

Entdecken Sie Mehr für sich und Ihre Kunden

Bezahlvorgänge unterliegen einem raschen Wandel und Checkout-Lösungen spielen bei der modernen Consumer-Journey eine wichtige Rolle. Der innovative BEETLE A1050 ist ein All-in-one POS-Terminal- und Kiosksystem mit 15" großem Touchscreen und staubfreiem, lüfterlosen Systemdesign, das in der Branche neue Maßstäbe setzt. Stellen Sie sich dank seiner Modularität und Skalierbarkeit schneller als je zuvor auf Ihre Anforderungen und geschäftliche Notwendigkeiten ein.

Sein modulares und skalierbares Design, konsistente Software und einheitliche Komponenten vereinfachen die Wartung, bieten umfassende Update-Möglichkeiten, sichern Ihre Investitionen und machen das System zur perfekten Lösung für Filialen und Restaurants rund um den Globus. Der BEETLE A1050 gibt Ihnen die Möglichkeiten, mehr zu erreichen.

Verfügbar

Der BEETLE A1050 ist eine robuste Lösung, die Zuverlässigkeit in industrieller Qualität mit der Eleganz eines innovativen Produktdesigns kombiniert:

- Das lüfterlose Design erhöht Zuverlässigkeit und Systemverfügbarkeit
- Das staubgeschützte, geschlossene Gehäuse schützt das Geräteinnere vor Verschmutzung und Fremdkörpern
- Spritzwassergeschützt gemäß IP54-Spezifikation

Integriert und modular

Eine einheitliche modulare Hardware-Plattform bestehend aus austauschbaren Touch-Panels, Motherboards, I/O Hubs sowie integrierter Peripheriegeräte unterstützt von standardbasierter System-Software und Middleware sowie intelligenten Services stellt eine reibungslose Integration in das Wertschöpfungsnetzwerk Ihres Unternehmens sicher.

Vielseitig

Der BEETLE A1050 passt sich an spezifische Anforderungen an und fügt sich optimal in jede Filialumgebung ein:

- Die neueste Ultra-Low-Voltage Whiskey Lake U Prozessortechnologie von Intel kombiniert skalierbare Performance mit herausragender Energieeffizienz
- Ein skalierbares I/O-Schnittstellenkonzept ermöglicht maßgeschneiderte Konnektivität
- Integriertes WLAN und VESA-Kompatibilität unterstützen eine flexible Montage in der Filiale, beispielsweise an einem Tresen, einer Stange oder einer Wand
- Adaptierbare Peripheriegeräte sparen wertvollen Platz: Magnetkartenleser, iButton, NFC-Leser und Kundendisplays in verschiedenen Größen



Eigenschaften

ANWENDUNG

- Frontend-Kassensystem
- Kiosk-Lösung
- Informations- / Service-Terminal

EXZELLENTES ERGONOMISCHES DESIGN UND EINFACHE BEDIENUNG

Der BEETLE A1050 ist zwecks Effizienzsteigerung und Stressreduktion ergonomisch optimal konstruiert.

- Der in Neigung und Höhe verstellbare Desktop-Standfuß, der verbesserte Betrachtungswinkel, die blendfreie Displayoberfläche und das hellere, kontrastreiche LCD-Panel ermöglichen individuelle Anpassungen, reduzieren Lichtreflexionen und verbessern das Benutzererlebnis.
- Das mit bis zu zwei Solid-State-Drives ausgestattete System läuft völlig geräuschlos

BEST-IN-CLASS MANAGEABILITY

Schon seit Jahren ist die BEETLE-Plattform mit dem Prädikat „Ready for Management“ ausgezeichnet – das gilt natürlich auch für den BEETLE A1050.

- Nutzt stromsparende mobile Core-Prozessortechnologie von Intel
- Desktop Management Agent BEETLEINFO unterstützt Remote Asset Management und Fernüberwachung
- Das wartungsfreundliche Design ermöglicht schnelleres und einfacheres Austauschen von Komponenten (z. B. den Austausch eines Speichermediums)

Technische Daten

BILDSCHIRM

- 15"-LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung 4:3
- Auflösung 1.204 x 768
- Projizierte-kapazitive Multi-Touch-Technologie

PROZESSOREN

- Intel Celeron 4305UE /2x 2,0 GHz
- Intel Core i3-8145UE /2x 2,2-3,9 GHz
- Intel Core i5-8365UE /4x 1,6-4,1 GHz

HAUPTSPEICHER

- 4 GB – 16 GB DDR4 RAM

ONBOARD-SCHNITTSTELLEN

- RS232 (umschaltbar 0/5/12V): 2
- USB (2.0/3.0): 2/2
- USB-C (PD 5V/12V + DisplayPort)
- USB-C (PD 5V/24V für Drucker)
- Ethernet LAN: 1Gbit/s
- Geldlade

I/O-ERWEITERUNGSHUB

- USB-C (PD + DisplayPort)
- USB-C (Uplink zum System)
- PoweredUSB (12/24V): 1/1
- USB 3.0: 2
- RS232 (umschaltbar 0/5/12V): 3
- Ethernet LAN: 10/100/1000 Mbit/s
- Geldlade

SPEICHERMEDIEN

- Bis zu 2x M.2 SSD

ADAPTIERBARE PERIPHERIEGERÄTE

- MSR / iButton / NFC
- Kundendisplays (an der Rückseite)

INTEGRIERTE AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Lautsprecher
- Firmware TPM 2.0
- NFC-Leser-Option
- WLAN-/Bluetooth-Option

FARBOPTIONEN

- Schwarz oder Silber

SYSTEMMANAGEMENT

- BEETLEINFO (Management Agent)
- Desktop Management Interface (DMI)
- Preboot Execution Environment (PXE)
- Advanced Configuration and Power Interface (ACPI)
- Wake on LAN (WoL)
- System Management BIOS (SMBIOS)

Softwareoptionen

Betriebssysteme:

- Windows 10 IoT Ent. 2019 LTSC
- WNLPOS (Linux)
- Konzipiert für jede POS-Anwendung

Abmessungen



Höhe (mit Standfuß): 377 mm (14,85 Zoll)

(ohne Standfuß): 273 mm (10,75 Zoll)

Breite: 339 mm (13,35 Zoll)

Tiefe (mit Standfuß): 207 mm (8,15 Zoll)

(ohne Standfuß): 38mm (1,5 Zoll)

Gewicht (mit Standfuß): ca. 5 kg (ca 11 lbs)

(ohne Standfuß): ca. 3 kg (ca. 6.6 lbs)

Aussehen, Abmessungen, Funktionen oder andere Eigenschaften dieses Terminals werden laufend verbessert und verändert.