

SIE HABEN DIE **WAHL**



Colormetrics

Zuverlässige Hardwarequalität ist der Schlüssel zu langfristig erfolgreichen Kassensystemen in Handel und Gastronomie. Eine genauso wichtige Rolle spielt mittlerweile auch das Aussehen der Kasse. Wer Kunden von seiner Lösung nicht nur überzeugen, sondern sie auch mitreißen will, muss die Ansprüche an dauerhafte Leistung und herausragende Optik gleichermaßen erfüllen. Unsere Kassensysteme vereinen perfekte Technik und außergewöhnliches Design und sorgen so bei Händlern und Kunden für Begeisterung. Design bei Kassensystemen war bisher auch für Markenhersteller meistens eher eine Pflicht

als die Kür. Kein Wunder, dass die Optik vieler Touchscreen-Kassen im Zeitalter von durchgestalteten Staubsaugern und Designer-Handys als langweilig und unzeitgemäß empfunden wird. Für viele Kunden ist eine Kasse jedoch ein wichtiges Ausstattungselement der eigenen Boutique, der Bar oder des Restaurants, fällt sie doch Käufern und Gästen oft zuerst ins Auge. Herrscht hierbei graues PC-Einerlei und Plastik vor, oder muss das System mit Umbauten erst versteckt werden, kommt der Spaß bei der Auswahl einer passenden Kasse viel zu kurz.



„Was die Optik verspricht, wird auch von der Technik gehalten

C10000 mPOS

„Modulares Tablet-Kassensystem mit zahlreichen Erweiterungsoptionen

- Flexibles All-in-One Kassensystem für den mobilen Einsatz
- Mühelos zu reinigen und mit Expansion-Cover sturzfest aus 1,2 m Höhe
- 10" IPS-Multitouch-Display (1.280 x 800 Pixel)
- Ortsunabhängig scannen, dokumentieren, abrechnen und verwalten



Abb. zeigen Modelle mit Zubehör.

Mehr als eine Kasse

Das C1000 mPOS ist unsere Antwort auf den immer lauter werdenden Ruf nach mobilen Kassen, die nicht nur am POS überzeugen, sondern auch in angrenzenden Einsatzbereichen, etwa bei Inventuren oder im Lager. Das Geheimnis: ein flexibler Tablet-PC – perfekt zum Aufnehmen von Bestellungen im Restaurant, als Verkaufsassistent im Einzelhandel oder bei der Bestandsaufnahme. In Kombination mit zwei optionalen Modulen, dem Expansion-Cover und der Dockingstation wird aus dem Tablet ein vollwertiger Kassenplatz, je nach Bedarf zum stationären oder mobilen Einsatz.

In drei Schritten zum modularen Kassenplatz:

- 1 Windows- oder Android-Tablet (optional mit Kamera auf der Rückseite)
- 2 Expansion-Cover mit unterschiedlichem Zubehör (Barcodescanner, Backup-Akku, Magnetkartenleser, NFC- oder 4G-Modul etc.)
- 3 Dockingstation mit verschiedenen Schnittstellen (USB & Powered USB, RS232 etc.)



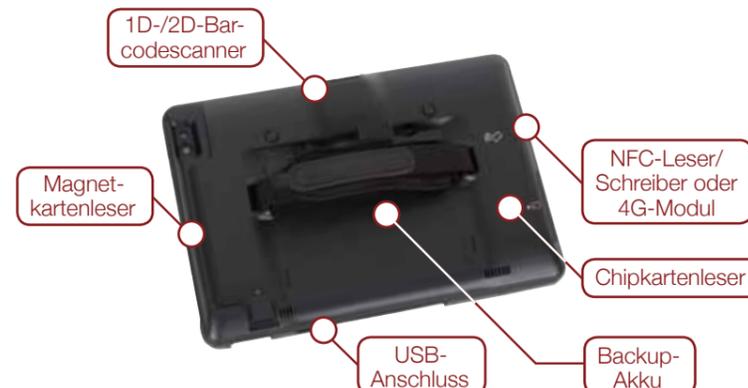
Optionales Zubehör:



Multi-Charger

Single-Charger

Optionen für Expansion-Cover:



Zubehör für Dockingstation:

- 1 Pole-Kundenanzeigen
- 2 5 verschiedene Erweiterungskarten mit diversen Anschluss-Optionen (siehe Datenblatt)

