

**POSIFLEX**



# Produkt Katalog

# Inhalte

Über Posiflex		2
Was macht uns anders?		3
MT Series	Mobile POS	4
WT Series	Mobile POS	10
RT Series	POS Terminal	14
RT-Q Series	POS Terminal	22
XT Series	POS Terminal	28
PS Series	POS Terminal	38
KS Series	POS Terminal	42
HS Series	All-In-One POS	50
HC Series	Infotainment Terminal	58
TX Series	POS Box	64
BP Series	IPC Box	70
POS Zubehör		71

# Über Posiflex

PosiflexTechnology, Inc. wurde 1984 gegründet und hat sich seitdem zu einem der weltweit führenden Anbieter von POS-Hardwarelösungen entwickelt: Wir bieten eine komplette Palette von POS-Terminals, Tablets, Kiosken und Peripheriegeräten in einer Vielzahl von Formen, Größen und Funktionen, um allen Geschäftsanforderungen gerecht zu werden.

In Zusammenarbeit mit Software-Anwendern werden unsere Produkte weltweit an Einzelhandel, Gastronomie, Gesundheitswesen, Unterhaltung, Gaming und viele andere Branchen vertrieben. Posiflex bietet nicht nur einen Point-of-Service sondern eine Quelle der Inspiration.

Flexibel und dennoch zuverlässig, sowie schnell und präzise, Posiflex ist immer bereit, sich, mit Know-how und innovativen Technologien, neuen Herausforderungen zu stellen. Um den besten Service zu bieten, sind wir immer für unsere Kunden da und verbessern uns ständig. Alles, was wir tun, hat nur ein Ziel: unseren Kunden zu helfen, in ihrem Geschäft erfolgreich zu sein!

## Ihr Erfolg ist unsere Vision

# Was macht uns anders?

## **Bahnbrechende Innovation**

Als anerkannter Branchenpionier wurden Posiflex mehr als 30 Patente für innovatives Design zugesprochen. Vor mehr als einem Jahrzehnt haben wir das erste lüfterlose Terminal auf den Markt gebracht und sind seitdem führend in der lüfterlosen Technologie.

## **Hohe Zuverlässigkeit**

Unsere Produkte werden in ISO 9001/14001 zertifizierten Anlagen nach weltweiten Standards entworfen und produziert. Ein rigoroser Burn-In-Prozess stellt höchste Qualität sicher. Alle Produkte werden hinsichtlich Design und Produktion - Stresstest (HALT/HASS) durch ein unabhängiges Labor überprüft und validiert.

## **Geschwindigkeit und Flexibilität**

Von der Auswahl der Rohstoffe bis zur Fertigstellung der Endprodukte haben wir in der hochmodernen Produktionsstätte in Taiwan ein einheitliches hauseigenes Produktionsmodell etabliert, das der Schlüssel zum schnellen und flexiblen Umgang mit Veränderungen und der Erfüllung der Kundenerwartungen ist.

## **Schneller Kundenservice**

Profitieren Sie von der globalen Abdeckung und dem zuverlässigen, zeitnahen Service, der durch unsere Tochtergesellschaften und Vertriebskanäle in Nord- und Südamerika, Europa, Afrika, dem Nahen Osten, Ozeanien und Asien ermöglicht wird.





Mobile POS

## MT Serie

Der beste Begleiter für den mobilen Einzelhandel und das Gastgewerbe



Mobile POS

# MT Serie

## Mobile Evolution

Die MT-Serie ist eine Hybridlösung, die die Mobilität eines Tablets und die Funktionalität eines stationären POS-Terminals vereint.



Mobile POS

# MT Series



1.2 m Höhe



Erweiterbar



Kleines Format

## Anpassungsfähig und doch langlebig

Kompatibel mit Windows, Android und mit einer Robustheit, die bis zu 1.2 Meter Fallhöhe aushält, ist die MT-Serie für jede Geschäftsanwendung und Anforderung geeignet.

## Ergonomischer Pistolengriff

Unser patentierter Pistolengriff [U.S. Patent 9436226 B2] ist ergonomisch geformt, um ein angenehmes Tragen zu ermöglichen. Die austauschbare Batterie gewährleistet einen dauerhaften Einsatz und eine längere Lebensdauer.

## Die Möglichkeiten neu erfinden

Die MT-Serie mit dem patentierten Pistolengriff ist für den mobilen Einsatz konzipiert und eignet sich für Inventur, Line Busting, Ticketkontrolle, Treueprogramme und vieles mehr.



U.S. Patent 9436226 B2

## Wandeln Sie Ihre Verkaufsfläche um

Die MT-Serie kann mit der optionalen Dockingstation, die einen 3" WLAN-Thermodrucker integriert, in ein All-in-One-POS-Terminal verwandelt werden.



Tablet-Zubehör



Pistolengriff



Dockingstation



# MT Serie / Mobile POS



8"

Model Name	MT-4308W/R-4G MT-4308W/H-4G	MT-4308W/R MT-4308W/H
LCD	8" TFT LCD with LED backlight	
Resolution	1280 x 800	
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Processor	Intel Cherry Trail x5-Z8350 Quad Core CPU, up to 1.92 GHz, 2M Cache	
OS Support	Win 10 IoT 32 bit & 64 bit	Win 10 IoT 32 bit & 64 bit
Memory	4GB	2GB
Storage	64GB eMMC storage + micro SD	
Battery	4800 mAh	
Wireless Connectivity	Dual band 2.40 GHz/5.00 GHz, WiFi + BT + optional 3G	
Drop Spec	1.5 m	
Options	N/A	



10.1"

Model Name	MT-5310W
LCD	10.1" TFT LCD with LED backlight
Resolution	1280 x 800
Touch	PCAP touch with multi-touch support
Processor	Intel Kaby Lake Core family processor
OS Support	Windows 10 IoT 64 bits
Memory	4 GB default, max. 8 GB
Storage	64GB SSD
Battery	7.4V/3570 mAh
Wireless Connectivity	Dual band 2.40 GHz/5.00 GHz, WiFi + BT + optional 4G
Drop Spec	1.2 m
Options	Smart Card Reader (cannot coexist with 4G)



### Pistol Grip

**PG-201E (MT Series Except MT-5310W)**  
**PG-500 (MT-5310W Only)**

Pistol Grip shaped handheld with 5000 mAh battery built-in and optional 1D or 2D barcode scanner for Retail Package (R)



### Protection Cover

**MC-408**  
(For 8" tablet)

**MC-410**  
(For 10" tablet Except MT-5310W)



### Hand Strap

Hand Strap is available for added security

10"



MT-4310W/R-4G MT-4310W/H-4G		MT-4310W/R MT-4310W/H	MT-4210A/R MT-4210A/H
10" TFT LCD with LED backlight		10" TFT LCD with LED backlight	
1280 x 800		1280 x 800	
True-flat PCAP touch with multi-touch support		True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Intel Cherry Trail x5-Z8350 Quad Core CPU, up to 1.92 GHz, 2M Cache		ARM Octa Core CPU, 2.00 GHz	
Win 10 IoT 32 bit & 64 bit	Win 10 IoT 32 bit & 64 bit		Android 6.0
4GB	2GB		2GB
64GB eMMC storage + micro SD		16GB eMMC storage	
4800 mAh		4800 mAh	
Dual band 2.40 GHz/5.00 GHz, WiFi + BT + optional 4G		Dual band 2.40 GHz/5.00 GHz, WiFi + BT + optional 4G	
1.2 m		1.2 m	
Smart Card Reader (cannot coexist with 4G)		Smart Card Reader (cannot coexist with 4G)	



(R)



(H)

