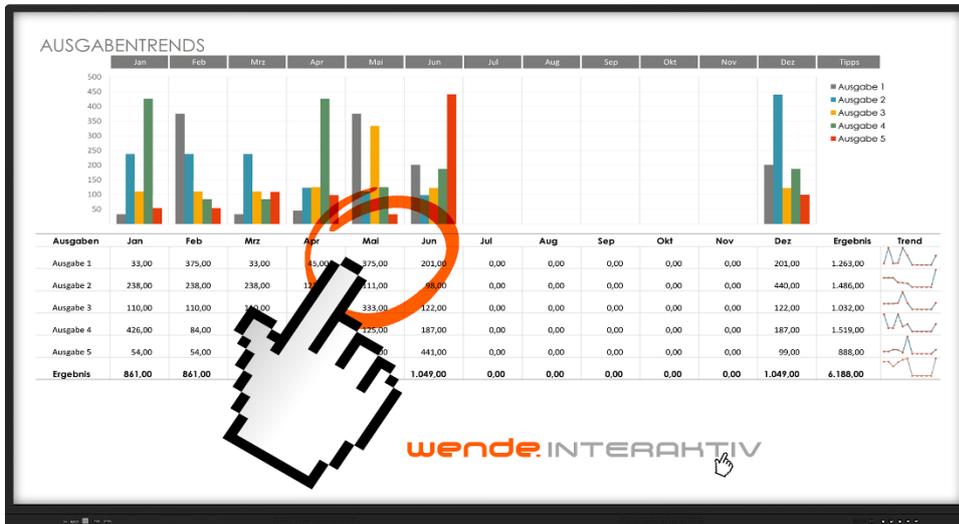


Kostenlose Hotline  
aus dem deutschen Festnetz  
Tel.: 0800 6 611 611

wende. INTERAKTIV 



## Bedienungsanleitung für den galneoscreen PREMIUM

Hinweis: Lesen Sie vor Gebrauch des Geräts die Bedienungsanleitung sorgfältig durch!  
Bauen Sie das Gerät nicht auseinander. Wenn das Gerät nicht funktioniert, kontaktieren Sie den Händler in Ihrer Nähe.

## Vorwort

---

Vielen Dank für Ihren Kauf des galneoscreen PREMIUM.

Lesen Sie vor Installation und Gebrauch des Geräts alle beiliegenden Informationen. Unsachgemäße Handhabung oder daraus resultierende Fehlfunktionen oder dergleichen können zu Stromschlag- und Brandgefahr oder anderen Gefahrenquellen führen. Die Bilder in der Bedienungsanleitung dienen nur als Referenz. Weicht ein Bild von Ihrem Gerät ab, orientieren Sie sich an Letzterem. Wir behalten uns das Recht vor, diese Bedienungsanleitung ohne Angabe von Gründen zu aktualisieren oder zu ändern, wenn wir dadurch unsere Serviceleistung verbessern können. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sicher auf.

## Inhaltsverzeichnis

---

Sicherheitshinweise .....	5
Sicherheitsvorkehrungen .....	6
Produkteigenschaften.....	7
Zubehör.....	8
Wandmontage.....	8
Sicherheitsvorkehrungen bei der Installation.....	8
Anschlüsse .....	9
Stromanschluss.....	9
Eingangsanschlüsse.....	9
Ausgangsanschlüsse .....	12
Audioanschlüsse.....	13
Internetanschluss .....	13
Bedienanschluss .....	14
Anleitung zu den Schaltknöpfen .....	15
Fernbedienung.....	16
Sicherheitshinweise zur Verwendung der Fernbedienung .....	16
Tasten auf der Fernbedienung .....	17
Grundlegende Funktionen.....	18
Inbetriebnahme/Außerbetriebnahme.....	18
Einstellungen der Seitenleiste.....	19
Wechsel der Signalquelle .....	20
Quelleneinstellungen .....	21
Quellenvorschau .....	22
Audio-Einstellungen.....	22
Netzwerk und Verbindung.....	23
Hintergrundbild.....	25
Sprache und Eingabemethode .....	26
Datum und Zeit.....	26
Sicherheitseinstellungen.....	27

Energieeinstellungen .....	27
Über dieses Gerät .....	28
Andere .....	28
Dienstprogramme .....	29
Multitask-Manager .....	30
Abschaltung .....	30
Android-Startseite .....	31
Dokumenten-Manager .....	31
MagicBoard (Schreibtafel-Software).....	32
<b>Technische Daten .....</b>	<b>33</b>
VGA-Anzeigemodus.....	33
HDMI-Anzeigemodus.....	33
<b>Fehlersuche.....</b>	<b>34</b>
<b>Wichtige Erklärungen zum Netzwerkdienst.....</b>	<b>36</b>
<b>Giftige/Gefährliche Stoffe/Elemente im Gerät .....</b>	<b>37</b>

