

Diebold Nixdorf D1064 Kundendisplay passend zur DN Series™ BEETLE A- und D-Familie

Parallel zur neuen Generation stationärer Kassensysteme hat Diebold Nixdorf ein Kundendisplay entwickelt, dessen Design perfekt auf die DN Series™ BEETLE A und D Family abgestimmt ist.

DESIGN

Das Design des D1064 entspricht der DN Series™ BEETLE A- und D-Familie und kombiniert abgerundete Ecken sowie einen schlanken Körper mit einem schmalen Gehäuse. Das Design ermöglicht die Integration in Ladenmöbel, eigenständige Installationen oder die Kombination mit anderen Diebold Nixdorf-Produkten. Eine flache Oberfläche vereinfacht Wartung und Reinigung. Das D1064 ist mit einem Vakuum-Fluoreszenz-Display (VFD) mit 2 Zeilen á 20 Zeichen und einer 5x7-Punktmatrix ausgestattet. Die VFD-Technologie bietet erstklassige Klarheit und Lesbarkeit der präsentierten Informationen, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen. Das Gehäuse ist in schwarz und silber verfügbar.

SCHNITTSTELLEN

Das Kundendisplay kann per USB-A-Kabel oder RS232 an das Kassensystem angeschlossen werden. Das Display selbst ist für beide Installationsszenarien gleich, wodurch Benutzer der Legacy-Zeilendisplays problemlos auf die neue Generation migrieren können. Das D1064 ist OS-Image-kompatibel mit dem Legacy-BA63-Produkt und verfügt über einen BA64-Emulationsmodus. Die RJ45-Schnittstelle ist gleich der des BA64. Alle in BA64 verwendeten Kabel können mit D1064 wiederverwendet werden.

DISPLAYEIGENSCHAFTEN

Während die Kompatibilität mit den Legacy-Zeilanzeigen und den vorhandenen Codepages erhalten bleibt, bietet das D1064 auch die Unterstützung des ESC-POS-Befehls und der Unicode-Zeichendarstellung (UTF-8/UTF-16). Dies erleichtert die Entwicklung neuer Softwareanwendungen, insbesondere in Fällen, in denen Zeichen aus mehreren landesspezifischen Codepages erforderlich sind.

MONTAGE

Das D1064 ist mit einem VESA 20 x 50-Montagemuster ausgestattet, um Anbietern von Ladenmöbeln und Montagelösungen eine einfache und standardisierte Installationsmöglichkeit zu bieten. Darüber hinaus werden ein Desktop-Standfuß und ein Pole Mount Adaptersowie Adapter für die Dual-Display-Montage mit der BEETLE A- und D-Familie angeboten. Vorhandene Befestigungsteile des BA64 können weiterverwendet werden.



Eigenschaften

ANWENDUNG

- VFD-Kundenanzeige
- Informations- und Kioskterminal

HERVORRAGENDE ANPASSUNGSFÄHIGKEIT UND MAXIMALE ZUVERLÄSSIGKEIT

Dank ihrer geringen Stellfläche eignet sich das D1064 für nahezu alle Anwendungen, bei denen es auf minimalen Platzbedarf ankommt. Die VESA-kompatible Halterung ermöglicht einen flexiblen Einsatz des D1064. Das Gehäuse wurde entwickelt, um den rauen Bedingungen im POS-Umfeld standzuhalten und die robuste Glasoberfläche sorgt für eine starke mechanische Langlebigkeit im täglichen Gebrauch.

ENGAGEMENT FÜR DIE UMWELT

- Die Produkte der D-Familie schonen nicht nur die Umwelt, sondern senken auch die Betriebskosten und optimieren die Gesamtbetriebskosten (TCO).
- Diese Produkte bieten Industriequalität für den Langzeitbetrieb.
- Das Standard-Display-Interface ist eine multifunktionale Einkabellösung, die Daten und Stromversorgung anbietet und somit die Anzahl der verwendeten Kabel reduziert.
- Das VFD-Anzeigefeld erfüllt die aktuellen Energiesparanforderungen.

Technische Spezifikationen

DISPLAYTECHNOLOGIE

- Vacuum Florescent Display (VFD)

FARBEN

- Schwarz oder Silber

EIGENSCHAFTEN

- 2 Zeilen x 20 Zeichen
- Basiszellenmatrix: 5x7
- 6.2 x 9.5mm

BLICKWINKEL (LINKS/RECHTS)

- 68/68 Grad

BLICKWINKEL (OBEN/UNTEN)

- 68/68 Grad

KONTRAST (NOMINAL)

- 800:1

ZEICHENAUFBLÖSUNGEN

- SBCS: 5x7

HOST-SCHNITTSTELLE

- Anzeigeschnittstelle RJ45
- Anschlussmöglichkeit: USB oder RS232

ZEICHENKODIERUNG UNTERSTÜTZT

- Unicode, ASCII, UTF-8 and UTF-16

NENNLEISTUNGEN

- USB 5V +/-5%, 0.5A
- RS232 12V +/-10%, 0.3A

DATENRATE

- USB 12Mbps
- RS232 bis zu 115.2K, CTS/RTS Ablaufsteuerung

UNTERSTÜTZTE ZEICHENUMSETZUNGSTABELLEN

- Windows & MS-DOS Zeichenumsetzungstabellen

ERWEITERUNGSFÄHIGKEIT

- Firmware und Zeichenumsetzungstabellen sind erweiterungsfähig

KOMPATIBILITÄT

- Abwärtskompatibel auf BA63 and BA64; schaltbar in ESC/POS-kompatiblen Modus

MIDDLEWARE

- ProbaseStore
- JavaPOS 1.13/OPOS UDM
- Virtual COM-Treiber

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

- Windows 10 & Linux

BETRIEBSUMGEBUNG

- 0 bis 40 Grad C
- 5% bis 85% RH

Abmessungen



Maße (BxHxT)

199.9 mm x 71.1 mm x 27.1 mm

Gewicht

235g