**Dock Station**

Model Name	DS-220	DS-320	DS-210	DS-310	DS-200	DS-300
<b>Built-in Printer</b>	3" WiFi (2.40 GHz/5.00 GHz, mode) dual band thermal printer (200 mm/sec max.)		3" WiFi thermal printer (200 mm/sec max.)		N/A	
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 3 + COM x 2 (DB9)+ LAN + CR					
<b>Tablet Charging</b>	Yes					
<b>System Supported</b>	Retail Package (R); Hospitality Package (H)					

**Attachment**



**TA-220**

Side attachment of MSR and/or RFID



**TA-300**

Side attachment of MSR and/or Fingerprint Sensor



**TA-500 (MT Series Except MT-5310W)**

**TA-600 (MT-5310W Only)**

Additional 5000 mAh battery attachment for Hospitality Package (H) with shoulder strap

**Charger**



**CS-100 (MT 42&43 Series Only)**

4 slots battery charger for charging up to RB-3000 battery x 4



**CS-200**

4 slots tablet charger for charging up to 8" tablet x 4



**CS-210**

Single charging station for 8" or 10" tablet

**CS-220**

Single charging station for 8" or 10" tablet with 1 x LAN port and 2 x USB 2.0 port





Mobile POS

# WT Series

Der beste Begleiter für den mobilen  
und stationären Einzelhandel



Mobile POS

# WT Series

## Kompakter und flexibler Hybrid-POS

Ausgestattet mit umfangreicher Konnektivität und vielen Funktionen in einem kompakten und stilvollen 7"-Gehäuse, macht die WT-Serie zum perfekten Hybrid-POS-Terminal für stationäre und mobile Anforderungen.



# Mobile POS WT Serie



Mobil



Ergonomisch



Schickes Design

## All-in-one/Funktionalität

Die WT-Serie hat eine nach vorne gerichtete 5-Megapixel-Kamera zum Lesen von 2D-QR-Codes. Ein NFC-Lesegerät, ein integrierter Drucker, sowie 3G/4G-Konnektivität machen es zu einem vielseitigen Gerät für kleine Unternehmen. Das Gerät kann als mobiles und stationäres POS-Terminal verwendet werden.



## Mobil

Die ergonomische WT-Serie besteht aus einem kompakten 7-Zoll-Display und einem zweiten 4,3-Zoll-Kundenbildschirm und lässt sich problemlos im Laden als mobiles POS einsetzen.

## Skalierbar

Dank der integrierten USB-, RJ12- und CR-Ports, kann die WT-Serie nahtlos mit anderen Peripheriegeräten verbunden werden und als stationäres POS-Terminal eingesetzt werden.

7"



<b>Model Name</b>	<b>WT-3007A</b>
<b>Processor</b>	Quad-core ARM Cortex-A53 processor @ 1.2 GHz
<b>LCD</b>	7" TFT LCD
<b>Resolution</b>	600 x 1024
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	Default 2 GB
<b>Storage</b>	Default 16 GB eMMC + MicroSD slot x 1
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB 2.0 x 1 + LAN + CR +MicroUSB ( OTG ) x 1
<b>Built-in Device</b>	2" thermal printer (40 mm/sec) with manual cutter
<b>OS Support</b>	Android 7.1
<b>Built-in Options</b>	NFC, Customer Display, 4G/LTE, Camera, 2D Scanner
<b>Power</b>	5Vdc / Built-in battery (3.7V / 9000 mAh)





POSTerminal

## RT Serie

Lassen Sie Ihr Geschäft  
attraktiver aussehen





POS-Terminal

# RT Serie

**Schick. Ultradünn. Attraktiv.**

Die RT-Serie ist nicht nur mit einem schicken, schlanken Standfuß ausgestattet, sondern arbeitet auch ohne Lüfter und bietet eine große Auswahl an Intel CPU-Optionen, von Celeron bis Core i5.



# RT Serie / POS-Terminal



15"

<b>Model Name</b>	<b>RT-2015/2015E</b>
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>LCD</b>	15" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1024 x 768
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA storage x 2
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 5 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 4) + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + VGA (pin header) + mini-DP + M.2 slot; optional 12V + 24V PoweredUSB module x 1, or USB 2.0 extension module that brings total USB port to 8 for RT-2015 [both optional modules are located in the base stand; USB 3.0 x 1 will no longer be available with the optional modules]
	USB x 3 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 2) + 24V PoweredUSB x 1 for RT-2015E
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
<b>Options</b>	1MP wide-angle camera, AG glass [cannot coexist with camera]



15.6"

<b>Model Name</b>	<b>RT-2016/2016E</b>
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>LCD</b>	15.6" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1920 x 1080
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA storage x 2
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 5 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 4) + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + VGA (pin header) + mini-DP + M.2 slot; optional 12V + 24V PoweredUSB module x 1, or USB 2.0 extension module that brings total USB port to 8 for RT-2016 [both optional modules are located in the base stand; USB 3.0 x 1 will no longer be available with the optional modules]
	USB x 3 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 2) + 24V PoweredUSB x 1 for RT-2016E
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
<b>Options</b>	1MP wide-angle camera, AG glass [cannot coexist with camera]

15"

**RT-5015/5015E**

Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i3 Processor  
Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i5 Processor

**RT-5115/5115E**

Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i5 Processor

15" TFT LCD

1024 x 768

True-flat PCAP touch with multi-touch support

DDR4 SO-DIMM slot x 2, max. 16GB

SATA storage x 2

USB x 5 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + VGA (pin header) + mini-DP + M.2 slot;  
optional 12V + 24V PoweredUSB module x 1, or USB 2.0 extension module that brings total USB port to 8 for RT-5015/5115  
(both optional modules are located in the base stand; USB 3.0 x 1 will no longer be available with the optional modules)

USB x 3 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 1) + 24V PoweredUSB x 1 for RT-5015E/5115E

Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry 64bit/Win 10 IoT 64bit

1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)

15.6"

**RT-5016/5016E**

Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i3 Processor  
Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i5 Processor

**RT-5116/5116E**

Intel 7th Generation Kaby Lake-U Core i5 Processor

15.6" TFT LCD

1920 x 1080

True-flat PCAP touch with multi-touch support

DDR4 SO-DIMM slot x 2, max. 16GB

SATA storage x 2

USB x 5 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + VGA (pin header) + mini-DP + M.2 slot;  
optional 12V + 24V PoweredUSB module x 1, or USB 2.0 extension module that brings total USB port to 8 for RT-5016/5116  
(both optional modules are located in the base stand; USB 3.0 x 1 will no longer be available with the optional modules)

USB x 3 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 1) + 24V PoweredUSB x 1 for RT-5016E/5116E

Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry 64bit/Win 10 IoT 64bit

1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)

POS-Terminal

# RT Serie



Lüfterlos



Staubresistent



Wasserbeständig



Erweiterbares  
USB Modul

## Übersichtliche Kabelführung

Die Kabelführung bietet eine gänzlich aufgeräumte Einheit.

## Einfache Montage und Wartung

Speziell für eine einfache Inbetriebnahme, Aktualisierung und Wartung entwickelt.



## Zusammenklappen, wenn notwendig

Mit einem zweiten Display kann es durch Zusammenklappen an jede Einsatzbedingung angepasst werden.

