

Katalog

- **Touch Panel PC für Industrie- und Gebäudeautomation**

Hergestellt bei ANDERS SYSTEMS - MADE IN GERMANY

- **Lüfterlose Industrie Box PC**

Leistungsstark - Energiesparend - Ausfallsicher

- **OPTICAL BONDING**

Einzelstücke & Serien + GLASFERTIGUNG & SIEBDRUCK

- **KONSTRUKTION** - GEHÄUSEBAU - BAUGRUPPEN

Idee > Zeichnung > Muster > Serie

ANDERS SYSTEMS - www.anderssystems.de - info@anderssystems.de - Tel. 035951-349678

- Touch Panel PC

- Touch Panel PC 7"
- Touch Panel PC 10,1"
- Touch Panel PC 10,4"
- Touch Panel PC 12,1"
- Touch Panel PC 15,6"
- Touch Panel PC 17" Standard
- Touch Panel PC 17" V2
- Touch Panel PC 21,5"
- Touch Panel PC 24"
- Touch Panel PC 31,5"

- Wandbox Industrie

- Wandbox 15,6"
- Wandbox 17"
- Wandbox 21,5"
- Wandbox 24"

- Wandbox Wohn & Büro

- Wandbox 10.1" Wohn & Büro

- Wandbox 15,6" Wohn & Büro
- Monitore / Touchmonitore
 - Monitore (M) & Touchmonitore
- Touch- Monitor Sonderlösungen
 - Touchmonitor 7"
 - Touchmonitor 12,1"
 - Touchmonitor 15,6"
- Touch Panel PC mit resistivem Touch
 - Touch Panel 17" resistiv
 - Touch Panel PC 19" resistiv
- Touch Panel PC Serie LC1 (nur Schaltschrank)
 - Serie LC1
- Touch Panel "Wasserdicht" IP66/IP69K
 - Touch Panel PC IP66/69
- Industrie PC
 - AS-BOX 3022
 - AS-BOX 3122
 - AS-BOX 3226
 - AS-BOX 20125A
 - AS-BOX 2012R
 - AS-BOX 3322
 - AS-BOX 1321
 - AS-BOX 711
 - AS-BOX 732
 - AS-BOX 7722
- Displayglas
 - Displayglas
- Optical Bonding

Touch Panel PC

Unsere Touch Panel PCs, Touchmonitore sowie Systeme ohne Touch werden direkt an unserem Standort in der Nähe von Dresden entwickelt und gefertigt.

Individuelle Sonderanfertigungen und maßgeschneiderte Ausstattungen gehören für uns zum Tagesgeschäft.

Ob Einzelanfertigung, OEM-Auftrag oder Serienprojekt mit größeren Stückzahlen – wir garantieren eine zuverlässige, präzise und termingerechte Umsetzung Ihrer Anforderungen.

Touch Panel PC

Touch Panel PC 7"

ASGT-7-N100



Modell

ASGT-7-N100

- für Schaltschrankeinbau
- Display Fullbonding für Außeneinsatz (optional)
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100 / N150
- RAM 8GB / 16GB und SSD M.2 bis 1TB
- Auflösung 800x480px
- Helligkeit 1000cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V

Touch Panel PC

Touch Panel PC 10,1"

ASGT-10.1



Modelle

ASGT-10.1-N100

ASGT-10.1-6412

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100 / N150 oder Celeron 6412
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1280x800px
- Helligkeit 1000cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 10,4"

ASGT-10.4



Modelle

ASGT-10.4-N100

ASGT-10.4-6412

ASGT-10.4-i5

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1024x768px
- Helligkeit 600cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 12,1"

ASGT-12.1



Modelle

ASGT-12.1-N100

ASGT-12.1-6412

ASGT-12.1-i5

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1280x800px
- Helligkeit 400cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 15,6"

ASGT-15.6



Modelle

ASGT-15.6-N100

ASGT-15.6-6412

ASGT-15.6-i5

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 450cd/m² (optional 1000 und 1500cd/m²)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 17" Standard