## Sicherheitshinweise

---

1. Bedienen Sie das Gerät ausschließlich mit der Stromversorgung und Spannung, die auf dem Typenschild angegeben ist.
2. Ein dreipoliges Netzkabel ist im Lieferumfang enthalten. Stellen Sie vor der Installation sicher, dass die Erdungsklemme der Wandsteckdose sicher geerdet ist. Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
3. Überlasten Sie die Steckdose nicht. Verwenden Sie eine ordnungsgemäße Steckdose.
4. Trennen Sie bei Gewitter den Netzstecker und das Netzkabel von der Stromversorgung. Trennen Sie auch die Verbindung vom Gerät zur Antenne, um eine Beschädigung zu vermeiden.
5. Wird das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht genutzt, schalten Sie es aus. Trennen Sie auch den Netzstecker von der Stromversorgung.
6. Falls Sie ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche wahrnehmen, schalten Sie das Gerät sofort aus. Trennen Sie den Netzstecker von der Stromversorgung. Falls nötig, kontaktieren Sie umgehend den Kundendienst. Verwenden Sie das Gerät nicht weiter.
7. Halten Sie das Gerät von brennbaren und explosiven Materialien fern (z. B. Kerzen, Elektroherden, Glühbirnen).
8. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten oder Metallgegenstände in das Gerät gelangen. Wenn doch, stellen Sie umgehend die Verwendung des Geräts ein. Kontaktieren Sie den Kundendienst.
9. Wird das Gerät von einem kalten zu einem warmen Ort gebracht, kann sich im Inneren Kondensat bilden. Lassen Sie das Gerät dann mindestens 24 Stunden vor Wiederinbetriebnahme ruhen, damit das Kondensat Lufttrocknen kann.
10. Transportieren Sie das Gerät zu zweit. Vermeiden Sie Stöße. Achten Sie während des Transports besonders auf den Bildschirm.
11. Installieren Sie den Sockel gemäß Anweisungen, um Verletzungen zu vermeiden. Stellen Sie das Gerät dann auf einen ebenen und festen Untergrund. Wenn der Sockel nicht installiert wird, sollte das Gerät per Wandhalterung gemäß Anleitung zur Wandmontage fest an einer Wand befestigt werden.
12. Installieren Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, auf die die folgenden Faktoren zutreffen:
  - Direkte Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit, Hitze/Kälte, Staub
  - Schlechte Belüftung oder abgeschlossene Umgebung
  - Vorkommen von brennbaren oder explosiven Materialien
  - Vorkommen von brennbaren Gasen oder Schadgasen
13. Um das Risiko einer Explosion zu vermeiden, setzen Sie die Batterien nicht direkter Sonnenstrahlung, Feuer oder hohen Temperaturen aus.

## Sicherheitsvorkehrungen

---

- Bauen Sie das Gerät weder auseinander noch entfernen Sie Teile davon. Sie setzen sich möglicherweise gefährlichen Spannungen oder anderen Gefahren aus. Falls nötig, kontaktieren Sie den Kundendienst.
- Wenn das Gerät verschmutzt ist, trennen Sie zuerst den Netzstecker von der Stromversorgung. Befeuchten Sie ein Tuch leicht mit Wasser und reinigen Sie das Gerät damit. Wischen Sie den Bildschirm ohne Druck, um ihn vor Kratzern zu schützen. Verwenden Sie zur Reinigung keine Stoffe wie Alkohol, Benzin, Säuren, Laugen, Reinigungsmittel, flüchtige Öle und Verdünnungsmittel. Diese können das Gerät beschädigen.
- Bei hoher Luftfeuchtigkeit kann sich im Inneren des Bildschirms Kondensat bilden. Dies ist ein natürliches Phänomen und führt bei Temperaturunterschieden der äußeren und inneren Glasoberfläche zur Kondensatbildung auf der inneren Glasoberfläche. Das Kondensat trocknet automatisch innerhalb von 24 Stunden bei normalem Gebrauch. Das Gerät kann ohne Bedenken verwendet werden.
- Stecken Sie keine spitzen oder metallischen Gegenstände in die Entlüftungsöffnungen. Berühren Sie den Signalsteckverbinder nicht mit spitzen oder metallischen Gegenständen. Dies kann zu einem Kurzschluss oder Stromschlag führen.
- Üben Sie keinen Druck auf den LCD-Bildschirm aus, da dieser aus Glas besteht.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf einen instabilen Untergrund, wie z. B. Transportwagen, Regal oder Tisch, um ein Umkippen des Geräts zu vermeiden. Ist das Gerät auf einem Transportwagen, bewegen Sie diesen äußerst vorsichtig. Bedienen Sie den Transportwagen bei niedriger Geschwindigkeit und führen Sie keine Vollbremsung durch. Fahren Sie nicht über unebenen Untergrund, um ein Umkippen des Geräts zu vermeiden.
- Die Öffnungen am Gerät sind für die Wärmeableitung konzipiert, um eine optimale Geräteleistung zu gewährleisten. Bedecken Sie keine Lüftungsöffnungen mit Zeitungspapier, Tischdecke oder Vorhang, da dies die Belüftung einschränkt.
- Vermeiden Sie, dass Standbilder oder dynamische Bilder mit Text bzw. Symbolen zu lange auf dem Bildschirm angezeigt werden. Diese können sich Einbrennen und ein sog. „Geisterbild“ auf dem Bildschirm hinterlassen, das auch nach dem Herunterfahren vorerst nicht verschwindet.

## Produkteigenschaften

---

Der galneoscreen ist mit einem HD-LED-Panel mit Hintergrundbeleuchtung, IR-Technologie und Multi-Touch-Technologie ausgestattet. Dank der Schreibsoftware ist es bedienerfreundlich, höchst interaktiv, sicher und umweltfreundlich.

- **Umfangreiche Konnektivität (optional)**

Der galneoscreen kann mit anderen Geräten verbunden werden. Es lässt sich kabellos mit Computern, Tablets und Mobiltelefonen verbinden und ermöglicht eine kabellose Übertragung von Dokumenten, Videos und Bildschirmübertragungen.

- **Hervorragende Display-Anzeige**

Der galneoscreen ist mit einem hochwertigen HD-LCD-Panel ausgestattet, das sich durch originalgetreue Farbwiedergabe, lebendige Bilder, gleichmäßiger Anzeige ohne Flackern und einer schnellen Reaktionszeit auszeichnet. HD-Bildwiedergabe aus verschiedenen Betrachtungswinkeln.

- **Präzise Touch-Steuerung**

Der galneoscreen ist mit fortschrittlicher Touch-Technologie ausgestattet. Diese zeichnet sich durch eine schnelle Reaktionszeit, hohe Positionierungsgenauigkeit, gute Anpassungsfähigkeit an Umgebungsbedingungen, präzise Bedienung und viele weitere Funktionen aus. Es wird kein Stift benötigt. Sie können mit der Hand anklicken, ziehen und andere Aktionen ausführen.

- **Hohe Interaktivität**

Der galneoscreen ist mit einer professionellen Schreibsoftware vorinstalliert. Es bietet viele verschiedene Stift-Funktionen, Zeichenwerkzeuge und andere Funktionen. Sie können Inhalte beliebig schreiben und verschieben.