# RT Serie / POS-Terminal



## POS Monitor

Model Name	LM-4010	TM-4010	LM-4011	TM-4011
Display	9,7" TFT LCD		10,1" TFT LCD	
Resolution	Up to 1024 x 768 [4:3]		Up to 1280 x 800 [16:9]	
Touch	N/A	Bezel-free PCAP Touch	N/A	Bezel-free PCAP Touch
Interface	VGA		VGA	
Options	1MP wide-angle camera, AG glass (cannot co-exist with camera)		1MP wide-angle camera, AG glass (cannot co-exist with camera)	



## Line Display

Model Name	PD-2610UE
Display	2 x 20 VFD
Resolution	5 x 7 dots
Character Size	9,03 mm x 5,25 mm
Interface	USB



## I/O BOX

Model Name	IO-200
I/O & Expansion	USB x 6 (USB 3.0) + COM x 3 (DB9) + LAN + CR + VGA + DP + 12V PoweredUSB x 1 + 24V PoweredUSB x 1 + DC in



## UPS Battery

Model Name	RB-5000
Function	UPS Pack for RT-Series



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>RA-101</b>	<b>RA-103</b>	<b>RA-104</b>
<b>Function</b>	Side attachment of MSR	Side attachment of iButton; optional RFID	Side attachment of rotatable 2D Scanner



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>RA-301</b>	<b>RA-311</b>
<b>Function</b>	3-in-1 attachment with MSR, optional fingerprint sensor and 2D scanner	3-in-1 attachment with MSR, optional RFID and 2D scanner



POS-Terminal

## RT-Q Serie

### Befreien Sie Ihren Arbeitsraum

Mit ihrem 15, bzw. 15.6 Zoll Touch-Screen unterstützt die RT-E Serie platzsparende Wand- oder Stangenhalterung auf der Theke – und ermöglicht so mehr Verkaufsfläche.



# POS-Terminal RT-Q Serie



Lüfterlos



Staubresistent



Wasserbeständig



## Einfache Montage und Wartung

Die rückseitige Abdeckung ist leicht und ohne Werkzeug zu entfernen und beschleunigt so das Installations- und Wartungsprozedere.



## Sauberes Kabelmanagement

Dank integriertem Kabelordner können sämtliche Kabel einfach und sauber geführt werden, ohne sich zu verheddern. Zusätzlich überzeugt die RT-E Serie mit integriertem Powered USB Eingang für direkten Druckeranschluss ohne lästiges Netzteil.





# RT-Q Serie / POS-Terminal



15"

<b>Model Name</b>	<b>RT-2015Q</b>
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>LCD</b>	15" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1024 x 768 (4:3)
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA storage x 2
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 3 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 2) + 24V PoweredUSB x 1 + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + mini-DP + M.2 slot
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
<b>Options</b>	1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)



15.6"

<b>Model Name</b>	<b>RT-2016Q</b>
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>LCD</b>	15.6" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1920 x 1080 (16:9)
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA storage x 2
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 3 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 2) + 24V PoweredUSB x 1 + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + mini-DP + M.2 slot
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
<b>Options</b>	1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)



RT-5015Q	RT-5115Q
Intel Skylake Core i3-6100U Dual Core CPU, 2.30 GHz, 3M Cache Intel Kaby Lake Core i3-7100U Dual Core CPU, 2.40 GHz, 3M Cache	Intel Skylake Core i5-6300U Dual Core CPU, up to 3.00 GHz, 3M Cache Intel Kaby Lake Core i5-7300U Dual Core CPU, up to 3.50 GHz, 3M Cache
15" TFT LCD	
1024 x 768 (4:3)	
True-flat PCAP touch with multi-touch support	
DDR4 SO-DIMM slot x 2, max. 16GB	
SATA storage x 2	
USB x 3 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 1) + 24V PoweredUSB x 1 + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + mini-DP + M.2 slot	
Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry 64bit / Win 10 IoT 64bit (for Skylake processor) Win 10 IoT 64bit (for Kaby Lake processor)	
1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)	



RT-5016Q	RT-5116Q
Intel Skylake Core i3-6100U Dual Core CPU, 2.30 GHz, 3M Cache Intel Kaby Lake Core i3-7100U Dual Core CPU, 2.40 GHz, 3M Cache	Intel Skylake Core i5-6300U Dual Core CPU, up to 3.00 GHz, 3M Cache Intel Kaby Lake Core i5-7300U Dual Core CPU, up to 3.50 GHz, 3M Cache
15.6" TFT LCD	
1920 x 1080 (16:9)	
True-flat PCAP touch with multi-touch support	
DDR4 SO-DIMM slot x 2, max. 16GB	
SATA storage x 2	
USB x 3 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 1) + 24V PoweredUSB x 1 + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + mini-DP + M.2 slot	
Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry 64bit / Win 10 IoT 64bit (for Skylake processor) Win 10 IoT 64bit (for Kaby Lake processor)	
1MP wide-angle camera, AG glass (cannot coexist with camera)	

# RT-Q Serie / POS-Terminal



## POS Monitor

Model Name	LM-4010DP	TM-4010DP	LM-4011DP	TM-4011DP
Display	9,7" TFT LCD		10,1" TFT LCD	
Resolution	Up to 1024 x 768 (4:3)		Up to 1280 x 800 (16:9)	
Touch	N/A	Bezel-free PCAP Touch	N/A	Bezel-free PCAP Touch
Interface	DP		DP	
Options	1MP wide-angle camera, AG glass (cannot co-exist with camera)		1MP wide-angle camera, AG glass (cannot co-exist with camera)	



## I/O BOX

Model Name	IO-200
I/O & Expansion	USB x 6 (USB 3.0) + COM x 3 (DB9) + LAN + CR + VGA + DP + 12V PoweredUSB x 1 + 24V PoweredUSB x 1 + DC in



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>RA-101</b>	<b>RA-103</b>	<b>RA-104</b>
<b>Function</b>	Side attachment of MSR	Side attachment of iButton; optional RFID	Side attachment of rotatable 2D Scanner



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>RA-301</b>	<b>RA-311</b>
<b>Function</b>	3-in-1 attachment with MSR, optional fingerprint sensor and 2D scanner	3-in-1 attachment with MSR, optional RFID and 2D scanner





POS-Terminal

# **XT Serie**

Flexibel! Leistungsstark! Elegant!



POS-Terminal

# XT Serie

**Flexibel! Leistungsstark! Elegant!**

Die flexible, und leistungsstarke XT-Serie ist die ultimative POS-Lösung.



# XT Serie / POS-Terminal

14"



<b>Model Name</b>	<b>XT-2614Q</b>
<b>Processor</b>	Allwinner A31 Quad Core CPU, 1.00 GHz
<b>LCD</b>	14" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1366 x 768
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3 1GB
<b>Storage</b>	8GB eMMC + Micro SD
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB 2.0 x 3 + COM x 2 (DB9)+ LAN + CR + VGA *SDK for VGA will be provided for software integration
<b>OS Support</b>	Android 4.4

15"



<b>Model Name</b>	<b>XT-5315</b>	<b>XT-5415IR</b>
<b>Processor</b>	Intel Haswell Core i3-4330TE CPU, 2.40 GHz, 4M Cache to Core i7-4770TE up to 3.30 GHz, 8M Cache, downgradable to Pentium or Celeron	
<b>LCD</b>	15" TFT LCD	
<b>Resolution</b>	1024 x 768	
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support	IR touch
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB	
<b>Storage</b>	SATA Storage x 2	
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 6 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 4) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ45 x 2) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-PCIe slot; optional COM 5/6	
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT	



15"



XT-3815	XT-3915	XT-3915IR
Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache		
15" TFT LCD		
1024 x 768		
True-flat PCAP touch with multi-touch support	Resistive touch	IR touch
DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB		
SATA Storage x 2 or eMMC x 1		
USB x 7 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 6) + COM x 4 (DB9 x 3 + RJ45 x 1) + LAN + CR + VGA + mini-PCIe slot		
Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT		

# XT Serie / POS-Terminal



15"

Model Name	XT-5515	XT-5515Pro
Processor	Intel Haswell Core i5-4570TE CPU, up to 3.30 GHz, 4M Cache to Core i7-4770TE, up to 3.30 GHz, 8M Cache	
LCD	15" TFT LCD	
Resolution	1024 x 768	
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Memory	DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB	
Storage	SATA Storage x 2	
I/O & Expansion	USB x 6 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 4) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ50 x 2) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-PCIe slot, optional COM 5/6	USB 3.0 x 6 + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ50 x 2) + LAN + CR + VGA + M.2 slot + HDMI; optional COM 5/6
RAID Function	Yes	
TPM	Yes	
Intel AMT Support	Yes	
Intel vPro Support	N/A	Yes
OS Support	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT	



