die exakt zu Ihren Anforderungen passende Lösung.