ASGT-17



Modelle

ASGT-17-N100

ASGT-17-6412

ASGT-17-i5

- für Schaltschrankeinbau oder Einbau-Montage (nicht für UP)
- Glasfarbe/ Rahmen schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, **i5**
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1280x1024px
- Helligkeit 500cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 17" V2

ASGT-17-V2



Modelle

ASGT-17-V2-i3

ASGT-17-V2-i5

ASGT-17-V2-i7

- für Schaltschrankeinbau oder Einbau-Montage (nicht für UP)
- Glasfarbe/ Rahmen schwarz
- CPU i3, i5, i7 /gesockelte CPU Sockel 1700 / TDP 35W
- RAM max. 96GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1280x1024px
- Helligkeit 500cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 9-36V
- Serverlüfter PWM bei hoher Last

Touch Panel PC

Touch Panel PC 21,5"

ASGT-21.5



Modelle

ASGT-21.5-N100

ASGT-21.5-6412

ASGT-21.5-i5

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 400cd/m² (optional 1000cd/m²)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 24"

ASGT-24



Modelle

ASGT-24-N100

ASGT-24-6412

ASGT-24-i5

ASGT24-V2 (i3, i5, i7 - nicht für Wandeinbau)

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5 (V2 mit i3, i5, i7)
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 300cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Touch Panel PC

Touch Panel PC 31,5"

ASGT-31,5



Modelle

ASGT-31.5-N100

ASGT-31.5-6412

ASGT-31.5-i5

ASGT-31.5-V2 (i3, i5, i7 - nicht für Wandeinbau)

- für Schaltschrankeinbau oder UP-Montage mit Wandeinbaugehäuse
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5 (V2 mit i3, i5, i7)
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 500cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Wandbox Industrie

Öffentliche Einrichtungen • Ämter • Museen • Sporthallen • Zeiterfassung

Die Wandbox Industrie ist die ideale Lösung für den Einsatz in **öffentlichen Einrichtungen**, wie Ämtern, Museen, Sporthallen oder für Zeiterfassungssysteme.

Die Montage ist besonders **einfach und schnell**. Durch die durchdachte Konstruktion bleiben **keine Kabel sichtbar**, wodurch eine saubere und professionelle Installation gewährleistet wird.

Dank der **stabilen Aluminiumkonstruktion** und **robustem Sicherheitsglas** bietet die Wandbox einen zuverlässigen **Schutz vor Vandalismus** und eignet sich optimal für stark frequentierte Bereiche.

Optional können **rückseitige Lautsprecher** integriert werden – beispielsweise zur **akustischen Benutzerführung** in Kaufhallen, etwa bei **Flaschenrückgabeautomaten** oder Informationssystemen.

Das **mitgelieferte Netzteil** lässt sich platzsparend im **integrierten Stauraum hinter dem Panel** unterbringen.

Wandbox 15,6"

ASWB-15.6



Modelle

ASWB-15.6-N100

ASWB-15.6-6412

ASWB-15.6-i5

- für Schaltschränke auf die Tür
- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel)
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 450cd/m² (optional 1000cd/m²)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Wandbox 17"

ASWB-17



Modelle

ASWB-17-N100

ASWB-17-6412

ASWB-17.6-i5

- für Schaltschränke auf die Tür
- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel)
- Glasfarbe/ Rahmen schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1280x1024px
- Helligkeit 500cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Wandbox 21,5"

ASWB-21.5



Modelle

ASWB-21.5-N100

ASWB-21.5-6412

ASWB-21,5-i5

- für Schaltschränke auf die Tür
- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel)
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 400cd/m² (optional 1000cd/m²)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Wandbox 24"

ASWB-24



Modelle

ASWB-24-N100

ASWB-24-6412

ASWB-24-i5

- für Schaltschränke auf die Tür
- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel)
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 300cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Wandbox Wohn & Büro

Dieses formschöne **Aufputz-Touch Panel** wurde speziell für den Einsatz in der **Home Automation und modernen Gebäudesteuerung** entwickelt. Es wird direkt auf der Wand montiert und überzeugt durch sein besonders **flaches, elegantes Design**, das sich harmonisch in jede Umgebung integriert.