17"

Model Name	XT-3817	XT-5317	XT-5517
Processor	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	Intel Haswell Core i3-4330TE CPU, 2.40 GHz, 4M Cache, downgradable to Pentium or Celeron	Intel Haswell Core i5-4570TE CPU, up to 3.30 GHz, 4M Cache, to Core i7-4770TE, up to 3.30 GHz, 8M Cache
LCD	17" TFT LCD		17" TFT LCD
Resolution	1280 x 1024		1280 x 1024
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support		True-flat PCAP touch with multi-touch support
Memory	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB		DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB
Storage	SATA Storage x 2 or eMMC x 1		SATA storage x 2
I/O & Expansion	USB x 8 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 7) + COM x 4 (DB9) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-PCIe slot		USB x 8 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 6) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ50 x 2) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-DP + mini-PCIe slot; optional COM 5/6
RAID Function	N/A	N/A	Yes
TPM	N/A	N/A	Yes
Intel AMT Support	N/A	N/A	Yes
OS Support	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT		Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT

# POS-Terminal XT Serie



Lüfterlos



Leistungsstark



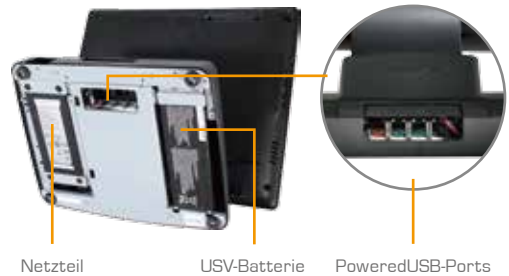
Schickes  
Design

## Vielfältige CPU-Auswahl

Vielfältige CPU Varianten, passend für jegliche Anforderung.

## Einstellbarer faltbarer Sockel

Der patentierte, Standfuss kann in verschiedenen Modi konfiguriert werden, um mit den Kunden zu interagieren.



## Patentierter Lüfterlose Technologie

Das patentierte Lüfterlose Design ermöglicht einen leisen und effizienten Betrieb des Terminals.

## Der multifunktionale Sockel – GEN8E Sockel

Der optionale GEN8E Sockel beinhaltet ein PoweredUSB & einen 8-Port USB für mehrere Peripheriegeräte, dient als Ersatz-Akku und gewährleistet eine aufgeräumte POS-Station.



15"



XT-6315	XT-6515
Intel Skylake Core i3-4330TE CPU, 2.40 GHz, 4M Cache to Core i7-4770TE up to 3.30 GHz, 8M Cache, downgradable to Pentium or Celeron	Intel Skylake Core i5-6500TE CPU, up to 3.30 GHz, 6M cache to Core i7-6700TE CPU, up to 3.40 GHz, 8M cache
15" TFT LCD	
1024 x 768	
True-flat PCAP touch with multi-touch support	
DDR4 SO-DIMM x 2, max. 32 GB	
SATA Storage x 2	SATA Storage x 2 + M.2 connector (SATA or PCIe) x 1
USB x 6 (USB 3.0 x 4 + USB 2.0 x 2) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ45 x 2) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6	USB x 6 (USB 3.0 x 4 + USB 2.0 x 2) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ45 x 2) + LAN x 2 + CR + VGA + mini-HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6
N/A	Yes
N/A	Yes
N/A	Yes
N/A	Yes
Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry 64 bit/Win 10 IoT 64 bit	

# XT Serie / POS-Terminal



## POS Monitor

Model Name	LM-6607U	LM-3010E	TM-3010E
Description	7" TFT LCD	9,7" TFT LCD	
Resolution	Up to 800 x 480 [4:3]	Up to 1024 x 768 [4:3]	
Touch Function		N/A	Bezel-free PCAP Touch
Interface	USB	VGA	



## POS Monitor

Model Name	LM-3014E	TM-3014E	LM-3015E	TM-3015E
Description	14" TFT LCD		15" TFT LCD	
Resolution	Up to 1366 x 768 [16:9]		Up to 1024 x 768 [4:3]	
Touch Function	N/A	Bezel-free PCAP Touch	N/A	Bezel-free PCAP Touch
Interface	VGA		VGA	



## Line Display

Model Name	PD-2608UE	PD-350UE	PD-6607U
Display	2 x 20 VFD	2 x 20 LCD	7" TFT LCD
Resolution	5 x 7 dots	5 x 7 dots	Up to 800 x 480
Character Size	9.03 mm x 5.25 mm	6.0 mm x 9.6 mm	20 x 2, 20 x 4, 30 x 4
Multimedia Support	N/A	N/A	JPEG graphics support
Interface	USB	USB	USB



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>SA-105Z</b>	<b>SA-205Z</b>	<b>SA-305Z</b>
<b>Function</b>	Side attachment of MSR	Side attachment of iButton	3-in-1 attachment with MSR, optional RFID and fingerprint sensor



**Attachment**

<b>Model Name</b>	<b>SA-715Z</b>
<b>Function</b>	Side attachment of rotatable 2D Scanner





POS-Terminal

# PS Series

Der beste Begleiter für den mobilen  
und stationären Einzelhandel



POS-Terminal

# PS Series



Lüfterlos



Leistungsstark



Schickes Design

### Robust und ökonomisch

Lieferbar im 15 Zoll oder 15.6 Zoll Format, repräsentiert die PS Serie lüfterlose POS Terminals mit allen essentiellen Funktionen und Einsatzmöglichkeiten für Unternehmen aller Größen und stellt damit eine sehr wertstabile Variante im Einstiegsbereich für POS Terminals dar.



### Schlank und flexibel

Stromlinienförmig im Design und ausgestattet mit einer klappbaren Basis, erbringt die PS Serie unerreichte Flexibilität in der Höhen- und Winkelposition des Monitors – je nach individueller Anforderung der Applikation.

### Erweiterbar und geordnet

Im Design verbesserte periphäre Anschlussmöglichkeiten durch Integration eines ganzen Sets von Ports im Top des Terminals, realisiert die PS Serie geordnetes und damit zuverlässiges Kabelmanagement der Peripherien.



Einstellung "Hoch"



Einstellung "Niedrig"



Einstellung "Flach"



Model Name	PS-3415E	PS-3416E
Processor	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	
LCD	15" TFT LCD	15.6" TFT LCD
Resolution	1024 x 768 [4:3]	1366 x 768 [16:9]
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Memory	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	
Storage	SATA storage x 1, SATA SSD default	
I/O & Expansion	USB 2.0 x 5 + COM x 4 (DB9 x 3 + RJ45 x 1) + LAN + CR + VGA	
OS Support	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT	



#### POS Monitor

Model Name	LM-6807U	LM-6810U
Display	7" TFT LCD	9.7" TFT LCD
Resolution	Up to 800 x 480 [4:3]	Up to 1024 x 768 [4:3]
Touch	N/A	N/A
Interface	USB	USB



#### Line Display

Model Name	PD-2609UE	PD-360 Serie	PD-6807U
Display	2 x 20 VFD	2 x 20 LCD	7" TFT LCD
Resolution	5 x 7 Punkte	5 x 7 Punkte	Bis zu 800 x 480
Character Size	9,03 mm x 5,25 mm	6,0 mm x 9,6 mm	20 x 2, 20 x 4, 30 x 4
Multimedia Support	N/A	N/A	JPEG graphics support
Interface	USB	USB (True USB/Virtual COM selectable) for PD-360UE	Serial for PD-360R USB





POS-Terminal

# KS Series

Erschwingliche Spitzenleistung



POS-Terminal

# KS Serie

## Erschwingliche Spitzenleistung

Die elegante und dennoch kompakte KS-Serie bietet kompromisslose Leistung, Ästhetik und Qualität für den Einzelhandel und die Gastronomie.



