



17A2 17" All-in-one Touchcomputer

Noch mehr Einsatzflexibilität für POS-Anwendungen

Der 17A2 17" All-in-one-Touchcomputer bietet eine sehr attraktive, besonders kompakte 17" Touchlösung, die fast in jeder Point-of-Service-Umgebung Anwendung findet.

Erhöhte Einsatzflexibilität, größerer Bildschirm und verbesserte Bedienbarkeit in einem kompakten Design

Der 17A2 Touchcomputer unterstützt die Darstellung von Dual Video und ist mit den verschiedenen neusten und alt Bewährten Touchtechnologien von Elo TouchSystems erhältlich: Akustische Impulserkennung, AccuTouch Fünf-Draht-Resistiv, IntelliTouch Oberflächenwellen oder CarrollTouch Infrarot. Seine Auflösung (1280 X 1024 SXGA) mit einem Bildseitenverhältnis von 5 x 4 zeigt deutliche, genaue Abbildungen und verbessert so die Lesbarkeit. Eine Vielfalt vor Ort austausch- und einsetzbarer Peripheriegeräte kann einfach in das kompakte Design des 17A2 integriert werden, dazu gehören: Magnetstreifenlesegerät, vakuumfluoreszierendes, rückseitiges LED-Kundendisplay, biometrische Fingerabdruckererkennung und Speaker Bar mit/ohne integriertem einfachen oder omnidirektionalem Barcode-Scanner.

Für öffentlichen Einsatz entworfen

Der leise, lüfterfreie, verschmutzungsbeständige Design des 17A2 und seine kompakt integrierten Peripheriegeräte machen diesen Touchcomputer zum idealen Gerät für POS-Systeme, Kioske und Point-of-Interest-Anwendungen.

Funktionen

- Platz sparender, integrierter All-in-one-Touchcomputer mit der Grundfläche eines handelsüblichen 17" LCD-Displays.
- Leiser, lüfterfreier Intel® Celeron® M Entwurf, ideal für POS, Kioske und POI-Anwendungen.
- VESA-Montagemöglichkeit nach Industriennorm, konfigurierbar als Desktop oder Wandmontage.
- Betriebssystem entweder Microsoft® Windows® Embedded for POS (WEPOS), XP Professional oder Microsoft Windows XP Embedded®.
- Alle vor Ort austausch- und einsetzbaren POS-Optionen wie integriertes MSR, vakuumfluoreszierendes, rückseitiges LED-Kundendisplay, biometrische Fingerabdruckererkennung und Speaker Bar mit/ohne integriertem einfachen oder omnidirektionalem Barcode-Scanner.
- Erhältlich mit den folgenden Touchtechnologien: AccuTouch Fünf-Draht-Resistiv, CarrollTouch Infrarot, IntelliTouch Oberflächenwellen oder Akustische Impulserkennung (APR).
- Integriert ist (als Option) drahtloses LAN & DVD für erweiterten Zugang und weiterführende Medienanwendungen .
- Einen Ethernet-, zwei serielle und vier High-Speed USB 2.0 Anschlüsse für maximale Erweiterungsmöglichkeiten.
- Entworfen für öffentlichen Einsatz; Kabelmanagement, OSD mit Sperrfunktion minimieren unsachgemäße Manipulation.