Die hochwertige **Vollglasfront** besteht wahlweise aus **ESG-Sicherheitsglas** oder **chemisch gehärtetem Glas** und sorgt für eine langlebige, edle Oberfläche. Durch die präzise Konstruktion liegt das Panel **ohne sichtbaren Wandabstand** sauber an der Wand an und bietet eine besonders hochwertige Optik.

Zum Schutz vor unbefugtem Zugriff sind **Power- und Reset-Tasten verdeckt integriert**. Hinter dem Panel befindet sich zudem ein **praktischer Stauraum für Kabel**, sodass **keine sichtbaren Leitungen** die Installation stören.

Für **Projekte, Serienfertigungen oder OEM-Kunden** sind individuelle Anpassungen möglich – beispielsweise **Sonderfarben oder integrierte Logos direkt im Glas**.

Wandbox 10.1" Wohn & Büro

ASWB-10.1-WB



Modelle

ASWB-10.1-Wohn&Büro-N100

- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel) unsichtbar
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- Alurahmen schwarz pulverbeschichtet (für Serien alle RAL-Farben möglich)
- CPU N100 / N150
- RAM 8 GB / 16GB und SSD M.2 bis 1 TB
- Auflösung 1280x800px
- Helligkeit 1000cd/m²
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Wandbox 15,6" Wohn & Büro

ASWB-15.6-WB



Modelle

ASWB-15.6-Wohn&Büro-N100

ASWB-15.6-Wohn&Büro-6412

ASWB-15.6-Wohn&Büro-i5

- an Beton-u. Mauerwände, Holzwände etc.
- Befestigung mit 4 Schrauben (und Dübel) unsichtbar
- Glasfarbe/ Rahmen weiß oder schwarz
- Alu-Rahmen schwarz pulverbeschichtet (bei Projekten alle RAL-Farben möglich)
- CPU N100, Celeron 6412, i5
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 1TB
- Auflösung 1920x1080px
- Helligkeit 450cd/m² (optional 1000cd/m²)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional
- MEDIA (Lautsprecher, Mikro, Cam) optional

Monitore / Touchmonitore

Industriemonitore mit und ohne Touch

Unsere Monitore sind sowohl **mit Touchfunktion** als auch **ohne Touch** erhältlich und lassen sich flexibel mit einem externen PC kombinieren. Für die Verbindung stehen **VGA, DVI-I und HDMI** zur Verfügung, während die Touchfunktion über **USB** angebunden wird.

Die Geräte sind **baugleich mit den Serien STANDARD, MEDIA und WANDBOX** und daher in denselben **Displaygrößen und Formaten** verfügbar. Wie bei unseren Touch Panel PCs sorgt eine **durchgehende Glasfront bis zum Rand** – ohne Rahmen oder Blenden – für eine moderne Optik und eine **besonders leicht zu reinigende Oberfläche**. Das **microgeätzte Frontglas** reduziert störende Spiegelungen und verbessert die Ablesbarkeit.

Die Monitore sind **betriebssystemunabhängig** und können mit nahezu jedem PC verwendet werden .

Dank **VESA-Befestigung** lassen sich die Geräte flexibel an **Maschinen, Wänden, Rahmen oder Aluminiumprofilen** montieren. Auch der **Einbau in Tische, Möbel oder Schaltschränke** ist problemlos möglich. Für Unterputzinstallationen steht ein **UP-Wandeinbaukasten** zur Verfügung.

Monitore (M) & Touchmonitore

ASGT-10.4-M	Monitor mit Vollglasfront 1024x768px
ASGT-10.4-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1024x768px
ASGT-12.1-M	Monitor mit Vollglasfront 1208x800px
ASGT-12.1-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1208x800px
ASGT-15.6-M	Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-15.6-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-17M	Monitor mit Vollglasfront 1280x1024px
ASGT-17-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1280x1024px
ASGT-21.5-M	Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-21.5-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-24-M	Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-24-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-31.5-M	Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px
ASGT-31.5-TM	Touch- Monitor mit Vollglasfront 1920x1080px

Touch- Monitor Sonderlösungen

Touchmonitore für Außenanwendungen

Eine besondere Eigenschaft der **7" und 12,1" Touch Panels** ist die robuste **Stufenglasfront aus 6 mm Sicherheitsglas**. Diese Bauweise ermöglicht eine sichere und passgenaue Integration in Gerätegehäuse.

