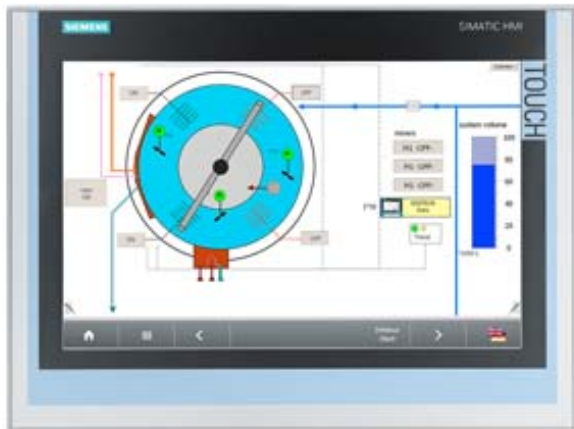


SIMATIC ITC 1500, Industrial Thin Client, 15" Widescreen-TFT-Display, Touchbedienung, unterstützte Protokolle: RDP, VNC, SMARTSERVER, Web



Allgemeine Informationen

Produkttyp-Bezeichnung	ITC1500
------------------------	---------

Display

Ausführung des Displays	TFT-Widescreen-Display, LED-Hintergrundbeleuchtung
Bildschirmdiagonale	15,4 in
Displaybreite	331,2 mm
Displayhöhe	207 mm
Anzahl Farben	16 777 216

Auflösung (Pixel)

• horizontale Bildauflösung	1 280 Pixel
• vertikale Bildauflösung	800 Pixel

Hintergrundbeleuchtung

• Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED, dimmbar
• Hintergrundbeleuchtung dimmbar	Ja; 5-100 %

Bedienelemente

Touchbedienung

• Ausführung als Touch-Screen	Ja
• Bildschirmtastatur	Ja

Aufbauart/Montage	
Einbaugerät	Ja
Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC 24 V
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	19,2 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Eingangsstrom	
Stromaufnahme, max.	1,5 A
Einschaltstromstoß I ² t	0,5 A ² ·s
Schnittstellen	
Anzahl Schnittstellen Industrial Ethernet	1
Anzahl Schnittstellen USB	2; rückseitig
Anschluss für Tastatur/Maus	USB
Industrial Ethernet	
• Übertragungsgeschwindigkeit, max.	1 000 Mbit/s
Protokolle	
Protokolle (Ethernet)	
• TCP/IP	Ja
• DHCP	Ja
• SNMP	Ja
• DCP	Ja
• LLDP	Ja
WEB-Eigenschaften	
• HTTP	Ja
• HTML	Ja; HTML5
• XML	Ja
• CSS	Ja
• JavaScript	Ja
Protokolle (Terminal-Anbindung)	
• Sm@rtServer	Ja
• RDP	Ja
• VNC Viewer	Ja
• Citrix	Nein
• SINUMERIK	Ja
Schutzart und Schutzklasse	
IP (frontseitig)	IP65
IP20 rückseitig	Ja
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
cULus	Ja

RCM (former C-TICK)	Ja
KC-Zulassung	Ja
Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich	
• cULus Class I Zone 1	Nein
• cULus Class I Zone 2, Division 2	Ja; in Vorbereitung
• FM Class I Division 2	Ja; in Vorbereitung
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	0 °C
• max.	50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
Relative Luftfeuchte	
• Betrieb, max.	90 %
Software	
Webbrowser	Ja
PDF Reader	Ja
Projektierung	
Konfiguration	
• Lokal	Ja
• Remote	Ja; mit Remote Configuration Center (RCC) ab V2.0
Sprachen	
Onlinesprachen	
• Anzahl der Online/Runtime-Sprachen	2; deutsch / englisch
Peripherie/Optionen	
Peripherie	
• Drucker	Nein
• USB-Speicher	Ja; USB Speichermedium anschließbar
Zusatz-Softwarekomponenten ladbar	Nein
Mechanik/Material	
Material des Gehäuses (frontseitig)	
• Aluminium	Ja
Maße	
Breite der Gehäusefront	415 mm
Höhe der Gehäusefront	310 mm
Einbauausschnitt, Breite	396 mm
Einbauausschnitt, Höhe	291 mm
Einbautiefe	75 mm

Gewichte	
ohne Verpackung	5,2 kg
mit Verpackung	5,7 kg
letzte Änderung:	29.11.2017