# POS-Terminal KS Serie



Lüfterlos



Leistungsstark



Erweiterbar

## Auswahl aus mehreren Touchscreens

Wählen Sie aus den Terminalgrößen 10", 12", 15", 17" und einem PCAP-, Infrarot- oder resistiven Touchscreen.

## Leistungsstark

Mit den Intel® Quadcore Bay Trail-basierten CPUs ist die KS-Serie eine schnelle und leistungsstarke Lösung für den Einzelhandel und die Gastronomie.



## Patentierter lüfterloser Technologie

Das patentierte lüfterlose Design ermöglicht einen leisen und effizienten Betrieb des Terminals.

## Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten

Unterstützt eine Vielzahl von I/O-Schnittstellen zum Anschluss von POS-Peripheriegeräten.



mit zweitem LCD-Display



mit Barcode-Scanner



mit Kundendisplay



einstellbarer  
LCD-Monitor



mit MSR und  
Fingerabdrucksensor

10"



<b>Model Name</b>	<b>KS-7410</b>
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>LCD</b>	9.7" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1024 x 768
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA Storage x 1
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB 2.0 x 6 + COM x 3 (DB9 x 1 + RJ45 x 2) + LAN + CR + VGA + M.2 slot
<b>OS Support</b>	Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry / Win 10 IoT

12"



---

**KS-7412**  
**KS-7412P**

---

Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU,  
up to 2.42 GHz, 2M Cache

---

12" TFT LCD

---

1024 x 768

---

Resistive touch for KS-7412

---

True-flat PCAP touch with multi-touch support for KS-7412P

---

DDR3L SO-DIMM slot x 1, max. 8GB

---

SATA Storage x 1

---

USB 2.0 x 6 + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ45 x 2) + LAN + CR +  
VGA + M.2 slot

---

Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry / Win 10 IoT

---



# KS Serie / POS-Terminal



## POS Monitor

Model Name	LM-6307U	LM-3010E/KS	TM-3010E/KS	LM-3210E/KS
LCD	7" TFT LCD	9.7" TFT LCD		9.7" TFT LCD
Resolution	Up to 800 x 480	Up to 1024 x 768		Up to 1024 x 768
Touch	N/A	N/A	Bezel-free PCAP Touch	N/A
Interface	USB	VGA		VGA
System Supported	10" & 15" & 17" KS Series			



## POS Monitor

Model Name	LM-2512E	LM-6607U
LCD	12.1" TFT LCD	7" TFT LCD
Resolution	Up to 1024 x 768	Up to 800 x 480
Touch	N/A	N/A
Interface	VGA	USB
System Supported	All XT Series [excl. XT-2614Q] & 12" KS Series	



### Line Display

Model Name	PD-2604UE	PD-305UE	PD-309UE	PD-310UE
Form Factor	Rear-mount	Base-mount, 270° horizontal swivel	Base-mount with pole (200 mm), 270° horizontal swivel	Rear-mount
Display Color	Blue or green	Blue or green	Blue or green	Blue or green
Display Size	2 x 20	2 x 20	2 x 20	2 x 20
Dot Matrix	5 x 7 dots	5 x 7 dots	5 x 7 dots	5 x 7 dots
Character Size	9.03 mm x 5.25 mm	6.0 mm x 9.6 mm	6.0 mm x 9.6 mm	6.0 mm x 9.6 mm
Tilt Angle Adjustment	N/A	15°, 30° and 45°	15°, 30° and 45°	N/A
Interface	USB (True USB/Virtual COM selectable)	Serial	USB (True USB/Virtual COM selectable)	USB (True USB/Virtual COM selectable)
Supported Command Types	ADM, Aedex, ESC/POS, Futaba, Nortake, UTC	PST (Posiflex proprietary command) & ESC/POS	PST (Posiflex proprietary command) & ESC/POS	PST (Posiflex proprietary command) & ESC/POS
Dimension (W x D x H in mm)	197 x 40 x 58	217 x 29 x 81	197 x 40 x 283	197 x 40 x 58
System Supported	KS Series	POS Terminal with GEN 5 Base; KS Series	POS Terminal with GEN 6/7/8 Base; 10"/12" KS Series	KS Series



### Attachment

Model Name	SA-104Z	SA-304Z
Magnetic Stripe Reading	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bi-directional swipe</li> <li>• 3-track support</li> <li>• Support ISO 7811 magnetic card</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bi-directional swipe</li> <li>• 3-track support</li> <li>• Support ISO 7811 magnetic card</li> </ul>
Interface	USB	USB
Options	N/A	RFID (HID/VCOM selection), Fingerprint Sensor
System Supported	XT-2614Q & 14" LM/TM-3000 Series POS Monitor	12" KS Series





All-In-One POS

# HS Serie

Platzsparend wie nie



All-In-One POS

# HS Serie

## Extrem platzsparend

Die HS-Serie ist ideal für Einzelhandelsgeschäfte mit begrenztem Platz. Die HS-Serie ist eine All-in-One Lösung mit kompaktem und schicken Design.



# All-In-One POS HS Serie



Lüfterlos



Platzsparend



Leistungsstark

## Ästhetik

Mit kompakter Standfläche und der Wahl zwischen schwarz und weiß ist die HS-Serie ein kompakter Terminal, der nicht nur Platz spart, sondern auch die Ästhetik jedes Geschäftes bereichert.



## Modulares Design

Das abnehmbare Modul und Druckerkonzept ermöglicht einen schnellen Zugriff auf die Komponenten und erlaubt eine einfache und effiziente Wartung.



Abnehmbarer Belegdrucker  
(HS-3500 & HS-6500 Serie)

## Ein Meisterwerk für Ihr Unternehmen

Die Peripherieoptionen mit MSR, Fingerabdrucksensor, RFID-Leser, Barcode-Scanner und Thermodrucker sind ideal für den täglichen POS-Betrieb.



Optionaler 2D-Barcode-Scanner  
(HS-3500 & HS-6500 Serie)



Optionaler MSR-Fingerabdrucksensor  
und RFID-Leser

# HS Serie / All-In-One POS



10"

Model Name	HS-2410A	HS-2410W
Processor	Intel Bay Trail J1800 Dual Core CPU, up to 2.58 GHz, 1M Cache	Intel Bay Trail J1800 Dual Core CPU, up to 2.58 GHz, 1M Cache
LCD	9.7" TFT LCD	9.7" TFT LCD
Resolution	1024 x 768	1024 x 768
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	True-flat PCAP touch with multi-touch support
Memory	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 4GB	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 4GB
Storage	eMMC x 1	SATA Storage x 1
I/O & Expansion	USB 2.0 x 4 + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR	USB 2.0 x 4 + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR + VGA
Built-in Device	2" thermal printer w/ auto or manual cutter, 100 mm/sec (max.)	2" thermal printer w/ auto cutter, 100 mm/sec (max.)
OS Support	Android 4.4	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
Built-in Options	WiFi, MSR, RFID	WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, Smart Card Reader



10"

Model Name	HS-3510W	HS-6510W
Processor	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	Intel Skylake Core i3-6100U Dual Core CPU, 2.30 GHz, 3M cache
LCD	9.7" TFT LCD	
Resolution	1024 x 768	
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Memory	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	DDR4 SO-DIMM slot x 1, max 16GB
Storage	SATA Storage x 2 (one for HDD/SSD; the other for 1" SSD only)	SATA Storage x 1
I/O & Expansion	USB 2.0 x 4 + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + mini-PCIe slot	USB 2.0 x 4 + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + M.2 slot
Built-in Device	3" detachable printer w/ auto cutter, 250 mm/sec (max.)	
OS Support	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry 64 bit/ Win 10 IoT 64 bit
Built-in Options	WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, 2D Barcode Scanner, iButton, 4G Communication (Fingerprint Sensor and iButton cannot coexist )	

10"



**HS-2510W**

**HS-2510W-2D**

Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache

9.7" TFT LCD

1024 x 768

True-flat PCAP touch with multi-touch support

DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB

SATA Storage x 2 (one for HDD/SSD; the other for 1" SSD only) or optional eMMC

USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + Parallel + LAN + CR + VGA + mini-PCIe slot

3" thermal printer w/ auto cutter,  
200 mm/sec [max.]