## Zubehör

---

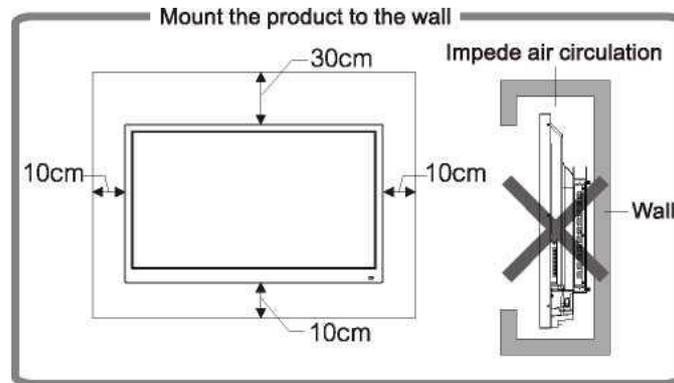


## Wandmontage

---

### Sicherheitsvorkehrungen bei der Installation

- Für die Installation der Wandhalterung sind mindestens zwei Fachkräfte erforderlich. Montieren Sie die Wandhalterung nicht selbst, um Verletzungen zu vermeiden.
- Für eine ordnungsgemäße Installation ist die Hilfe von Fachkräften erforderlich. Es muss außerdem sichergestellt werden, dass die Halterung an einer Wand mit angemessener Traglast montiert wird. Die Halterung sollte an einer soliden Wand und nicht an einer Rigips-Wand oder ähnlichem montiert werden.
- Installieren Sie das Gerät auf einer vertikalen, ebenen Fläche, nicht an einer Schräge oder mit der Front nach oben zeigend, um ein Herabfallen des Geräts und Personenschaden zu vermeiden.
- Bewahren Sie die Halterung außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden
- Ziehen Sie die Schrauben während der Installation fest an, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.
- Die Installation ist in der nachfolgenden Abbildung dargestellt. Montieren Sie das Gerät so, dass ausreichend Raum für Belüftung vorhanden ist.

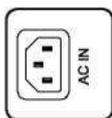


Für einzelne Installationsschritte siehe Anleitung zur Wandmontage

## Anschlüsse

Hinweis: Die Anleitung zum Anschluss der jeweiligen Anschlüsse finden Sie unten. Die aufgeführten Anschlusstypen dienen nur als Referenz und umfassen nicht alle Anschlüsse dieses Geräts.

### Stromanschluss

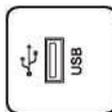


Netzkabel

Steckdose mit 100-240V, 50/60 Hz

### Eingangsanschlüsse

- USB-Anschluss



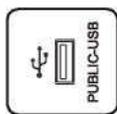
Hinweis:

1. Die native Schnittstelle ist USB 2.0/3.0. Der Ausgangsstrom des USB 2.0-Anschlusses ist 500 mA, der des USB 3.0-Anschlusses ist 900 mA. Verwenden Sie nicht alle USB-Anschlüsse

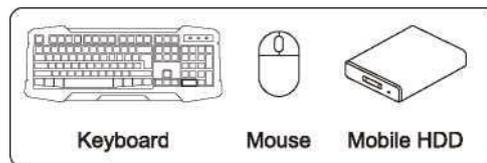
gleichzeitig zum Laden externer Geräte, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten.

2. Verwenden Sie den Medien-USB-Anschluss, um externe Geräte an das Android-System anzuschließen, damit die Daten vom Dateimanager des Geräts gelesen werden können.
3. Dieses Gerät ist kabellos mit Tastatur und Maus verbunden. Reagiert das Gerät nicht mehr oder nur sehr langsam, verwenden Sie für den kabellosen Empfänger einen anderen USB-Anschluss oder das USB-Verlängerungskabel, um den Empfangsbereich zu vergrößern.
4. Einige nicht standardisierte USB-Geräte werden möglicherweise nicht erkannt. Verwenden Sie daher standardisierte USB-Geräte.
5. Verwendung Sie zur Aktualisierung der Software mit einem USB-Stick ein USB 2.0-Laufwerk.

- **Allgemeiner USB-Anschluss**



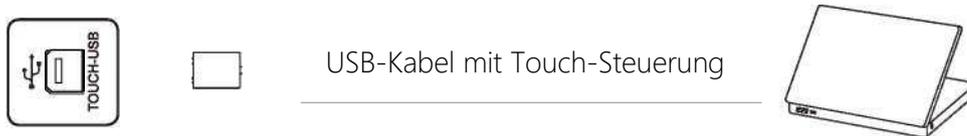
USB-Kabel



**Hinweis:**

1. ALLGEMEINER-USB-Anschluss: Dieser Anschluss ist ein USB 3.0-Anschluss zum Lesen und Beschreiben von Speichergeräten wie z. B. U-Disk und Festplatte. Er unterstützt die USB-Verbindung zu Tastatur und Maus und arbeitet mit einer Stromversorgung von 5V und 900mA. Dieser Anschluss kann automatisch zwischen Android und OPS wechseln.
2. Beim Anschluss mobiler Speichergeräte, die eine Stromversorgung benötigen, schließen Sie nicht mehr als zwei Geräte gleichzeitig an.

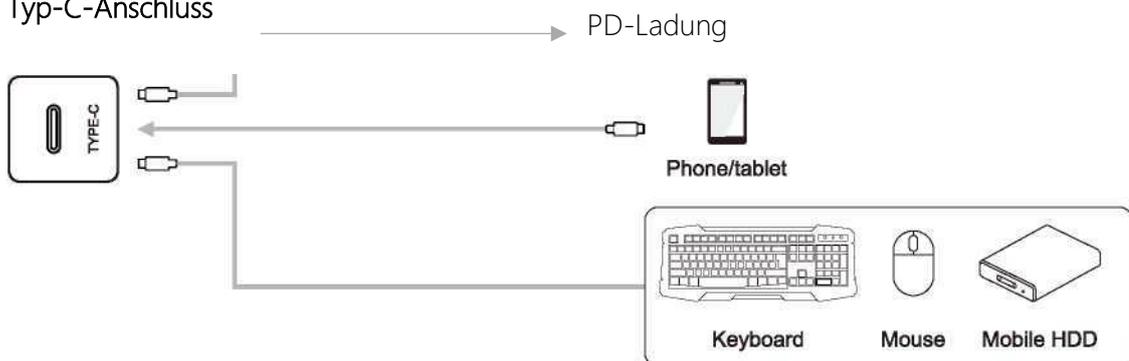
- Touch-USB-Anschluss



Hinweis:

Ist der TOUCH-USB-Anschluss mit demselben Gerät wie die Signalquelle verbunden, kann das externe Gerät über die TOUCH-Funktion bedient werden.