„Schlichte Eleganz für jeden Kassensplatz

- Edles All-in-One Kassensystem mit 15,6" (39,6 cm) Widescreen
- Aluminiumgussgehäuse mit widerstandsfähigem IP64 Front-Panel
- Stufenlos höhenverstellbares Display mit Zweipunkt-Aufhängung für mehr Flexibilität
- Kein Lüfter: leise und zuverlässig

Vion



Komplettsystem mit starkem Preis-Leistungs-Verhältnis

Colormetrics Vion – der Name steht für einen großen Schritt in die Richtung einer neuen Point-of-Sale-Generation. Das System ist das Ergebnis umfassender und langfristiger Marktanalysen und stellt die Verschmelzung anwenderorientierter Wünsche und technologischer Möglichkeiten zu einem äußerst attraktiven Preis dar. Das überaus ansprechende Design, die innovative Zweipunkt-Aufhängung, die makellose Verarbeitung mit viel Liebe zum Detail sowie viele herausragende Eigenschaften machen die Vion zum Allrounder in allen Einsatzgebieten; überall dort, wo Qualität, Design und Beständigkeit zählen.

Upgrade? Jederzeit!

Einfaches HDD- und RAM-Upgrade – mit nur drei Schrauben auch vor Ort

Konstruiert, um zu widerstehen

Aluminiumgussvollummantelung und IP64-Zertifizierung gewährleisten Stabilität und Widerstandsfähigkeit

Aus jeder Position punkten

Die flexible Zweipunkt-Aufhängung ist in der Höhe und Neigung stufenlos verstellbar

Zubehör:

- ① Kundenanzeige (VFD 2x20, 8", 10")
- ② Magnetkartenleser, RFID-Leser, iButton (auch als Kombination verfügbar)
- ③ Barcodescanner (1D, 2D), iButton
- ④ Pole-Kundenanzeige (VFD 2x20, 15")





P4000

Serie

- Schlankes Kassensystem für hohe Ansprüche an die Optik
- Wechselbare Schnittstellen für flexible Anforderungen
- IP64-zertifiziertes Front-Panel für Schutz gegen Staub und Flüssigkeit
- Wahlweise resistive oder kapazitive Touch-Technologie

„Modulare 15" All-in-One Kassensysteme

Abb. zeigt Modell mit Zubehör.

Flexible Komplettsysteme

Die P4000 Serie läutet die nächste Entwicklungsstufe für Kassensysteme aus unserem Haus ein: Sie ist schlanker, leichter, schneller und punktet vor allem durch Flexibilität dank teilweise wechselbarer Schnittstellen. Die All-in-One Kassensysteme machen jeden Kassenplatz fit für die Zukunft, durch die zahlreichen Anschlussmöglichkeiten und Erweiterungen bleiben Anwender flexibel und passen das System einfach an wechselnde Anforderungen an. Hinzu kommt eine Vielzahl von Zubehör direkt aus unserer Entwicklung.

Wechselwirkende Effizienz

Stets flexibel bleiben mit auswechselbaren Schnittstellen wie 24 V Powered-USB, LPT, RS232 etc.

Mehr Klasse mit weniger Masse

Schlankes Design im 4:3 Format für den eleganten Kassenplatz

Kundenbindung mal einfach

Praktische Gutschein- und Kundenkartenabwicklung mit optionalem Barcodescanner, RFID-, Chip- und Magnetkartenleser



Zubehör:

- ① Kundenanzeige (VFD 2x20, 8", 10")
- ② Magnetkartenleser, RFID-Leser, iButton (auch als Kombination verfügbar)
- ③ Barcodescanner (1D, 2D), iButton
- ④ Pole-Kundenanzeige (VFD 2x20, 15")

„ 17" All-in-One Kassensystem

- Schickes Kassensystem für anspruchsvolle Anwender
- Perfekt geschützt vor Flüssigkeit durch robustes IP64 Front-Panel
- Intuitive Bedienung durch großes 17" (43,2 cm) Touchdisplay
- Optional mit MKL, Kellnerschloss, Scanner, RFID-Leser etc.

P31000



Nicht in MENA erhältlich.