Die Touchmonitore wurden speziell für Anwendungen wie **Schrankenanlagen, Parkautomaten oder vergleichbare Outdoor-Systeme** entwickelt. Der Einbau erfolgt **von innen in einen Gehäuseausschnitt**, wodurch sich eine **wasserdichte Montage mit Schutzklasse IP66** realisieren lässt.

Der **15,6" Touchmonitor** ist zudem für den Einsatz bei **direkter Sonneneinstrahlung** ausgelegt. Ein **spezielles Sonnenschutzglas** in Kombination mit einem **vollständig belüfteten Gehäuse** sorgt auch bei hohen Temperaturen für eine **zuverlässige und stabile Funktion**.

Touchmonitor 7"



Touchmonitor 7" 16:9	6mm ESG- Stufenglas 3/3mm
Bildauflösung	800 x 480 px
Helligkeit	400 cd/m²
Anschlüsse	HDMI, VGA, DVI, USB für Touch
Spannung	12V DC

Touchmonitor 12,1"



Touchmonitor 12.1" 16:9	6mm ESG- Stufenglas 3/3mm
Bildauflösung	1280 x 800 px
Helligkeit	400 cd/m ²
Anschlüsse	HDMI, VGA, DVI, USB für Touch
Spannung	12V DC

Touchmonitor 15,6"



Touchmonitor 15.6" 16:9	3mm ESG- Glas mit IR-Schutzglas
Bildauflösung	1920 x 1080 px
Helligkeit	1500 cd/m²
Anschlüsse	HDMI, VGA, DVI, USB für Touch
Spannung	9-36 V DC

Touch Panel PC mit resistivem Touch

Touch Panel PC Serie ASRT

Die Touch Panel PCs der **Serie ASRT** sind robuste Systeme für den **industriellen Einsatz**. Die **resistive, druckempfindliche Touchoberfläche** ermöglicht eine zuverlässige Bedienung **mit dem Finger, mit Handschuhen oder mit Gegenständen**.

Der **eloxierte Aluminiumrahmen** sorgt für eine hochwertige und widerstandsfähige Front. Die **IP65-geschützte Bedienoberfläche** ist vollständig gegen **Wasser, Staub, Schmutz und Öle** abgedichtet. Der Touchsensor ist umlaufend mit der Frontblende verklebt und gewährleistet so eine dauerhaft dichte Konstruktion.

Die Geräte können **in Schaltschränke eingebaut** oder über **VESA-Halterungen** an **Maschinen, Wänden oder Aluminiumprofilen** montiert werden.

Made in Germany - entwickelt und gefertigt von ANDERS SYSTEMS.

Touch Panel PC mit resistivem Touch

Touch Panel 17" resistiv

ASRT-17



Modelle

ASRT-17-N100

ASRT-17-6412

ASRT-17-i5

- für Schaltschrankeinbau oder Einbau-Montage (nicht für UP)
- Frontblende silber eloxiert (optional schwarz eloxiert)
- CPU N100, Celeron 6412, **i5**
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1280x1024px
- Helligkeit 500cd/m²
- resistiver Touchsensor (mit Finger und Gegenständen bedienbar)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Touch Panel PC mit resistivem Touch

Touch Panel PC 19" resistiv

ASRT-19



Modelle

ASRT-19-N100

ASRT-19-6412

ASRT-19-i5

- für Schaltschrankeinbau oder Einbau-Montage (nicht für UP)
- Frontblende silber eloxiert (optional schwarz eloxiert)
- CPU N100, Celeron 6412, **i5**
- RAM max. 16GB und SSD M.2 max. 2TB
- Auflösung 1280x1024px
- Helligkeit 300cd/m²
- resistiver Touchsensor (mit Finger und Gegenständen bedienbar)
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 12V oder 9-36V optional

Touch Panel PC Serie LC1 (nur Schaltschrank)

Die speziell für **industrielle Umgebungen** entwickelte Serie überzeugt durch **robuste Mainboards** und **hochwertige, langlebige Komponenten**, die selbst höchsten Belastungen standhalten. **LCD-Displays und Touchscreens** erfüllen strengste Industriestandards und garantieren **beste Ablesbarkeit sowie zuverlässige Bedienbarkeit** – ob im **Schaltschrank** oder an einem **VESA-Tragarm**.