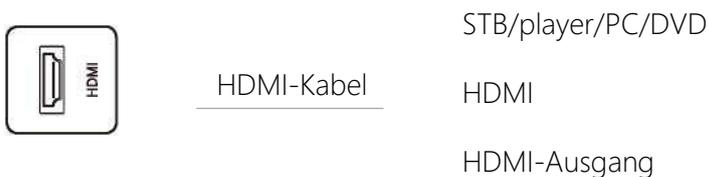
- Typ-C-Anschluss



Hinweis:

1. Diese Schnittstelle ist ein Typ-C-Anschluss. Es werden die Power Delivery Stromversorgung (max. bis zu 20 V, 3 A), der Display-Anschluss mit DP-Alt Mode (zum Anschluss von Mobiltelefon, Tablet etc.) und High Speed USB-Datenübertragung unterstützt.
2. Verwenden Sie ein zertifiziertes Standardkabel für eine stabile und zuverlässige Verbindung.

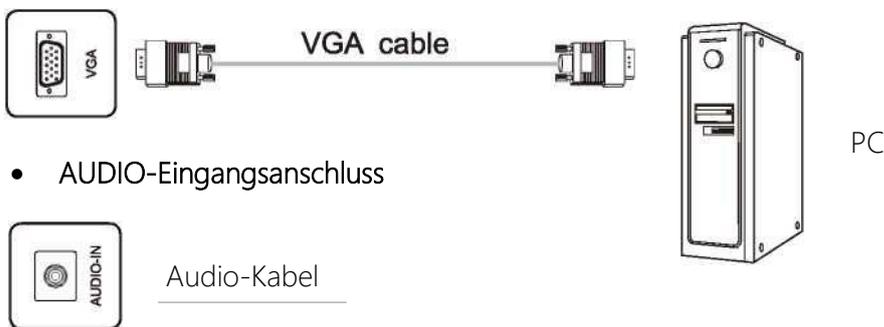
- HDMI-Eingangsanschluss



**Hinweis:**

Der HDMI-Anschluss unterstützt eine maximale Auflösung von 4K bei 60 Hz. Die detaillierten Signalformate sind im Abschnitt „Technische Daten“ aufgeführt. Bei der Wiedergabe von 4K bei 60 Hz sollte die EDID-Version im OSD-Menü auf EDID 2.0. umgestellt werden.

- VGA Audio/Videoanschluss



- AUDIO-Eingangsanschluss

**Hinweis:**

Informationen zu den vom VGA-Anschluss unterstützten Signalformaten, siehe Abschnitt „Technische Daten“.

- DP-Eingangsanschluss

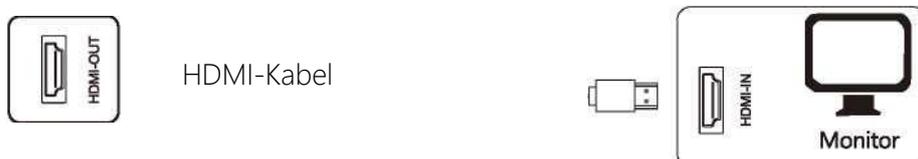


**Hinweis:**

Der DP-Anschluss unterstützt eine maximale Auflösung von 4K bei 60 Hz. Die Signalqualität hängt von der Länge und Qualität des DP-Kabels ab. Verwenden Sie nur die empfohlenen Kabel oder Kabel von namhaften Herstellern.

**Ausgangsanschlüsse**

- HDMI-Ausgangsanschluss

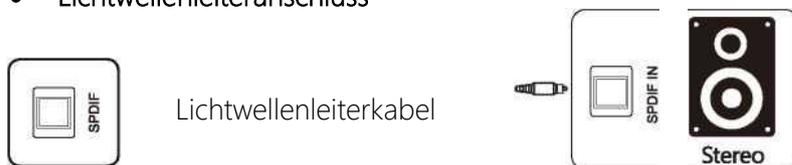


**Hinweis:**

Der HDMI-Ausgangsanschluss kann Audio- und Videosignale an den HDMI-Eingangsanschluss eines Zweitgeräts senden. Das Zweitgerät kann diese Signale abspielen und wiederum an ein Drittgerät senden usw. Die maximale Übertragungsmenge hängt von der Qualität und der Länge des HDMI-Kabels ab. Verwenden Sie deshalb das im Lieferumfang enthaltene Kabel.

**Audioanschlüsse**

- Lichtwellenleiteranschluss



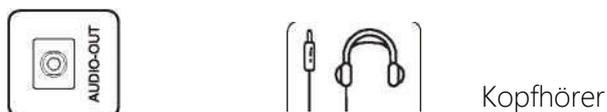
**Hinweis:**

Dieser Anschluss sendet Audiosignale des Geräts an Lautsprecher mit einem SPDIF-Eingangsanschluss.

- Mikrofonanschluss



- Audio-Ausgang



**Internetanschluss**

- LAN-Anschluss



**Hinweis:**

Diese Schnittstelle ist das Netzwerk der Steuerplatine. Sie unterstützt die Verbindung des kabelgebundenen Netzwerks mit Android und kann 10M/100M adaptiv unterstützen. Beim Verbinden der LAN-Schnittstellen mit dem Internet, kann sich das OPS-Modul auch mit dem Internet verbinden, um eine automatische IP-Erfassung zu beziehen.