Zubehör:

- ① Kundenanzeige (VFD 2x20)
- ② Magnet- oder Chipkartenleser, RFID-Leser, Kellnerschloss, Fingerabdruckleser (auch als Kombination verfügbar)
- ③ Barcodescanner (1D, 2D), Kellnerschloss, RFID-Leser (auch als Kombination verfügbar)
- ④ Pole-Kundenanzeige (8", 15")

Komplett heißt komplett

Optional mit VFD-Anzeige, Kundendisplay, Magnet- oder Chipkartenleser, Kellnerschloss, Barcodescanner und Fingerabdruckleser

Volle Hardware im kompakten Panel

Ob auf dem Tresen oder an der Wand – überall einsetzbar, dank VESA-Befestigung

Ein Netzteil für alles

Direkte Stromversorgung der Peripherie dank 24 V Powered-USB

Komplettsystem mit Extras

Ein All-in-One Kassensystem, das den täglichen Einsatz mit Bravour meistert: die Colometrics P3100. Ausgestattet mit einem IP64-geschützten Front-Panel übersteht sie mühelos alltägliche Herausforderungen wie Staub, Flüssigkeiten und Schmutz – perfekt für den Einsatz in der Gastronomie. Das große Display mit 17" Bildschirmdiagonale kommt durch die rahmenlose Oberfläche optimal zur Geltung, das flache Aluminiumgehäuse schafft zusätzlich einen modernen Hingucker am Kassenplatz. Durch eine große Anzahl verschiedenster Peripheriegeräte wird dieses Kassensystem zu einem attraktiven und unverzichtbaren Helfer.

P2000 Serie

„ Vielseitige Touchscreen-Kassen mit IP64

- **Robustes Kassensystem mit resistivem oder PCAP Touchmonitor**
- **Schicke Optik mit rahmenloser Oberfläche und Aluminiumgehäuse**
- **Vielseitige Erweiterungsoptionen (VFD, MKL, Fingerabdruckleser etc.)**
- **Leistungsstarke Intel Prozessoren mit bis zu 2,7 GHz und bis zu 8 GB RAM**



Nicht in MENA erhältlich.

Zuverlässige Komplettsysteme

Mit hoher Zuverlässigkeit und bewährter Qualität sind die etablierten All-in-One Kassensysteme der P2000 Serie verlässliche Partner am Kassenplatz, vor allem in der Gastronomie. Ob effizient und lüfterlos oder leistungsstark mit Vollausrüstung, zuverlässiger Intel Quad Core Prozessor oder Intel Core i5 der neuesten Generation – unsere P2000 Serie passt sich jedem Umfeld an. Auch beim Thema Modularität gibt es kaum Grenzen: Barcodescanner, Magnetkartenleser oder Kellnerschloss? VFD- oder 15"-Kundendisplay? Schwarz oder weiß? Das hängt allein vom Einsatzbereich ab.

Effizienz oder Hochleistung?

Vom lüfterlosen Quad Core Prozessor bis zum Intel Core i5 – Leistung nach Maß

Speichern bitte!

Verschiedene Festplattenoptionen zur maßgeschneiderten Datensicherung

Stromausfall? Kein Problem!

Dank optionaler USV gehen wertvolle Umsatzdaten im Notfall nicht mehr verloren



Zubehör:

- ① Kundendisplay (VFD 2x20)
- ② Magnet- oder Chipkartenleser, RFID-Leser, Kellnerschloss, Fingerabdruckleser (auch als Kombination verfügbar)
- ③ Barcodescanner (1D, 2D), Kellnerschloss, RFID-Leser (auch als Kombination verfügbar)
- ④ Pole-Kundenanzeige (8", 15")