2D barcode scanner

Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry / Win 10 IoT

WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, Smart Card Reader

12"



**HS-2512W**

**HS-2512W-2D**

Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache

12" TFT LCD

1024 x 768

True-flat PCAP touch with multi-touch support

DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB

SATA Storage x 2 (one for HDD/SSD; the other for 1" SSD only) or optional eMMC

USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + Parallel + LAN + CR + VGA + mini-PCIe slot

3" thermal printer w/ auto cutter, 200 mm/sec [max.]

2D barcode scanner

Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry / Win 10 IoT

WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, Smart Card Reader



# HS Serie / All-In-One POS



12"

Model Name	HS-3512W	HS-6512W
Processor	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	Intel Skylake Core i3-6100U Dual Core CPU, 2.30 GHz, 3M cache
LCD	12" TFT LCD	
Resolution	1024 x 768	
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support	
Memory	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	DDR4 SO-DIMM slot x 1, max 16GB
Storage	SATA Storage x 2 (one for HDD/SSD; the other for 1" SSD only)	SATA Storage x 1
I/O & Expansion	USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ45 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + mini-PCIe slot	USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ45 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + M.2 slot
Built-in Device	3" detachable printer w/ auto cutter, 250 mm/sec [max.]	
OS Support	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry 64 bit/Win 10 IoT 64 bit
Built-in Options	WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, 2D Barcode Scanner, iButton, 4G Communication (Fingerprint Sensor and iButton cannot coexist.)	



14"

Model Name	HS-3114A
Processor	Allwinner A64 Quad Core CPU, 1.20 GHz
LCD	14" TFT LCD
Resolution	1366 x 768
Touch	True-flat PCAP touch with multi-touch support
Memory	DDR3 2GB
Storage	16 GB MMC + micro SD slot x 1
I/O & Expansion	USB x 3 (USB 2.0) + OTG USB + COM x 2 (DB9) + LAN + CR + VGA (SDK for VGA will be provided for software integration)
Built-in Device	3" detachable printer w/ auto cutter, 250 mm/sec [max.] + WiFi + BT
OS Support	Android 7.1
Built-in Options	Fingerprint Sensor, MSR, RFID, 2D Barcode Scanner, iButton, 4G Communication (Fingerprint Sensor and iButton cannot coexist.)

14"



HS-3514W	HS-6514W
Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	Intel Skylake Core i3-6100U Dual Core CPU, 2.30 GHz, 3M cache
14" TFT LCD	
1366 x 768	
True-flat PCAP touch with multi-touch support	
DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	DDR4 SO-DIMM slot x 1, max 16GB
SATA Storage x 2 (one for HDD/SSD; the other for 1" SSD only)	SATA Storage x 1
USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + mini-PCIe slot	USB x 4 (USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 3) + COM x 3 (DB9 x 2 + RJ50 x 1) + LAN + CR + Parallel + VGA + M.2 slot
3" detachable printer w/ auto cutter, 250 mm/sec (max.)	
Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry / Win 10 IoT	Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry 64 bit / Win 10 IoT 64 bit
WiFi, Fingerprint Sensor, MSR, RFID, 2D Barcode Scanner, iButton, 4G Communication (Fingerprint Sensor and iButton cannot coexist )	



### POS Monitor

Model Name	LM-6507	LM-3010E/HS	TM-3010E/HS	LM-2612E
Display	7" TFT LCD	9,7" TFT LCD		12,1" TFT LCD
Resolution	Up to 800 x 480 [4:3]	Up to 1024 x 768 [4:3]		Up to 1024 x 768 [4:3]
Touch	N/A	N/A	Bezel-free PCAP Touch	N/A
Interface	USB	VGA		VGA



### Line Display

Model Name	PD-2607UE	PD-340UE	PD-6507U
Display	2 x 20 VFD	2 x 20 LCD	7" TFT LCD
Resolution	5 x 7 dots	5 x 7 dots	Bis zu 800 x 480
Character Size	9,03 mm x 5,25 mm	6,0 mm x 9,6 mm	20 x 2, 20 x 4, 30 x 4
Multimedia Support	N/A	N/A	JPEG graphics support
Interface	USB	USB	USB





Infotainment-Terminal

# HC Series

Aufgabenorientierte Technologie



## Infotainment-Terminal **HC Series**

21,5" Infotainment-Terminals können für eine Vielzahl von interaktiven Lösungen verwendet werden, darunter Selbstbedienungskioske, Küchendisplaysysteme und Computerlösungen für das Gesundheitswesen.



# Infotainment-Terminal HC Series



Erweiterbar



Schickes Design



Lüfterlos

## Variable Leistung

Eine große Bandbreite an Intel Prozessoren, von Celeron bis Core i5 ermöglicht die Anpassung an die jeweiligen Anforderungen.

## Patentierte lüfterlose Technologie

Das patentierte lüfterlose Design ermöglicht einen leisen und effizienten Betrieb des Terminals.



## Viele Peripherieoptionen

Mit mehreren I/O-Ports und Peripherieoptionen können die Terminals der HC-Serie vollkommen flexibel für jegliche Anwendungen Ihres Unternehmens verwendet werden.



Optional



Optionales  
3-in-1-Modul für MSR,  
RFID und  
Fingerabdruckleser



Optionaler  
eingebauter  
2D-Barcode-Scanner



Optionaler  
2D-Barcode-Scanner

21.5"



<b>Model Name</b>	<b>HC-1521P HC-1521P-Pro</b>
<b>Processor</b>	Intel Haswell G1820 CPU, 2.70 GHz, 2M Cache to Core i5-4570TE, up to 3.30 GHz, 4M Cache for HC-1521IR & HC-1521P Intel Haswell Core i5-4570TE CPU, up to 3.30 GHz, 4M Cache with vPro support for HC-1521IR-Pro & HC-1521P-Pro
<b>LCD</b>	21.5" TFT LCD
<b>Resolution</b>	1920 x 1080
<b>Touch</b>	True-flat PCAP touch with multi-touch support & optional AG glass
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB in 2 slots
<b>Storage</b>	SATA Storage x 1 + mSATA x 1
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 7 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 5) + COM x 4 (DB9) + LAN x 2 + VGA + HDMI + mini-PCle slot x 2
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT
<b>Built-in Options</b>	WiFi, BT, 2D Barcode Scanner, 1MP Camera (cannot coexist with AG glass)
<b>Attachment Options</b>	MSR, iButton, Fingerprint Sensor, 3G Dongle, Price Chcker Kit (Wall Mount Bracket + 2D Barcode Scanner).

21.5"



---

### HC-1021P

---

Intel Braswell N3160 CPU, up to 2.24 GHz, 2M Cache

21.5" TFT LCD

1920 x 1080

True-flat PCAP touch with multi-touch support &  
optional AG glass

DDR3L SO-DIMM x 2, max. 8GB in 2 slots

SATA Storage x 1 + micro SD x 1

USB 2.0 x 5 + COM x 4 (DB9) + LAN x 2 + VGA + HDMI + M.2 slot

Win 7 / POSReady 7 / WE 8.1 Industry 64 bit / Win 10 IoT

WiFi, BT, 2D Barcode Scanner,  
1MP Camera [cannot coexist with AG glass]

MSR, iButton, RFID, Fingerprint Sensor, 3G Dongle, Price Chcker Kit (Wall Mount Bracket + 2D Barcode Scanner),

---







POS-Box

# TX Serie

Ein vielseitiger Partner



POS-Box

# TX Serie

## Ein vielseitiger Partner

Die TX-Serie ist eine Familie von Controller-Boxen, die eine Vielzahl an Preis- /Leistungskombinationen bieten, und so praktisch in jeder Umgebung verwendbar sind, die ein POS-System benötigt.