**Bedienanschluss**

- RS232-Anschluss

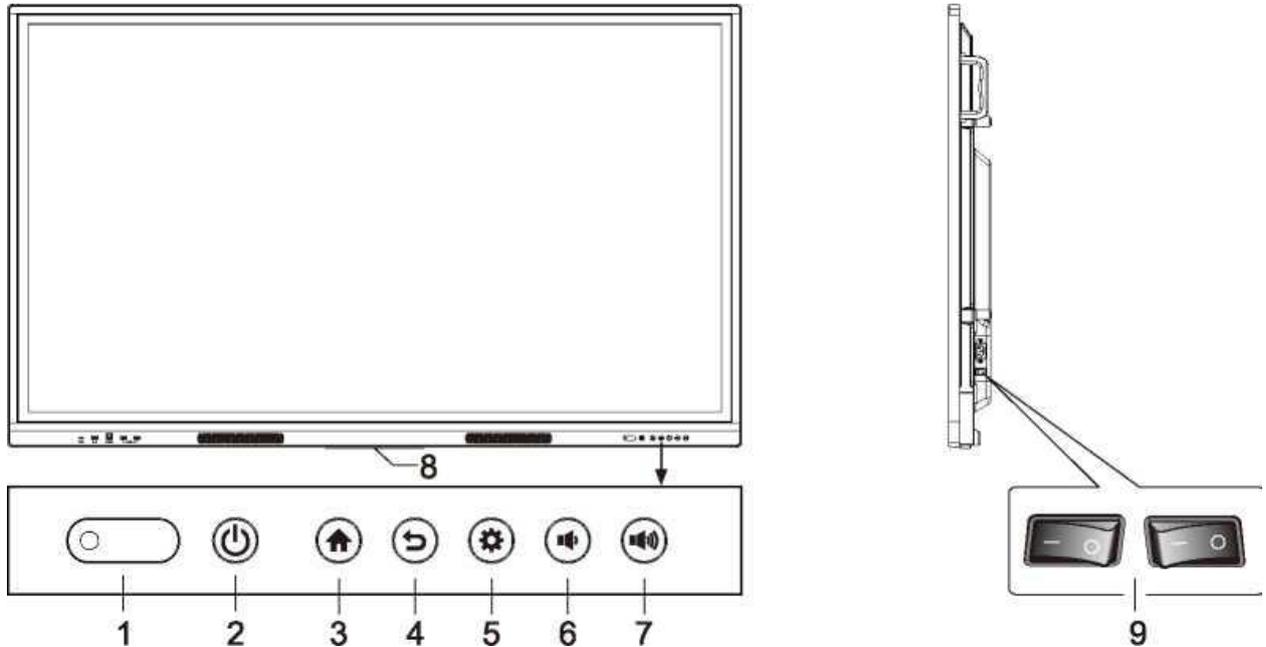


**Hinweis:**

1. Der RS232-Eingangsanschluss ist mit dem PC verbunden. Das Gerät wird über den PC bedient.
2. Orientieren Sie sich an Ihrer Geräteschnittstelle, da verschiedene Gerätetypen unterschiedliche Schnittstellentypen aufweisen.

## Anleitung zu den Schaltknöpfen

---



1. Kontrollleuchte, Fernbedienungsempfänger und Lichtsensorempfänger
2. Power
3. Startseite
4. Return und Touch-Sperre lösen
5. Einstellungen
6. Lautstärke leiser
7. Lautstärke lauter
8. Position der Kunststoffhalterung der WiFi-Antenne
9. An/Aus-Schalter

**Hinweis:**

Angaben können je nach Gerätetyp abweichen.

## Fernbedienung

---

### Sicherheitshinweise zur Verwendung der Fernbedienung

- Richten Sie die Fernbedienung beim Gebrauch auf den Fernbedienungsempfänger. Gegenstände zwischen der Fernbedienung und dem Fernbedienungsempfänger können den Betrieb stören.
- Schützen Sie die Fernbedienung vor Erschütterungen. Schützen Sie die Fernbedienung vor direktem Sonnenlicht, um eine wärmebedingte Verformung zu vermeiden.
- Direktes Sonnenlicht oder grelles Licht kann zu einer Fehlfunktion der Fernbedienung führen. Ändern Sie ggf. den Winkel der Lichtquelle oder des Geräts, oder verwenden Sie die Fernbedienung nahe am Fernbedienungsempfänger.
- Tauschen Sie die Batterien bei niedriger Batteriekapazität aus, da sich andernfalls die Reichweite der Fernbedienung verringert. Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn Sie diese über einen längeren Zeitraum nicht verwenden oder die Batterien leer sind, um ein Auslaufen der Batterien und eine Beschädigung der Fernbedienung zu verhindern.
- Verwenden Sie nur einen Batterietyp. Verwenden Sie neue und gebrauchte Batterien nicht zusammen. Tauschen Sie Batterien immer paarweise aus.
- Werfen Sie keine Batterien in offenes Feuer. Laden Sie gebrauchte Batterien nicht wieder auf. Schließen Sie Batterien nicht kurz. Zerlegen Sie keine Batterien. Erhitzen oder verbrennen Sie keine gebrauchten Batterien. Entsorgen Sie Altbatterien entsprechend geltenden Umweltvorschriften. Setzen Sie Batterien keiner starken Wärme aus, wie z. B. direktem Sonnenlicht oder Feuer.

## Tasten auf der Fernbedienung



Taste	Funktion
POWER	Zum Schalten zwischen Inbetriebnahme und Standby
SOURCE	Öffnen/Schließen der Signalquellenliste
Pfeiltasten	Zum Auswählen oder Ändern von Menü-Optionen
Ok	Bestätigungstaste
Menü	Anzeigen/Verbergen der Menü-Anzeige
Home	Anzeige der Android-Startseite
Return	Zurück zur vorherigen Option
OPS	Zur OPS-Quelle wechseln
Schreibtafel	Zur Schreib-Ansicht wechseln
Kamera	Screenshot aufnehmen
Minus-Taste	Lautstärke leiser
Mute	Ton deaktivieren/aktivieren
Plus-Taste	Lautstärke lauter

### Hinweis:

Das Bild dient nur als Referenz und kann von Ihrer Fernbedienung abweichen.