17A2 17" All-in-one Touchcomputer technische Daten

Farbe Gehäuse/Einbaurahmen	Dunkelgrau
Prozessor	Intel Celeron M 1GHz CPU mit 400 MHz FSB
Chipsatz	Intel 915GME/ICH6
Video	bis zu 128MB shared ⁱ
Speicher (RAM)	512MB DDR2 serienmäßig in 1 oder 2 Steckplätzen; Erweiterbar auf 1.5GB maximum ⁱⁱ
Betriebssystem	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 2 Microsoft® Windows Embedded for Point of Service (WEPOS) Microsoft Windows XP Embedded ⁱⁱⁱ
Serielle Anschlüsse	2 x RS232 serial (RJ45, 8 Position); COM2 ist RS232, RS422, und RS485 auswählbar
USB-Anschlüsse	4 x 2.0 high-speed USB self powered: 1 (von 4) Anschluss ist 12V USB (1.5A) für POS-Peripheriegeräte
VGA-Anschluss	1 x VGA D-SUB
Ethernet 100/10Base-T Anschluss	1 x LAN RJ45
Anschluss Kassenslade	Port 1 x 12V Kassenslade (RJ11, 6 Position)
PS/2 Anschluss	1 x PS/2 Universal (Standard mit Tastaturkompatibilität)
Audio-Anschluss	1 x 3.5mm audio-out; 1 x 3.5mm mic-in
Festplatte	1 x 2.5" 40 GB SATA-Festplatte ^{iv}
Compact Flash Socket	1 x Compact Flash Typ I (intern)
Displaygröße	17.0 in. diagonal; Typ: Active Matrix TFT LCD; Bildseitenverhältnis: 5 x 4
Optionale Touchscreens	AccuTouch Fünf-Draht-Resistiv; IntelliTouch Oberflächenwellen; CarrollTouch Infrarot; Akustische Impulserkennung (APR)
Optionale Peripheriegeräte	Magnetstreifenlesegerät, Serielles Kundendisplay; (20x2 VFD), Biometrische Fingerabdruckererkennung, Speaker Bar; Line- oder Omni-Strichcodescanner, DVD-Brenner, Laufwerk (intern); Wireless Card
Effektiver Anzeigebereich	337.92 mm (13.31 in.); 270.33 mm (10.65 in.)
Maximale Touchcomputer-abmessungen mit Ständer ^v	Breite: 391 mm (15.40 in.); Höhe: 380.6mm (15.00 in.); Tiefe: 239 mm (9.42 in.)
Kippwinkel	von -5° bis 75°
Optimale Auflösung	1280 x 1024 bei 60Hz (native); Scalarunterstützung für 1024 x 768 oder 800 x 600 bei 60Hz
Farbe	16.7 Millionen Farben
Helligkeit (normal)	Kein Touchscreen: 300 cd/m ² mit AccuTouch: 240 cd/m ² ; mit IntelliTouch: 276 cd/m ² ; mit CarrollTouch: 276 cd/m ² ; mit APR: 276 cd/m ²
Blickwinkel (von der Mitte aus)	Horizontal (links/rechts): ±80° oder insgesamt 160° Vertikal (nach oben/unten): ±80° oder insgesamt 160°
Kontrast	800:1 (normal)
Temperaturbereich:	Betrieb: 0°C bis 35°C; Lagerung: -20°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb: 20% bis 80%; Lagerung: 5% bis 95%
Gewicht mit allen Optionen (ungef.)	Eigengewicht: +20 lb. (+9.09 kg); Versand: +25 lb. (11.36 kg)
Zertifizierungen	UL/cUL(Anerkannte Komponente), FCC, CE, VCCI, C-tick, EN60950
Gewährleistung	2 Jahre auf den Touchcomputer, 1 Jahr auf Festplatte und Zubehörteile (Die 12 monatige Gewährleistung gilt sowohl für intern integrierte, als auch äusserlich angebrachte Zubehörteile) ^{vi}
Hintergrundbeleuchtung, Zeit bei 1/2 Helligkeit	mindestens 50.000 Stunden
MTBF (mittlere störungsfreie Zeit)	50.000 Stunden nachgewiesen
Weitere Merkmale	100mm VESA-Montageoption, abnehmbare Basis, Gewindelöcher am Boden der Basis für sichere Montage, 2 Watt/Kanallautsprecher im Displaykopf; Touchscreen versiegelt im Gehäuse; Touchscreen versiegelt im LCD
Netzanschluss	Externer Brick; Eingangsspannung: 100-240 VAC, 50-60 Hz; Ausgangsspannung: 12 V, 10.0 amps max.

i Der Speicher unterstützt System und Video. Der verfügbare Systemspeicher kann je nach Videomodus bis zu 128 MB unter dem angegebenen Wert liegen.

ii Maximaler Speicher mit 2 Speicherplätzen.

iii Nur bei Spezialbestellung. Wenden Sie sich für weitere Angaben an Ihren Elo-Verkaufsvertreter oder Ihren Einzelhändler.

iv GB entspricht in Bezug auf die Festplattenkapazität einer Milliarde Byte. Zugangskapazität möglicherweise geringer. Eventuell nicht zutreffend für XP Embedded Systems.

v Die Abmessungen können je nach Aufstellung und gewählten Optionen variieren.

vi Einschränkungen bzw. regionale Unterschiede sind möglich. Die AGB's der Tyco Electronics Logistic AG (für Elo TouchSystems Produkte), können sie entweder direkt bei Elo TouchSystems oder bei einem unserer offiziellen Wiederverkäufer erhalten.

Erfahren Sie mehr über unsere umfassende Palette an Touch-Lösungen. Besuchen Sie uns unter www.elotouch.de,

oder wenden Sie sich an eine unserer Niederlassungen.

Unternehmens-

hauptsitz

Tel +1 650 361 4800
Fax +1 650 361 4722
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com

Europäischer

Hauptsitz

Tel +32 16 35 21 00
Fax +32 16 35 21 01
elosales@elotouch.com
www.elotouch.eu

Hauptsitz

Asien-Pazifik-Raum

Tel +81 45 478 2161
Fax +81 45 478 2180
info@tps.co.jp
www.tps.co.jp

Hauptsitz

Lateinamerika

Tel +1 786 923 0251
Fax +1 305 931 0124
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com.ar



Tyco Electronics Corporation behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung jegliche hierin enthaltenen Informationen zu ändern oder zu aktualisieren. Dies gilt auch für das Design, die Konstruktion, Materialien, Verarbeitung oder technische Daten aller Produkte sowie die Einstellung oder Beschränkung der Produktion oder Distribution jeglicher Produkte.

AccuTouch, Acoustic Pulse Recognition, CarrollTouch, IntelliTouch, Elo TouchSystems, TE logo and Tyco Electronics sind Handelsmarken. Windows ist eine eingetragene Handelsmarke der Microsoft Corporation. Intel und Celeron sind Handelsmarken der Intel Corporation. Alle anderen Handelsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
© 2008 Tyco Electronics Corporation 02/08.



Tyco Electronics

Our commitment. Your advantage.