

Entdecken Sie mehr von dem, was Ihre Kunden brauchen

Die Art und Weise, wie Menschen einkaufen, ändert sich rapide und Kassensysteme spielen eine Schlüsselrolle in einer modernen Kundenerlebnis. Wir stellen Ihnen eine erweiterte Auswahl an Optionen der DN Series™ BEETLE A Familie vor: A1070/ A1170 und A1071/A1171. Unsere neuesten Lösungen der BEETLE A-Familie sind mit dem neuen Intel Coffee Lake-Controllermodul und der Gen 8- und 9-Prozessortechnologie ausgestattet und bieten ein leistungsstarkes, lüftergekühltes System mit den gewohnten Displaygrößen (15" und 15,6"). Das DN-Series™ BEETLE A1x70 System ist mit einem H310-Chipsatz ausgestattet und das A1x71 System mit einem Q370-Chipsatz.

Das modulare und skalierbare Design, die einheitliche Software und die gemeinsamen Komponenten vereinfachen die Wartung, bieten vielseitige Upgrade-Möglichkeiten, schützen Ihre Investitionen und machen das System zur perfekten Lösung für Geschäfte und Restaurants auf der ganzen Welt.

Verfügbarkeit

Die BEETLE A-Familie ist eine robuste Lösung, die Zuverlässigkeit auf Industrie-Niveau mit der Eleganz eines hochmodernen Produktdesigns verbindet:

- Spritzwassergeschützte Front, die die IP54-Spezifikationen erfüllt
- Entwickelt für Servicefreundlichkeit

Integration und Modularität

Eine gemeinsame modulare Hardwareplattform, bestehend aus austauschbaren Touch-Bildschirmen, CPU-Modulen, Interface-Hubs und integrierten Peripheriegeräten, die von standardbasierter Systemsoftware und Middleware mit intelligenten Dienstprogrammen unterstützt wird, um eine nahtlose Integration in das Checkout-Mix Ihres Unternehmens zu gewährleisten.

Vielseitigkeit

Die Systeme der DN Series™ BEETLE A-Familie passen sich an spezifische Anforderungen an und fügen sich perfekt in jede Ladenumgebung ein:

- Die neueste Prozessortechnologie von Intel kombiniert skalierbare Leistung mit herausragender Effizienz
- Ein skalierbares I/O-Schnittstellenkonzept ermöglicht maßgeschneiderte Konnektivität
- Integriertes Wireless LAN und VESA-Montage ermöglichen flexible Installationen im gesamten Geschäft auf Ihrem Tresen, an einem Pole oder an der Wand
- Anpassbare Peripheriegeräte sparen wertvollen Platz auf der Theke: Magnetkartenleser, Kellnerschloss, NFC-Leser, 2D Barcode-Leser und Kundendisplays in verschiedenen Größen



Technische Daten

BILDSCHIRM

- Zur Auswahl stehen: 15,6" LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung, 16:9 und 15" LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung, 4:3
- Full-HD-Auflösung 1.920 x 1.080 (15,6")
- Projizierter kapazitiver Multi-Touch

PROZESSOREN

- Intel Celeron G4900T /2x 2,9 GHz
- Intel Core i3-9100TE /4x 2,2 -3,2 GHz
- Intel Core i5-9500TE /6x 2,2-3,6 GHz

HAUPTSPEICHER

- 4 GB - 32 GB DDR4 RAM



ONBOARD-SCHNITTSTELLEN

- RS232 (mit Strom/ohne Strom): 3
- USB (2.0/3.0): 3/1
- USB-C (PD 5V/12V + DisplayPort): 1
- USB-C (PD 5V/24V für Drucker oder I/O-Hub): 1
- Ethernet LAN: 1Gbit/s: 1
- Kassenschublade: 1

I/O EXPANSION HUB

- USB-C (PD + DisplayPort)
- USB-C (Uplink zum System)
- USB mit Stromversorgung (12/24V): 1/1
- USB 3.0: 2
- RS232 (mit Strom/ohne Strom): 3
- Ethernet LAN: 10/100/1000 Mbit/s
- Kassenschublade

SPEICHERMEDIEN

- Bis zu 2x M.2 SSD

ANPASSBARE PERIPHERIEGERÄTE

- MSR - Kellnerschloss - NFC/RFID - 2D BCR -Fingerabdruck
- Rückseitig montiertes Kundendisplay

INTEGRIERTE FUNKTIONEN

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

FARBOPTIONEN

- Schwarz
- Silber

SYSTEMVERWALTUNG

- BEETLEINFO (Verwaltungs-Agent)
- Desktop-Verwaltungsschnittstelle (DMI)
- Preboot-Ausführungsumgebung (PXE)
- Erweiterte Konfiguration und Leistungsschnittstelle (ACPI)
- Wake on LAN (WoL)
- Systemverwaltungs-BIOS (SMBIOS)

STROMVERBRAUCH

BEETLE A117x

Cel. G4900T: 1.42W (Soft-Off), 1.57W (Sleep), 22.7W (Idle), 47,32W (Performance)

Core i3-9100TE: 1,36 W (Soft-Off), 1,6 W (Sleep), 23,7 W (Idle), 69,08 W (Performance)

Core i5-9500TE: 1,12 W (Soft-Off), 1,32 W (Sleep), 23,82 W (Idle), 78,7 W (Performance)

BEETLE A107x

Cel. G4900T: 1,29 (Soft-Off), 1,54W (Sleep), 19,77W (Idle), 44W (Performance)

Core i3-9100TE: 1,28 W (Soft-Off), 1,54 (Sleep), 20,53 (Idle), 66,96 W (Performance)

Core i5-9500TE: 1,10 W (Soft-Off), 1,33 W (Sleep), 20,8 W (Idle), 76,4 W (Performance)

Software-Optionen

BETRIEBSSYSTEME

- Windows 10 IoT Ent. 2019 LTSC
- WNLPoS (Linux)
- Entwickelt für jede POS-Anwendung

ABMESSUNGEN

Ohne Standfuß	Höhe	Weite	Tiefe	Gewicht
A107x 15"	273 mm (10.7")	339 mm (13.3")	49 mm (1.9")	~ 3 kg (6.6 lbs)
A117x 15.6"	237 mm (9.3")	376 mm (14.8")	49 mm (1.9")	~ 2.5 kg (5.5lbs)

Mit Standfuß	Höhe	Weite	Tiefe	Gewicht
A107x 15"	378 mm (14.9")	339 mm (13.3")	207 mm (8.15")	~ 5 kg (11 lbs)
A117x 15.6"	342 mm (13.5")	376 mm (14.8")	207 mm (8.15")	~ 4.5 kg (9.9lbs)

Das Aussehen, die Abmessungen, die Fähigkeiten oder andere Merkmale dieses Terminals unterliegen ständigen Verbesserungen und Änderungen.