

Artikelnr.: 365070

FT15N4200CAPOB - 15" PCAP TPC N4200 4G 128GB SSD OB 1,1mm CG V4

ab **1.288,02 EUR**

Artikelnr.: 365070
Versandgewicht: 6.10 kg
Hersteller: faytech

Produktbeschreibung

Die kapazitive PC-Serie von faytech hebt sich durch ihren lüfterlosen, leisen Betrieb, das IP65-Frontendesign, die hohe Zuverlässigkeit und die gute Verarbeitung vom Wettbewerb ab. Sie ist die perfekte Wahl für industrielle und geschäftliche Anwendungen. Er verfügt über ein flaches Frontglas mit wasser- und staubdichter IP65-Frontplatte und ein robustes Aluminiumgehäuse mit stabilen VESA 100-Befestigungsbolzen. Der Touch-PC wird durch das industrielle Apollo-Lake-Mainboard von faytech angetrieben. Dieses wird von dem leistungsstarken Intel® Pentium® N4200 QuadCore Prozessor mit bis zu 2,50 GHz Taktfrequenz gesteuert. Diese Version ist mit 4GB RAM, 128GB SSD und Intel HD-Grafik-Chipsatz ausgestattet und unterstützt FullHD, DirectX 11.1 und OpenGL 4.0. Diese faytech PCs sind die perfekte Wahl für eine Vielzahl von Anwendungen, wie z.B. Kassensysteme, Bedienfelder im industriellen Bereich, in Kiosksystemen, Büro-/Residenzautomation, Digital Signage und in Bereichen wie Einkaufszentren, Klassenzimmern, Hotels und vielen mehr.

IP-Schutzklasse- Frontgehäuse IP65/Rückgehäuse IP40 PC System- Prozessor/CPU: Intel® Pentium® QuadCore N4200- GPU Grafik: Intel® HD Graphics- Audio-Chip: Realtek ALC3251 Audio CODEC- Speicher: 4 GB DDR3L non-ECC (max. 8 GB)- Wechselspeicher: faytech Industrial 128GB SSD- Netzwerk: 2x Realtek PCIe GB LAN 8111G (1x optional mit POE); W-LAN- Treiber Unterstützung: Windows 10 + Linux Ubuntu- Vorinstalliertes Betriebssystem (OS): Linux Ubuntu LCD-Panel- Bildschirmdiagonale (inch/cm): 15" / 38.1 cm- Aktiver Bereich Display (cm): 30.40 x 22.80 cm (11.96 in x 8.976 in)- Seitenverhältnis: 4:3- Physikalische Auflösung: 1024x768 px- Maximale darstellbare externe Auflösung - HDMI, DP: 1920x1200 px- Helligkeit: 300 (cd/m²)- Kontrast: 700:1- Typische Reaktionszeit Tr/Tf: 8/12 (ms)- Betrachtungswinkel h/v: 160/160 (°)- Hintergrundbeleuchtung: LED- Lebenszeit Hintergrundbeleuchtung: 30,000 (hours) Touch Panel- Touch Technologie: Projected Capacitive 10-point Multitouch- Touch Lebenszeit: Unlimitiert- Oberflächenhärtegrad: 7H- Oberflächenbehandlung: Entspiegelt (chemisch geätzt)- Glashärte: Chemisch gehärtet Betriebshinweise- Betriebstemperaturen: -10°C ~ +60°C (14°F ~ 140°F)- Luftfeuchtigkeitsbereich (min/max): 10% - 90% RH- Nettogewicht: 3.40 kg / 7.4957 lb- Gesamtgewicht (inkl. Verpackung): 5.30 kg / 11.684 lb- Gehäusematerial: Silikonrand, Aluminium-IPC-Rückgehäuse- Gehäusegröße: 359.0 x 291.0 x 61.0 mm (14.13 in x 11.45 in x 2.401 in)- Unterstützung für Montageklammern: Ja- Ausschnitt für Montageklammern (L x H): 335.0 x 267.0 mm (13.18 in x 10.51 in)- Anzahl der benötigten Klammern: 6- Halterung: VESA 100 Stromverbrauch- Betriebsanzeige Grüne: LED- Energieversorgung: 100-240 V ACDC aktiv schaltend; 12 V DC-Out- Betriebsspannung: 12 V- Stromverbrauch: 17 W- Standby Stromverbrauch: 1 W Interne Anschlüsse- 1x SO-DIMM, max. 8GB, DDR3L 1333/1600/1867 non-ECC, Single channel memory- 3x RS232/RS485 COM-Anschlüsse im BIOS umschaltbar- 2x LCD-Hintergrundbeleuchtung Steuerung/LCD-Panel Spannungsbox- 1x 5 V/12 V SATA-Stromanschluss- 1x 12 V DC Stromanschluss (2-polig)- 1x 4-poliger SATA-Stromanschluss- 1x S/PDIF-Ausgangsstiftleiste- 1x 8-bit digital I/O interface- 1x Line-out / Mic-in header- 1x Front panel box header- 1x Serial ATA 6 Gb/s- 1x MIPI CSI-Anschluss- 1x LVDS-Buchsenleiste- 2x USB 3.0 Boxleiste Externe Anschlüsse- 1x 12 V DC-In (schraubbar)- 1x W-LAN antenna connector (RP-SMA male)- 2x USB 2.0- 2x USB 3.0- 1x HDMI- 1x DP- 1x MIC-In & EAR-Out- 1x 10-PIN DIO as RJ45- 2x COM port Full-PIN - RS232/485; 5 V/12 V- 2x COM port 3-PIN - RX, TX, GND; RS232/485; 5 V/12 V- 2x 10/100/1000 Mbit RJ45 Ports- 1x 2.5" module slot, changeable SSD included Erweiterungssteckplätze- 1x mSATA volle Größe (belegt durch SSD)- 1x M.2 E-Key Slot (belegt durch WiFi-Karte)- 1x SATA connector- 1x External PCIe x1 Straddle connector Im Lieferumfang enthalten- Netzteil (siehe Stromverbrauch)- Kurzanleitung- Standard Standfuß- WLAN Antenne (RP-SMA weiblich)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