- CPU Intel *N97* für normale Anwendungen unter WIN11
- Intel Core *i3 / i5 / i7 der 12 Gen.* (Alder Lake) für erweiterte Anforderungen
- Kapazitiver Touch PCAP
- Displayhelligkeit nicht unter 350 nits
- TPM 2.0
- Anschlüsse: 1x HDMI, 3x LAN, 2x RS232/422/485, 4x USB
- Überstrom-, Überspannungs- und Verpolungsschutz
- Spannungseingang 9-36V DC
- Front IP66
- Arbeits- Temperaturbereich -20°C bis 70°C
- Betriebssysteme WIN 11 / WIN11 IoT / WIN10 IoT/ Linux
- VESA 100x100 und Schaltschrankklammern inkl.

Touch Panel PC Serie LC1 (nur Schaltschrank)

Serie LC1



AS10.1-6412-LC1	AS10.1-i5-LC1
AS10.4-6412-LC1	AS10.4-i5-LC1
AS12-6412-LC1	AS12-i5-LC1
AS12.1-6412-LC1	AS12.1-i5-LC1
AS13.3-6412-LC1	AS13.3-i5-LC1
AS15-6412-LC1	AS15-i5-LC1
AS15.6-6412-LC1	AS15.6-i5-LC1
AS17-6412-LC1	AS17-i5-LC1
AS17.3-6412-LC1	AS17.3-i5-LC1
AS19-6412-LC1	AS19-i5-LC1
AS21.5-6412-LC1	AS21.5-i5-LC1
AS24-6412-LC1	AS24-i5-LC1

- RAM 8GB-16GB
- SSD M.2 256 GB bis 2 TB
- Betriebssysteme WIN11, WIN10IoT LTSC, WIN11IoT LTSC, Linux
- Spannung 19-36V
- nur Schaltschrankmontage oder in entspr. Ausschnitte

Touch Panel "Wasserdicht"

IP66/IP69K

Industrie Touch PC | IP66 / IP69K – Wasserdichte & staubdichte Panel PCs für extreme Umgebungen

- **Maximale Leistung:** Mit den neuesten **Intel Core Prozessoren (12. Gen.)** und **Intel N-Prozessoren** bieten wir blitzschnelle Performance und höchste Effizienz – für eine Zukunft, die mitwächst.
- **Brillante Displays:** Unser **Full Bonding Glas-Touch-Display** garantiert gestochen scharfe Bilder und reaktionsschnelle Touch-Interaktionen – ideal für jede Anwendung. Moderne Kapazitive Touch- Technologie.
- **Exklusives Design:** Ein modernes, elegantes Gehäuse, das nicht nur gut aussieht, sondern auch für Langlebigkeit und Benutzerfreundlichkeit sorgt. Absolut Wasserdicht.

Touch Panel "Wasserdicht" IP66/IP69K

Touch Panel PC IP66/69



- Diagonalen **15,6", 17", 18,5", 21,5", 24"**
- Aluminiumgehäuse / Edelstahlgehäuse
- Wasserdicht IP66 / IP69K
- Glas-Touch-Display Fullbonding
- CPU i5 (1235U) und i7 (1255U)
- RAM DDR5 max. 64GB
- SSD M.2 bis 2 TB
- VESA Befestigung
- inkl. alle Kabel mit SP13 Stecker

Industrie PC

Vom kleinen Industrie-Box-PC Einstiegsmodell bis zum Power-PC für KI

Lüfterlose Industrie Box-PCs von Anders Systems stehen für Robustheit, Langlebigkeit, Skalierbarkeit und Energieeffizienz.