Die Funktion der jeweiligen Tasten können je nach Fernbedienungstyp abweichen.

## Grundlegende Funktionen

---

### Inbetriebnahme/Außerbetriebnahme

- **Inbetriebnahme/Außerbetriebnahme**
  - Bedienen Sie das Gerät mit 100-240 V Wechselstromversorgung.
  - Die Power-Taste am Panel und auf der Fernbedienung dient zum Umschalten zwischen dem Betriebszustand und dem Standby-Zustand. Der An/Ausschalter auf der Geräterückseite schaltet das Gerät an (O) oder aus (I).
- **Auto-Standby**

Das Gerät wechselt bei Verwendung der Android-Benutzeroberfläche nicht in den Standby-Modus, unabhängig davon, ob Signale eingehen oder nicht.

Das Gerät wechselt bei Verwendung einer anderen Benutzeroberfläche automatisch nach 15 Min. in den Standby-Modus, wenn keine Signale eingehen.

- **Speichern vor der Außerbetriebnahme**

Das Gerät speichert das Bild und die Toneinstellungen vor der Außerbetriebnahme. Das Gerät verwendet diese Einstellungen bei einem Neustart.

- **OPS-Modul EIN/AUS**

Ist das Gerät mit einem OPS-Modul ausgestattet und befindet sich in der OPS-Signalquelle, wird das OPS-Modul automatisch gestartet. Falls nicht, starten Sie es manuell.

Verwenden Sie vor dem Ausschalten des Geräts die Touch-Funktion oder die Maus, um das OPS-Modul über das Startmenü auszuschalten. Fahren Sie zuerst das OPS-Modul vollständig herunter. Verwenden Sie dann zum Ausschalten des Geräts die Standby-Taste am Panel oder auf der Fernbedienung. Das Trennen der Stromversorgung oder das Drücken der Standby-Taste kann das OPS-Modul beschädigen, wenn es noch aktiv ist.

Wenn das OPS-Modul in den AUS-Zustand wechselt und über einen längeren Zeitraum keine Aktion am PC durchgeführt wird, schaltet das Gerät in den Standby-Modus. Starten Sie das Geräts neu, um das OPS-Modul zu verwenden.

**Hinweis:** Das OPS-Modul ist optional und möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten.

## Einstellungen der Seitenleiste

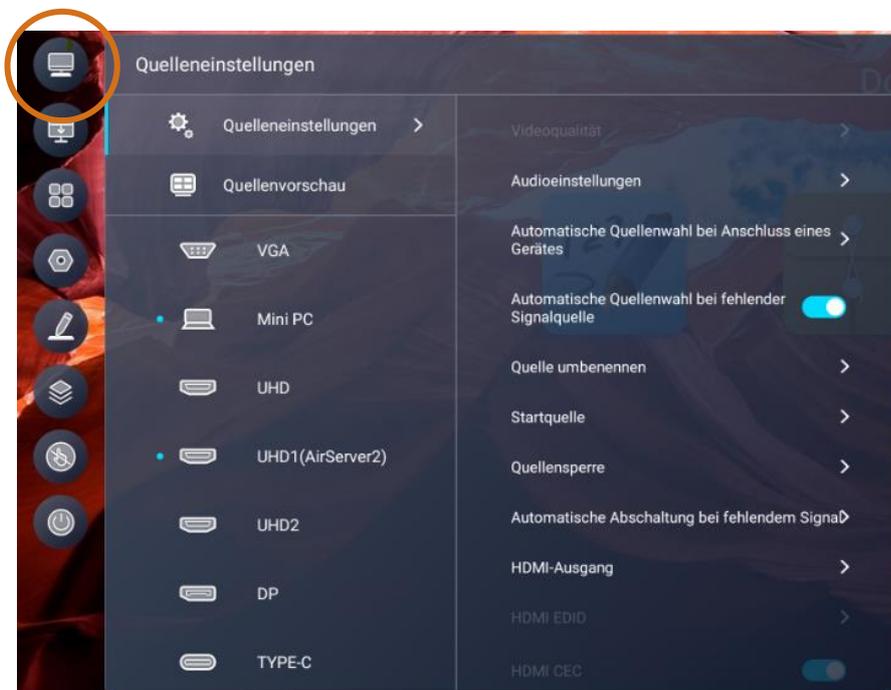
Drücken Sie die Pfeiltaste der Seitenleiste oder schieben Sie den Bildschirmrand nach innen (wenn Sie den Schalter für die Touch-Funktion ausschalten), zum Ausblenden des Seitenleistenmenüs:

	Zurück	Zurück
	Startseite	Wechselt zur Android-Startseite
	Quelleneinstellungen	Quelleneinstellungen, Quellenvorschau
	Split-Screen	Verdeckt die Hälfte des Screens
	Dienstprogramme	Countdown, Augenschutz, Taschenrechner, Abstimmen, Bildschirmfoto, Videobildschirmaufnahme, Stoppuhr, Blickpunkt (Spotlight), Touch Sound
	Systemeinstellungen	Netzwerk und Verbindung, Hintergrundbild, Sprache und Eingabemethode, Datum und Zeit, Sicherheitseinstellungen, Energieeinstellungen, Über dieses Gerät, Andere
	Kommentare	Kommentare können auf jeder Oberfläche hinterlassen werden
	Multitask-Manager	Verwalten der Hintergrundprozesse
	Touch-Sperre	Der Touch wird gesperrt
	Abschalten	Gerät ausschalten

## Wechsel der Signalquelle

Wechseln Sie die Signalquelle per Fernbedienung oder per Touch-Funktion wie folgt:

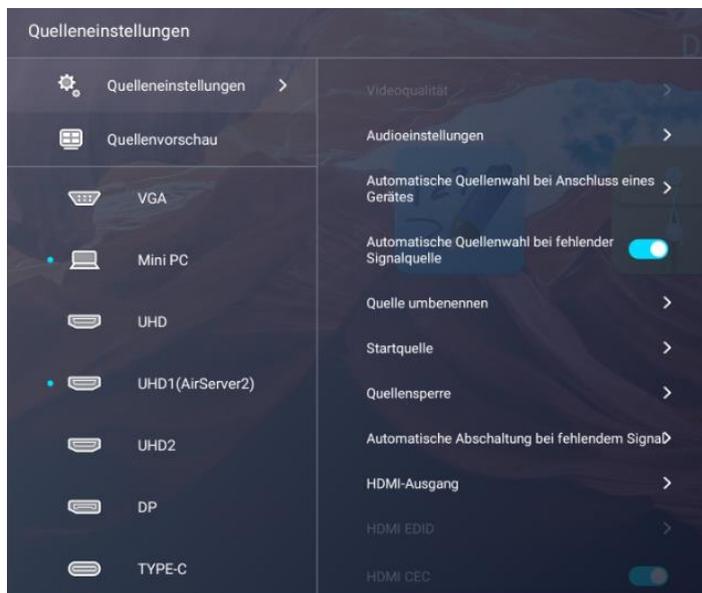
- **Mit der Fernbedienung:** Drücken Sie die Taste "Signal Source" auf der Fernbedienung, um die Einstellung "Signal Source Menu" aufzurufen. Drücken Sie die Cursor-Taste auf der Fernbedienung, um eine Signalquelle auszuwählen. Mit dem Drücken der Taste "OK" wechselt das Gerät auf die von Ihnen ausgewählte Eingangssignalquelle.
- **Mit der Touch-Funktion:** Rufen Sie das Seitenleistenmenü aus. Klicken Sie auf das Symbol . Wählen Sie "Quelleneinstellungen" aus. Das Gerät wechselt zu der von Ihnen gewählten Eingangssignalquelle.



**Hinweis:** Das Bild dient nur als Referenz. Angaben können je nach Gerätetyp abweichen.

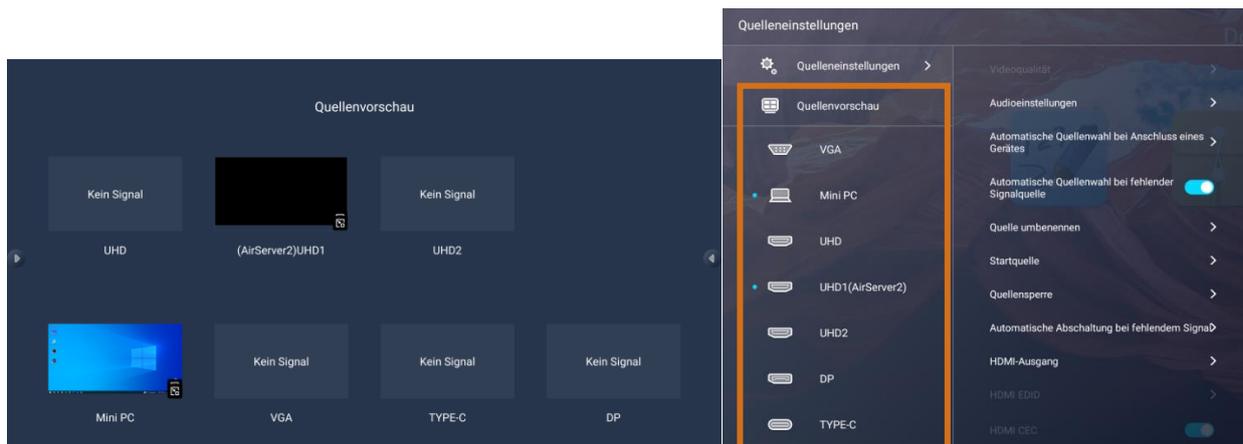
## Quelleneinstellungen

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Quelleneinstellungen“ für folgende Einstellungen auf: Videoqualität, Audioeinstellungen, Automatische Quellenwahl bei Anschluss eines Gerätes, Automatische Quellenwahl bei fehlender Signalquelle, Quelle umbenennen, Startquelle, Quellensperre, automatische Abschaltung bei fehlendem Signal, HDMI-Ausgang, HDMI EDID, HDMI CEC, Automatische Einstellung.



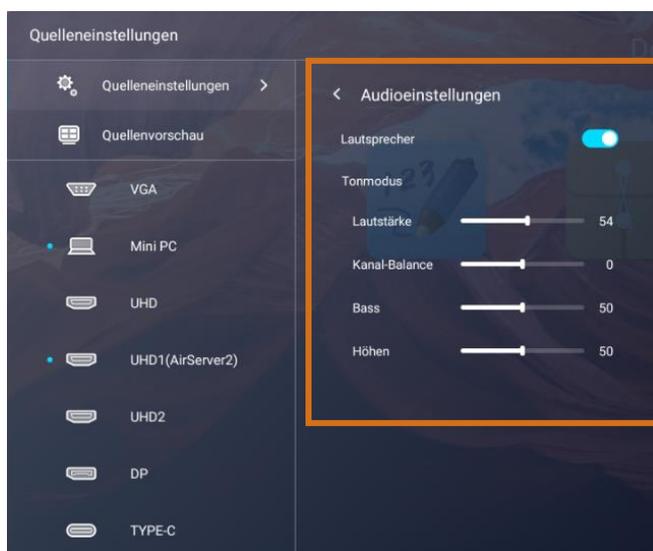
## Quellenvorschau

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Quellenvorschau“ auf. Folgende Quellen werden als Vorschau angezeigt: HDMI, HDMI1, HDMI2, OPS, VGA, TYPE-C und DP.