Produktübersicht



Produkt	P2100*	P2500*	P3100*	P4100	Vion	C1000 mPOS
System						
CPU	Intel Celeron J1900 QC 2,0 GHz	Intel Celeron G1820TE 2,2 GHz Optional: Intel Pentium G3320TE 2,3 GHz, Intel Core i3-4330TE, 2,4 GHz, Intel Core i5-4570TE 2,7 GHz	Intel Celeron J1900 QC 2,0 GHz		Intel Celeron J1900 QC 2,0 GHz	Intel Atom X5 Z8300, Quad Core, 1,44 GHz (max. 1,84 GHz)
Systemspeicher	4 GB SO-DIMM, DDR3L, 1.333 MHz, max. 8 GB (1 Bank)	4 GB SO-DIMM, DDR3, 1.600 MHz, max. 8 GB (1 Bank)	4 GB SO-DIMM, DDR3L, 1.333 MHz, max. 8 GB (1 Bank)	4 GB SO-DIMM, DDR3L, 1.333 MHz, max. 8 GB (1 Bank)	4 GB SO-DIMM, DDR3L, 1.333 MHz, max. 8 GB (1 Bank)	Windows: 4 GB DDR3 RAM / Android: 2 GB DDR3 RAM
Chipsatz	Intel Baytrail Plattform	Intel Haswell Plattform	Intel Baytrail Plattform	Intel Baytrail Plattform	Intel Baytrail Plattform	Intel Cherry Trail Plattform
Speichererweiterung	1x CFast	1x CFast	1x CFast	–	–	1x Micro SD (max. 128 GB)
Festplatte	Min. 320 GB HDD, SSD optional	Min. 320 GB HDD, SSD optional	Min. 320 GB HDD, SSD optional	Min. 320 GB HDD, SSD optional	Min. 320 GB HDD, SSD optional	Windows: 64 GB eMMC / Android: 32 GB eMMC
Unterstützte Betriebssysteme	WS7E / POSReady 7 / Windows Embedded 8.1 Industry / Windows 10 / Linux	WS7E / POSReady 7 / Windows Embedded 8.1 Industry / Windows 10 / Linux	WS7E / POSReady 7 / Windows Embedded 8.1 Industry / Windows 10 / Linux	WS7E / POSReady 7 / Windows Embedded 8.1 Industry / Windows 10 / Linux	WS7E / POSReady 7 / Windows Embedded 8.1 Industry / Windows 10 / Linux	Windows 10 / Android 5.1
Display						
Grafikchip	Intel HD-Grafik	Intel HD-Grafik	Intel HD-Grafik	Intel HD-Grafik	Intel HD-Grafik	Intel HD Grafik
LCD-Größe	38,1 cm (15")	38,1 cm (15")	43,2 cm (17")	38,1 cm (15")	39,6 cm (15,6")	25,7 cm (10,1")
Max. Auflösung	1.024 x 768 Pixel	1.024 x 768 Pixel	1.280 x 1.024 Pixel	1.024 x 768 Pixel	1.366 x 768 Pixel	1.280 x 800 Pixel
Helligkeit	350 Nits, LED	350 Nits, LED	250 Nits, LED	350 Nits, LED	220 Nits, LED	350 Nits
Touchscreen	5-Draht resistiv, PCAP	5-Draht resistiv, PCAP	5-Draht resistiv, PCAP	5-Draht resistiv, PCAP	5-Draht resistiv, PCAP	PCAP
Schnittstellen						
USB 2.0	3x	2x	3x	5x	4x	1x
USB 3.0	1x	2x	1x	1x	1x	Optional
Powered USB	–	–	1x (24 V)	1x (optional, 24 V)	–	Max. 3x (optional via Dockingstation)
Seriell/COM	3x DB9 (powered), 1x RJ45	2x DB9 (powered), 1x RJ45	3x DB9, 1x RJ45 (powered)	4x (RJ 45), 1x RJ45 (optional)	2x DB9, 2x RJ45 (powered)	Max. 2x (RJ45, optional via Dockingstation)
eSATA	–	–	1x	–	–	–
Parallel	Optional	Optional	Optional	Optional	1x	–
LAN	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x (optional via Dockingstation)
Video	1x VGA	1x VGA	1x VGA	1x VGA	1x VGA	1x HDMI (optional via Dockingstation)
PS/2	1x	1x	–	–	1x	–
Kassenladenanschluss	1x (12 V RJ11)	1x (12 V RJ11)	12V/24V RJ11	12V/24V RJ11	1x (12 V RJ11)	1x (12 V RJ11, optional via Dockingstation)
NT						
Netzteil	Extern 90 W	Extern 150 W	In Standfuß integriert 150 W	Extern 90 W	Extern 65 W	5 V, 2 A, Micro-USB (Tablet), 1x 12V DC in (Dockingstation)
Sonstiges						
Abmessungen (B x T x H)	323,6 x 368 x 264,2 mm	323,6 x 368 x 264,2 mm	410 x 385 x 296 mm	374 x 265 x 339 mm	366 x 256 x 325 mm	264,5 x 182 x 10,7 mm (Tablet), max. 267 x 280 x 269 mm (Dockingstation)
Gewicht	Ca. 9,6 kg	Ca. 9,6 kg	Ca. 11,5 kg	Ca. 6,6 kg	Ca. 8,5 kg	Ca. 0,7 kg (Tablet), ca. 2,6 kg (Dockingstation)
Temperatur (Betrieb)	0–35 °C	0–35 °C	0–35 °C	0–35 °C	0–35 °C	0–35 °C
Zertifizierung	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, FCC, RoHS	CE, RoHS, IP54 (Front Panel)
Optionen						
Montage	VESA 100 x 100 mm	VESA 100 x 100 mm	VESA 100 x 100 mm	VESA 100 x 100 mm	–	Dockingstation
MKL	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja (via Expansion-Cover)
Kundendisplay	Ja (2 x 20 Zeichen integriert, Pole)	Ja (2 x 20 Zeichen integriert, Pole)	Ja (2 x 20 Zeichen integriert, Pole)	Ja (2 x 20 Zeichen integriert, Pole)	Ja (2 x 20 Zeichen integriert, Pole)	Ja (via Dockingstation)
Kundenanzeige	Ja (8", 15" Pole)	Ja (8", 15" Pole)	Ja (8", 15" Pole)	Ja (8", 15" Pole)	Ja (8", 10", 15" Pole)	Ja (via Dockingstation)
Barcodescanner	Ja (1D, 2D)	Ja (1D, 2D)	Ja (1D, 2D)	Ja (1D, 2D)	Ja (1D, 2D)	Ja (2D, via Expansion-Cover)
Kellnerschloss	Ja (iButton, Addimat)	Ja (iButton, Addimat)	Ja (iButton, Addimat)	Ja (iButton)	Ja (iButton)	–
RFID	Ja (MiFare)	Ja (MiFare)	Ja (MiFare)	Ja (MiFare)	Ja (MiFare)	Ja (NFC, via Expansion-Cover)
Farbvarianten	Schwarz, weiß	Schwarz, weiß	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz, weitere Farben auf Anfrage
USV	Optional	Optional	Optional	Optional	–	–