Hochwertig verarbeitete Gehäuse sowie speziell für den lüfterlosen Betrieb ausgewählte Komponenten gewährleisten einen sicheren und zuverlässigen Dauerbetrieb – auch unter anspruchsvollen Industriebedingungen.

Unsere Industrie Box-PCs kommen in einer Vielzahl von Branchen und Anwendungen erfolgreich zum Einsatz.

- KIOSK-Systeme
- Robotik
- Sicherheitstechnik, Militär, Sensorik
- Steuerungs- u. Regelungstechnik
- Industrieautomation
- Krankenhäuser
- Telekommunikation
- Videoüberwachung

Industrie PC

AS-BOX 3022



Modelle

AS-BOX 3022-i5-510210U

AS-BOX 3022-i7-108010U

- RAM max. 32GB
- SSD M.2 und SATA max.2 TB
- 2x LAN, 1x HDMI, 1x DP, 6x USB, 2xCOM
- Spannung 12V

Industrie PC

AS-BOX 3122



Modelle

AS-BOX 3122-i5-7360U □ Dual core quad threads □ 2.3GHz □ Max turbo 3.6GHz □

- RAM max. 32GB
- SSD M.2 und SATA max.2 TB
- 2x LAN, 1x HDMI, 1x DP, 6x USB, 2xCOM
- Spannung 12V

Industrie PC

AS-BOX 3226



Modelle

AS-BOX 3226-i5-1235U

AS-BOX 3226-i7-1255U

- RAM max. 64GB
- SSD M.2 und SATA max.2 TB
- 2x LAN, 4x HDMI, 8x USB, 4xCOM
- Spannung 12V

AS-BOX 20125A



Modelle

AS-BOX 20125A-i5-1235U

AS-BOX 20127A-i7-1255U

- RAM max. 64GB
- SSD M.2 und SATA max.2 TB
- 1x GLAN, 3x 2,5GLAN, 2x HDMI, 8x USB, 4xCOM
- Spannung 9-36V
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C

AS-BOX 2012R



Modelle

AS-BOX 2012R-i5-1235U

AS-BOX 2012R-i7-1255U

- RAM max. 64GB
- SSD M.2 und SATA max.2 TB
- 3x GLAN, 2x HDMI, 4x USB, 2xCOM
- Spannung 9-36V
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C

Industrie PC

AS-BOX 3322



Modell

AS-BOX 3322-i5

AS-BOX 3322-i7

- 3 Displays gleichzeitig bis 4K
- 3x Intel i225-V 2.5G LAN
- 1xDDR5 4800 SODIMM max. 32 GB
- Intel Core i5 1235U 10 Kerne 12 Threads Turbo bis 4.4 GHz
- Intel Core i7 1255U Ten core 12 Threads Turbo bis 4.7 GHz

Industrie PC

AS-BOX 1321



Modell

AS-BOX 1321

- CPU Alder-Lake N100 3,4Ghz
- DDR4 bis 16GB / 3200
- 2x HDMI mit 4K
- 2x 2,5Gb Ethernet 226V

AS-BOX 711



Modelle

AS-BOX 711-i3

AS-BOX 711-i5

AS-BOX 711-i7

- Intel N97 (Quad -Core -Quad -Threads, 6 MB Cache, Max Turbo 3,6 GHz)
Intel I 3 1035 G1 (4 Core 8 Threads, 6 MB Cache, max Turbo 3,6 GHz)
Intel I 5 1235 u (12 Core 14 Threads, 12 MB Cache, Frequenz bis 4,4 GHz)
Intel I 7 1255 u (10 Core 12 Threads, 12 MB Cache, max Turbo 4,7 GHz)
- 1x DDR4 bis 32GB
- 1x HDMI 1x VGA
- 2x PCI(32bit) oder 1x PCI(32bit)+ 1x PCIE 4X 1x miniPCle z.B. für WLAN | 1x miniPCle für mSATA | 1x SIM Slot

Industrie PC

AS-BOX 732



Modell

AS-BOX 732

- Lüfterloser Industrie-PC mit Intel CORE i3, i5 und i7 der 12. Generation / Sockel 1700
- Bis 64 GB RAM (DDR4)
- Hauptspeicher 1xSATA 2,5" und 1xM.2
- 2 Displays gleichzeitig an HDMI und DP
- **Hutschienen- Montage und Wandmontage**
- Unterstützt WIN10, WIN11, Linux