# POS-Box TX Serie



Lüfterlos



Platzsparend



Erweiterbar

## Leistungsmerkmal

Kompakte Bauform

VESA-Montage für den flexiblen Einsatz

Peripheriegeräte Erweiterung

Lüfterlose POS-Box

Küchendisplaysysteme

Digitale Signage Controller



Model Name	TX-2000	TX-2100	TX-4700
<b>Processor</b>	Intel Bay Trail J1800 Dual Core CPU, up to 2.58 GHz, 1M Cache	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache	Intel Bay Trail J1900 Quad Core CPU, up to 2.42 GHz, 2M Cache
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 4GB	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB
<b>Storage</b>	SATA Storage x 1 + eMMC x 1, factory default HDD x 1	SATA Storage x 1 + eMMC x 1, factory default SSD x 1	SATA Storage x 2
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB 2.0 x 6 + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ45 x 2) + Parallel + LAN + VGA x 2 + CR + PS/2 + mini-PCIe slot		USB 2.0 x 7 + COM x 4 (DB9) + Parallel + LAN + VGA + CR + PS/2 + M.2 slot; optional COM 5/6, PoweredUSB x 2 (optional 24V x 1 + 12V x 1)
<b>OS Support</b>	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT		

# TX Serie / POS-Box



<b>Model Name</b>	<b>TX-2300 TX-2300E</b>	<b>TX-5000 TX-5000E</b>
<b>Processor</b>	Intel Apollo Lake N3350 Dual Core CPU, up to 2.40 GHz, 2M Cache	Intel Haswell G1820 CPU, 2.70 GHz, 2M Cache to Core i7-4770TE, up to 3.30 GHz, 8M Cache
<b>Memory</b>	DDR3L SO-DIMM x 1, max. 8GB	DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB
<b>Storage</b>	SATA Storage x 1	SATA Storage x 2, factory default: SSD x 1
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 6 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 4) + COM x 4 (DB9 x 2 + RJ50 x 2) + Parallel + LAN + VGA + CR + PS/2 + HDMI x 2 + M.2 slot for TX-2300	USB x 8 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 6) + COM x 4 (DB9) + Parallel + LAN + VGA + CR + DisplayPort + mini-PCIe slot; optional COM 5/6 for TX-5000
	USB x 6 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 4) + PoweredUSB (24V x 1) COM x 6 (DB9 x 4 + RJ50 x 2) + Parallel + LAN + VGA + CR + PS/2 + HDMI x 2 + M.2 slot for TX-2300E	USB x 5 (USB 3.0 x 2 + USB 2.0 x 3) + PoweredUSB x 3 (24V x 1 + 12V x 2) + COM x 4 (DB9) + Parallel + LAN + VGA + CR + DisplayPort + mini-PCIe slot; optional COM 5/6 for TX-5000E
<b>OS Support</b>	Windows 10 IoT 64 bit	Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT



<b>Model Name</b>	<b>TX-5500 TX-5500E</b>
<b>Processor</b>	Intel Coffee Lake G4900T CPU, 2.90 GHz, 2M Cache to Core i5-8500T CPU, up to 3.50 GHz, 9M Cache
<b>Memory</b>	DDR4 SO-DIMM x 2, max. 32 GB
<b>Storage</b>	SATA Storage x 2 + M.2 x 1 (supporting SATA & PCIe x4)
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 7 (USB 3.0 x 4 + USB 2.0 x 3) + COM x 6 (DB9 x 4 + RJ50 x 2) + Parallel + LAN x 2 + VGA + CR + HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6 for TX-5500
	USB x 4 (USB 3.0) + PoweredUSB x 3 (24V x 1 + 12V x 2) + COM x 6 (DB9 x 4 + RJ50 x 2) + LAN x 2 + VGA + CR + HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6 for TX-5500E
<b>OS Support</b>	Windows 10 IoT 64 bit



<p align="center"><b>TX-5200 TX-5200E</b></p>	<p align="center"><b>TX-5300 TX-5300E</b></p>
<p>Intel Haswell Core i5-4570TE CPU, up to 3.30 GHz, 4M Cache to Core i7-4770TE, up to 3.30 GHz, 8M Cache (w/Intel RAID &amp; vPro support)</p>	<p>Intel Coffee Lake Core i3-8100T</p>
<p>DDR3L SO-DIMM x 2, max. 16GB</p>	<p>DDR4 SO-DIMM X2, max. 32GB</p>
<p>SATA Storage x 2, factory default SSD x 1</p>	<p>SATA III x 2 +M.2 x 1 (supporting SATA)</p>
<p>USB x 8 (USB 3.0 x 5 + USB 2.0 x 3) + COM x 4 (DB9) + Parallel + LAN + VGA + CR + HDMI + mini-PCIe slot; optional COM 5/6 for TX-5200</p>	<p>USB x 7 (USB 3.0 x 4 + USB 2.0 x 3) + COM x 6 (DB9 x 4 + RJ50 x 2) + Parallel + LAN x 2 + VGA + CR + HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6 for TX-5300</p>
<p>USB x 5 (USB 3.0) + PoweredUSB x 3 (24V x 1 + 12V x 2) + COM x 4 (DB9) + Parallel + LAN + VGA + CR + HDMI + mini-PCIe slot; optional COM 5/6 for TX-5200E</p>	<p>USB x 4 (USB 3.0) + PoweredUSB x 3 (24V x 1 + 12V x 2) + COM x 6 (DB9 x 4 + RJ50 x 2) + LAN x 2 + VGA + CR + HDMI + M.2 slot; optional COM 5/6 for TX-5300E</p>
<p>Win 7/POSReady 7/WE 8.1 Industry/Win 10 IoT</p>	<p>Windows 10 IoT 64 bit</p>

# IPC-Box BP Serie



Schickes Design



Erweiterbar



Platzsparend

## Extrem vielseitig

Die BP-Serie ist die neueste lüfterlose Box, die mit einer breiten Palette von seriellen und USB-Ports nach Industriestandards ausgestattet ist.



## Skalierbarkeit

Die BP-Serie unterstützt die seriellen Ports RS-232/422/485, USB 3.0 und USB 2.0 und bietet hohe Produktivität und Flexibilität für jede industrielle Umgebung.

## Unermüdliches Bewusstsein

Ausgestattet mit einem Sabotageschalter signalisiert die BP- Serie dem Besitzer ungewöhnliche Vorkommnisse des Gerätes.



<b>Model Name</b>	<b>BP-2000</b>
<b>Processor</b>	Intel J1900, quad core, 2M cache, up to 2.42 GHz
<b>Memory</b>	1 x DDR3L SO-DIMM, max 8 GB
<b>Storage</b>	1 x SATA port
<b>I/O &amp; Expansion</b>	USB x 6 [USB 3.0 x 1 + USB 2.0 x 5] + COM x 3 [DB9] + GigaLAN + VGA + DP + HDMI + 1 x M.2 for WiFi *One of the COM port is RS-232 / 422 / 485 selectable
<b>OS Support</b>	Windows 7, POSReady 7, Windows 8.1 Embedded Industry, Windows 10 IoT
<b>Tamper Switch</b>	Optional

# LM/TM/PD Serie

Für die klare Sicht des Kunden auf alle Eingaben, Transaktionen, Preis Kalkulationen und Produkt Informationen – sowie Einbinden des Kunden in dynamische Inhalte am POS mit den Posiflex Kunden-Displays, von 7 Zoll bis 17 Zoll Monitorgrößen, ‚non-touch‘ oder PCAP und ‚resistive touch‘ Funktionen.



