

# Kassenfamilie BEETLE BEETLE /Fusion

Das neue "all-in-one" – Kassensystem und Kiosk-Terminal

**Gastronomie und Fachhandel** benötigen robuste Kassen- und Kiosksysteme mit kompakten Abmessungen, einer minimalen Standfläche, einer intuitiven Bedienoberfläche und höchster Effizienz.

Mit dem **BEETLE /Fusion** steht ein flexibel einsetzbares Kassenterminal und Kiosksystem zur Verfügung, das mit seinem elegantem „all-in-one“ Design und seiner graphischen Benutzeroberfläche keine Wünsche offen lässt. Es reiht sich nahtlos in die Produktfamilie der auf offenen Standards basierenden BEETLE Kassensysteme ein. Das System verfügt über eine große Auswahl an Standard und Retail-spezifischen Schnittstellen. Abgestimmt auf die Bedürfnisse des Kunden, lassen sich zahlreiche Peripherien direkt integrieren wie z.B.:

- Magnetkartenleser
- Barcodescanner
- Kundendisplay
- Kamera und Mikrophon
- Smart-Card-Leser
- Näherungssensor
- Fingerprintleser
- Drucker/Tastatur-Einheit

Das robuste 12,1", 15" oder 18,5" TFT-Display kann mit verschiedenen Touchoberflächen ausgestattet werden. Außerdem sind zwei Stereolautsprecher standardmäßig im Gehäuse verbaut und ermöglichen es, den BEETLE /Fusion nicht nur als Kassensystem, sondern auch als Kiosksystem zu nutzen.

Durch die VESA-kompatible Befestigung kann der BEETLE /Fusion nicht nur als



Desktopmodell sondern auch wandhängend eingesetzt werden.

Der BEETLE /Fusion verfügt über eine Auswahl an äußerst Strom sparenden Intel Mobile Prozessoren und deckt dadurch ein breites Leistungsspektrum vom Intel Single Core Celeron bis Core 2 Duo Prozessor ab. Zusammen mit den integrierten und systemseitig stromversorgten Peripheriegeräten, die den Einsatz weiterer Netzteile überflüssig machen, wird der Stromverbrauch und somit auch die Total Cost of Ownership (TCO), also die Gesamtkosten eines Produktlebenszyklus, signifikant reduziert. Das Netzteil erfüllt die strenge Energy Effi-

ciency Level V Umweltnorm und arbeitet mit einer konstanten Energieeffizienz von über 87 %. Das ist gut für die Umwelt und verringert die Betriebskosten des Anwenders.

**Wie alle BEETLE** Kassensysteme verfügt der BEETLE /Fusion über integrierte remote Management Funktionen und wurde speziell für effiziente Wartbarkeit entwickelt. Diese Produktmerkmale erhöhen die Systemverfügbarkeit und vereinfachen die Administrierbarkeit. Durch die Verwendung von embedded Chipsätzen und Prozessoren können wir eine lange Lieferfähigkeit des Systems sicherstellen.

# Kassenfamilie BEETLE

## BEETLE /Fusion

### Systemmanagement

Mit mehr als 35-jähriger Erfahrung kennen wir die Anforderungen an hohe Verfügbarkeit, Stabilität und Kontinuität der Systeme ebenso, wie die Forderung nach geringen laufenden Kosten. Hier gilt unser besonderes Augenmerk der Total Cost of Ownership (TCO). Die Systeme sind „Management Ready“ und unterstützen die Möglichkeiten zur Softwareverteilung, zum Inventar-Management oder zur Fern-Administration heutiger IT-Management-Lösungen.

### Umfangreiches Peripherieangebot

Alle BEETLE Modelle sind offene Systemplattformen für moderne, Kassensystemlösungen im Sinne von „Best-of-Breed“ und unterstützen die Forderung nach höchster Modularität. Hierzu bieten wir eine umfangreiche Auswahl an Handelsperipheriegeräten wie z.B. Kassendruckern, Barcode-Scannern, Zeilendisplays, Geldladen, Kassentastaturen, Flachbildschirmen, etc. Unser Produktportfolio aus Eigenentwicklungen und OEM-Produkten bietet alles für eine professionelle, frei konfigurierbare Kassensystemlösung.

### Kommunikation

BEETLE Kassensysteme können in allen standardisierten Netzwerken kommunizieren. Ob LAN oder WAN, verkabelt oder drahtlos, TCP/IP, IPX/SPX oder Netbios entscheidet der Anwender.

## TECHNISCHE DATEN

### PROZESSOR

- Intel Celeron M 1,0 GHz ULV
- Intel Celeron M 1,5 GHz
- Intel Celeron Dual Core T3100 1,9 GHz
- Intel Core 2 Duo P8400 2,26 GHz



Herausgegeben von  
Wincor Nixdorf International GmbH  
Retail Division  
Heinz-Nixdorf-Ring 1  
33106 Paderborn  
Tel.: +49 52 51 / 693 39 01  
Fax: +49 52 51 / 693 39 03  
<http://www.wincor-nixdorf.com>  
© Wincor Nixdorf International GmbH

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.  
Printed in Germany December 2010

### HAUPTSPEICHER

- 1GB – 4 GB

### DISPLAY

- 12,1" / 15" / 18,5" TFT Display
- Kapazitiv, resistiv oder Infrarot Touch

### SCHNITTSTELLEN

- RS232 (standard/powered): 1 / 3
- USB (standard/powered): 2 / 2
- Tastatur/Maus: ja
- Audio: ja
- Zweitdisplay: VGA
- LAN (MBit/s): 10/100/1000
- Geldlade: Option
- eSATA: 1

### INTEGRIERBARE PERIPHERIEN (OPTION)

- MSR
- Scanner/Näherungssensor
- Top-mounted Kundendisplays
- Kamera/Mikrofon
- Smart-Card-Leser
- Fingerprintleser
- Drucker-/ Tastatur-Einheit

### LAUFWERKE

- Max. 1 x HDD
- Solid State Drive (SSD)

### SYSTEMMANAGEMENT

- Intel Active Management Technology (AMT 4.0)
- Desktop Management Interface (DMI)
- Preboot Execution Environment (PXE)
- Wake on LAN (WoL)
- Advanced Configuration and Power Interface (ACPI)
- Management Agents (BEETLEINFO)

### ABMESSUNGEN (B X T X H IN MM)

- Wall-mount 12,1": 320 x 96 x 296
- Wall-mount 15": 370 x 96 x 336
- Wall-mount 18,5": 476 x 81 x 342
- Desktop 12,1": 320 x 265 x 420
- Desktop 15": 370 x 265 x 430
- Desktop 18,5": 476 x 265 x 434

### BETRIEBSYSTEME

- Windows XP Professional
- Windows POSReady 2009
- Windows 7 (in Vorbereitung)
- WNLPOS (Linux)



BEETLE /Fusion mit Standfuß



BEETLE /Fusion wandhängend



BEETLE /Fusion mit integriertem Kundendisplays



BEETLE /Fusion mit Druckerbox