AS-BOX 7722



Modell

AS-BOX 7722

Der ASBOX-7722 ist ein hochmodernes KI-Edge-Computing-System, das mit Intel® Alder Lake-S/Raptor Lake-S/Raptor Lake-S Refresh-Prozessoren und dem Q670-Chipsatz ausgestattet ist. Mit einem CPU+GPU-Dualprozessor, Hochleistungs-Multi-Netzwerkanschlüssen sowie Multi-Display- und Multi-IO-Funktionen bietet er herausragende Leistung und Zuverlässigkeit. Der Industrie-PC findet Anwendung in intelligentem Transport, maschinelltem Sehen, unbemanntem Fahren, intelligenter Sicherheit und digitaler Medizin.

- Intel® 12th/13th/14th Gen Core i9/i7/i5/i3/ Pentium/Celeron LGA1700 Socket CPU
- Intel® Q670 Chipset Dual-Channel
- 4x DDR5 4800/5600MHz, bis zu 192GB
- 3x LAN □ 4x USB3.2 □ 2x COM, 1x Line out
- 4x HDMI □ 2-fach integrierte Grafik, 2 unabhängige GPUs
- 1x M.2 B-key support 4G LTE, 5G NR
- 1x M.2 E-key support BMC module
- 1x M.2 M-key, 1x mSATA and 1x 2.5" SATA
- 1x MXM3.1, support Intel Acr A750E and A770 series GPU
- DC 19V DC-Stromversorgung, mit Kurzschluss-, Überspannungs- und Überstromschutz

Displayglas

Displayglas (Coverglas - Coverlens - Schutzglas - Deckglas)Kurzübersicht Coverglas

- Displayglas 0,7mm bis 2mm Stärke, chemisch gehärtet, 2K-Druck, für Innenbereich
- Displayglas ab 3mm Stärke, thermisch gehärtet (ESG), Keramikdruck > Außenbereich, Digitaldruck > Innen und Außenbereich, 2K-Druck > Innenbereich

Displayglas

Wir können Ihnen Displayglas in verschiedensten Ausführungen anbieten.

Coverglas von 0,7 mm bis 2mm

- als Weißglas, Aluminiumborosilikatglas, Panda-Alumosilikatglas
- einseitig / beidseitig geätzt (AG Anti-Glare) und AR (antireflektiv)
- chemisch gehärtet
- optional Front-, Ecken-, Kanten hochglanzpoliert
- Bohrungen, Durchbrüche, Fingermulden etc.
- Einfarb- bis Mehrfarb- Bedruckung als 2K-Druck

Coverglas von 3 mm bis 12 mm

- Weißglas (Optiwhite, extra weißes Floatglas)
- einseitig geätzt (AG Anti-Glare)
- Thermisch gehärtet > ESG (Einscheibensicherheitsglas)
- Bohrungen, Durchbrüche, Fingermulden etc.
- div. Kanten: Schnittkante, einseitig gesäumt, beidseitig gesäumt, C-Kante, Facette, Stufe, Stufe mit Gehrung, gefräste Nut
- Einfarb- bis Mehrfarb- Bedruckung als keramischer Druck

Optical Bonding

Optical Bonding von Display, Touchsensor und CoverglasLOCA Bonding mit höchster Präzision

- **Optical Bonding mit Ihren Beistellungen von Displayglas, Touchsensor und Display**
Von der Bemusterung bis zur Klein- und Großserie
- **Auf Wunsch erhalten Sie von uns auch das passende Displayglas in allen Materialien, Formen, Stärken mit Ihrem Wunschdruck.**
- **Wir kleben diese Touch-Display-Einheiten auch in Ihre Gehäuse ein, exakt positioniert mit Kleberoboter. Ideal für Kunststoffgehäuse.**
- **Sie bekommen alles aus einer Hand**
- **Bei Bedarf Plasmareinigung zur Erhöhung der Haltbarkeit des Optical Bonding**