POS Monitor

Model Name	LM-6207U	LM-2008E	LM-6210U	LM-3310E
Display	7" TFT LCD	8" TFT LCD	9.7" TFT LCD	9.7" TFT LCD
Resolution	Up to 800 x 480 [4:3]	Up to 800 x 600 [4:3]	Up to 1024 x 768 [4:3]	Up to 1024 x 768 [4:3]
Touch	N/A	N/A	N/A	N/A
Interface	USB	VGA	USB	VGA
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	216 x 107 x 471 & 0,93 kg	218 x 212 x 210 & 1,61 kg	206 x 245 x 188 & 1,69 kg	206 x 245 x 188 & 1,69 kg



POS Monitor

Model Name	LM-3110E	TM-3110E	LM-3114E	TM-3114E
Display	9.7" TFT LCD		14" TFT LCD	
Resolution	Up to 1024 x 768 [4:3]		Up to 1366 x 768 [16:9]	
Touch	N/A	Bezel-free PCAP touch	N/A	Bezel-free PCAP touch
Interface	VGA		VGA	
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	206 x 245 x 188 & 1,69 kg		372 x 252 x 271 & 3,69 kg	





### POS Monitor

Model Name	LM-3115E	TM-3115E	TM-7117E
Display	15" TFT LCD		17" TFT LCD
Resolution	Up to 1024 x 768 (4:3)		Up to 1280 x 1024 (4:3)
Touch	N/A	Bezel-free PCAP touch	Resistive Touch
Interface	VGA		VGA
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	372 x 258 x 300 & 4,71 kg		401 x 286 x 385 & 6,82 kg



### Graphical Line Display

Model Name	PD-6207U
Display	7" TFT LCD
Resolution	Bis zu 800 x 480
Character Size	20 x 2, 20 x 4, 30 x 4
Multimedia Support	JEPG-Grafik-Unterstützung
Interface	USB

# AURA PP Serie

Der AURA PP-7600X besitzt ein kompaktes, quadratisches Design das die Installation auf oder unter dem Tresen erlaubt. Eine optionales Beleuchtungsmodul (LD-2100) zur Projektion farbiger Lichtmuster kann unter dem Drucker angebracht werden. Der AURA PP-7600X macht auch alltägliche Druckvorgänge zum Vergnügen.



<b>Model Name</b>	<b>AURA PP-7600X</b>
<b>Function</b>	3" Thermal Printer with auto cutter
<b>Max. Print Speed</b>	Up to 200 mm/sec
<b>Resolution</b>	Up to 8 dots/mm and 576 dots/line
<b>Paper Width</b>	80 mm or 58 mm
<b>Printing Width</b>	64 mm (512 dots/line, default)/72 mm (576 dots/line)
<b>Printing Support</b>	QR code and PDF417
<b>Interface</b>	USB (True USB/Virtual COM selectable) + Serial + LAN
<b>Dimension (W x D x H in mm) &amp; Weight</b>	129 x 149 x 130 & 1 kg
<b>Options</b>	Ambient-Lighting Attachment (LD-2100); Kitchen Bell Function

# CD Serie

Die CD-3201 & CD-3601 Serien bieten einen 2D Barcode Scanner mit einem Hochleistungsscanwerk zum extrem schnellen Auslesen von 1D und 2D Barcodes – gewohnt zuverlässig und preiswerter denn je.

Mit dem ergonomischen Handformat bietet die CD-3201 Serie Arbeitskomfort und Produktivität zugleich - der Pistolengriff ähnliche Halter ist ideal für intensives/langes Scannen mit der Hand.

Die Präsentationsscanner der CD-3601 Serie wurden zum freihand Scannen entwickelt – für Effizienz und Leichtigkeit.



Model Name	CD-3201 Series	CD-3601 Series
Function	Handy 2D Barcode Scanner	Compact 2D Barcode Scanner
Light Source	2 x white light LED	
Resolution	752 (H) x 480 (V) pixels	
Depth of Field	40~120 mm (15 mils QR code)	
Scan Method	CMOS array sensor	
Scan Angle	Horizontal - 41°, Vertical - 26°	
Scan Rate	Up to 60 fps	
Interface	USB (CD-3201U) or Serial (CD-3201R)	USB (CD-3601U) or Serial (CD-3601R)
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	63 x 163 x 79 & 191.5 g	69 x 61 x 72 & 116.7 g
Options	Scanner stand (ST-8000)	Scanner stand (ST-3600B)

# CR Serie

## CR-2210B

Die CR-2210B präsentiert Qualitätskompaktkladen mit 'flip top' Design – ideal für Umgebungen mit Platzbedarf. Die Kassenlade hat eine Aluminiumgussbasis und ein robustes Edelstahlgehäuse. Sie bietet 6 Scheinfächer und 8 Münzbehälter sowie einen Scheckschlitz für geldlose Transaktionen.

## CR-4000 Serie

Die CR-4000 Serie stellt die mittelgroße Kassenlade. Hochzuverlässig und widerstandsfähig, bietet die CR-4000 Serie schraubenfreie und damit manipulationssichere robuste Gehäuse mit 5 einstellbaren Scheinfächern und 9 festen Münzbehältern für den normalen Bedarf.



Model Name	CR-2210B	CR-4000 Serie	
Function	Flip-Top Cash Drawer	Heavy Duty Cash Drawer	
Material	Aluminum die-casting body with plastic top cover	Rugged design with reinforced heavy gauge steel construction	
Till Insert	2 fixed and 4 adjustable (total 6) bill compartments	5 adjustable bill compartments with plastic bill clip	
	1 fixed and 7 adjustable (total 8) coin compartments	9 fixed coin compartments	
Cheque Slot	Yes	Yes	
Interface	Printer driven, powered by printer or Posiflex system CR port, support 12V/24V voltage range	Printer driven, powered by printer or Posiflex system CR port, support 12V/24V voltage range for CR-4000	USB, powered by 12V DC adaptor for CR-4005
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	460 x 172 x 102 & 4,3 kg	425 x 460 x 105 & 6 kg	

# BB Serie

## BB-2000 Serie

Die BB-2000 Serie zeigt einen Remote Controller für Küchendisplays, mit 17 programmierbaren Tasten für ein Maximum an Anpassung. Er wurde speziell für raue Küchenumgebungen mit Langzeitarbeitsprozessen entwickelt.

## BB-3000W

Die BB-3000W ist ein kabelfreier Remote Controller für Komfort und Flexibilität in der Gastronomieküche. Er besitzt 10 programmierbare Tasten für unterschiedliche Anwendungen und Umgebungen. Entwickelt für den Einsatz in Gastronomieküchen, ist der BB-3000W robust genug für high-intensity Küchenumgebungen und erbringt schnelle Amortisation des Investments.



Model Name	BB-2000 Series		BB-3000W
Function	100% true spill-proof 17-key Bump Bar		100% true spill-proof 10- key wireless Bump Bar
Code Type	ASCII		ASCII
Language	English or European, software configured		English or European, software configured
Interface	Serial for BB-2000S	USB for BB-2000U	RF
Dimension (W x D x H in mm) & Weight	150 x 100 x 51 & 510 g		209 x 95 x 30.5 & 540 g



Mobile POS · All-In-One POS · POS-Terminal  
Infotainment-Terminal · POS-Box



[www.posiflex.com](http://www.posiflex.com)



+886 2 2268 5577



[sales@posiflex.com.tw](mailto:sales@posiflex.com.tw)



23, Datong St., Tucheng Dist., New Taipei City 236, Taiwan

© 2018 Posiflex Technology, Inc.

All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners. In a continuing effort to improve our products, Posiflex Technology, Inc. reserves the right to change specifications and features without prior notice.