* Nicht in MENA erhältlich.

Zubehör

Wie wichtig ist Flexibilität für einen modernen Point of Sale? Ein Kassensystem begegnet in einem Restaurant anderen Anforderungen als in einer Boutique; hinzu kommt, dass jeder Anwender eigene Ansprüche an Design und Workflow stellt. Flexibilität, Effizienz und Zuverlässigkeit sind die wichtigsten Eigenschaften moderner All-in-One Kassensysteme. Ein Standard-Kassensystem ist also nur

„ Passt sich an, damit sich die Kunden nicht anpassen müssen

der erste Schritt – erst durch umfassende Erweiterungsoptionen wird daraus der vollwertige Kassenplatz für das individuelle Business. Colometrics bietet ein solches Portfolio an Erweiterungen.

Unser umfangreiches Zubehör-Sortiment ermöglicht es, jedes Modell einfach und exakt an Kundenanforderungen anzupassen. So wird aus einem Kassensystem schnell ein komplett ausgestatteter Kassenplatz – der nicht nur durch erweiterte Funktionalität glänzt, sondern sich dank der individuellen Peripherie-Auswahl auch als Point of Sale mit eigenem Touch abhebt.

Ein VFD-Display oder zweiter Monitor spricht Kunden direkt an, informiert über Aktionen und generiert so zusätzlichen Umsatz. Barcodescanner, Kellnerschloss, Magnet- und Chipkarten- bzw. RFID-Leser werden direkt am Monitor angebracht – das spart wertvollen Platz, trägt zur Optimierung von Arbeitsabläufen bei und steigert den Durchsatz nachhaltig. Die nahtlose Integration des Zubehörs verhindert außerdem lästigen Kabelsalat, den die Benutzung separater Scanner, Lesegeräte und Displays unweigerlich mit sich bringt.



Individualisierung

Wer keine Lust auf ein Kassensystem von der Stange hat, ist bei Colormetrics genau richtig. Wir bieten zahlreiche Möglichkeiten, unsere Kassensysteme optisch sowie funktional an individuelle Anforderungen anzupassen.

Jedem Anwender sollte klar sein: Die Kasse ist der eine Fixpunkt auf der Verkaufsfläche, an dem jeder vorbeikommt! Dank unserer hochwertigen Hardware erwartet Kunden an diesem Fixpunkt mehr als bloß 08/15.

„Endlich ein System, das aus der Masse hervorsticht!“

Ihre Gehäusefarbe:



Mit unserer Unterstützung lässt sich zudem das Design von Geschäftsräumen bis an den Kassenplatz fortsetzen: Schon ab einer geringen Stückzahl platzieren wir eigene Logos auf Kassen, ändern die Gehäusefarbe nach individuellen Vorstellungen und passen die Schnittstellen an. Das Ergebnis ist ein Kassenplatz, ebenso einzigartig wie die Menschen, die ihn einsetzen.

Sprechen Sie am besten gleich mit Ihrem Vertriebspartner über die vielfältigen Möglichkeiten!





Ihr Partner