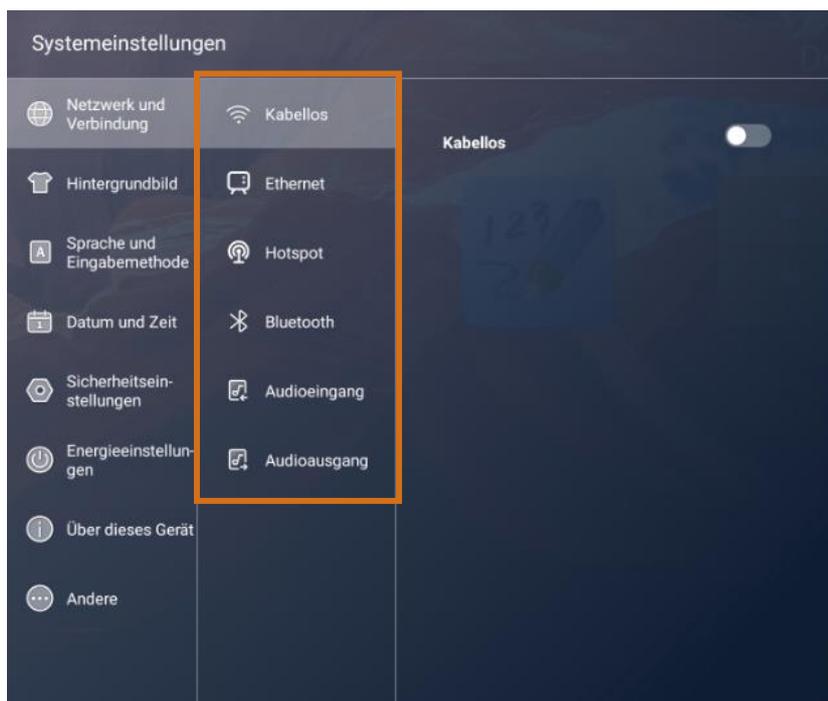
## Audio-Einstellungen

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Quelleneinstellungen“ auf. Klicken Sie jetzt auf die Unteroption „Audioeinstellungen“, um Lautstärke, Balance, Bass und Höhen einzustellen.



## Netzwerk und Verbindung

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Drücken Sie das Symbol  „Systemeinstellungen“. Rufen Sie die Seite mit den Systemeinstellungen für die folgenden Optionen auf: Kabellos, Ethernet, Hotspot, Bluetooth, Audioeingang, Audioausgang.



### Kabellos

1. Wählen Sie im Seitenleistenmenü → Systemeinstellungen → Netzwerk und Verbindung → Kabellos aus
2. Aktivieren Sie die WLAN-Funktion.
3. Wählen Sie das zu verbindende Netzwerk aus der Netzwerkliste aus. Geben Sie das Verbindungskennwort ein. Stellen Sie dann die Verbindung zum kabellosen Netzwerk her

### Ethernet

1. Schließen Sie ein Ende des Netzkabels an den Netzwerkanschluss an diesem Gerät an, bevor Sie ein kabelgebundenes Netzwerk verwenden. Verbinden Sie dann das andere Ende mit einem Router.

2. Wählen Sie im Seitenleistenmenü → Systemeinstellungen → Netzwerk und Verbindung → Ethernet aus.
3. Aktivieren Sie die Verbindungsfunktion.
4. Wählen Sie in den IP-Einstellungen „Auto“ aus. Das Gerät bezieht automatisch eine IP-Adresse und stellt eine Verbindung zum Netzwerk her.
5. Wählen Sie in den IP-Einstellungen "Statisch" aus. Geben Sie manuell IP-Adresse, Gateway, Netzwerk-Präfixlänge und DSN-Adresse ein. Klicken Sie auf „Finish“, um eine Verbindung zum Netzwerk herzustellen.

**Hinweis:**

Das Gerät verfügt über zwei Netzwerkanschlüsse, von denen jeder mit einem kabelgebundenen Netzwerk verbunden werden kann. Wählen Sie einen Anschluss aus. Ist ein Netzwerkanschluss mit einem Router verbunden, kann der andere Anschluss mit einem externen Gerät verbunden werden. Das Android-System dieses Geräts, das OPS-Modul (nur für Windows) und das externe Gerät bilden ein LAN, das gleichzeitig mit dem Netzwerk verbunden werden kann.

## Hotspot

1. Wählen Sie im Seitenleistenmenü → Systemeinstellungen → Netzwerk und Verbindung → Hotspot aus.
2. Aktivieren Sie die Hotspot-Funktion.
3. Geben Sie den Hotspot-Namen in das Textfeld ein. Der vom System voreingestellte Name lautet „AndroidAP-7763“. Sie können diesen Namen ändern.
4. Wählen Sie "Verschlüsselt?" aus.
5. Nachdem die Verschlüsselung ausgewählt wurde, konfiguriert das System automatisch ein Passwort. Es kann auch ein Passwort im Passwortfeld eingegeben werden.
6. Klicken Sie auf „OK“, um die Einstellung zu speichern. Nun kann das Netzwerk von anderen WIFI-Geräten über die WIFI-Netzwerksuche innerhalb der Reichweite gefunden werden.

**Hinweis:**

Legen Sie kein leichtes Passwort für das Netzwerk fest.

## Bluetooth

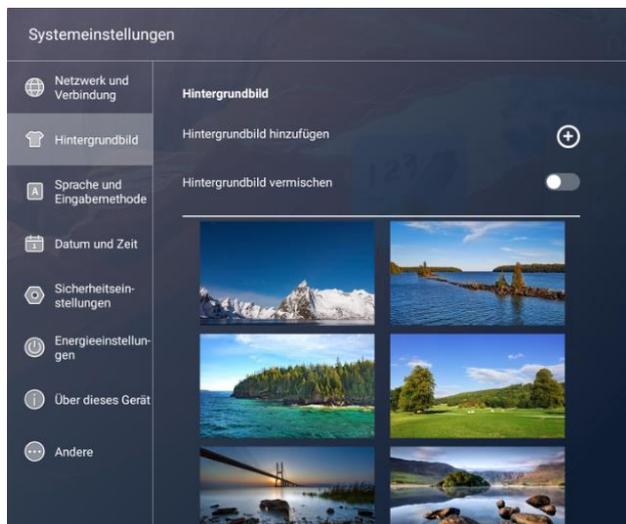
1. Wählen Sie im Seitenleistenmenü → Systemeinstellungen → Netzwerk und Verbindung → aus.
2. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion.
3. Wählen Sie das Bluetooth-Gerätepaar zum Verbinden aus.

## Hintergrundbild

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Hintergrundbild“ auf. Sie können Hintergrundbilder hinzufügen und die Hintergrundwiedergabe einstellen.

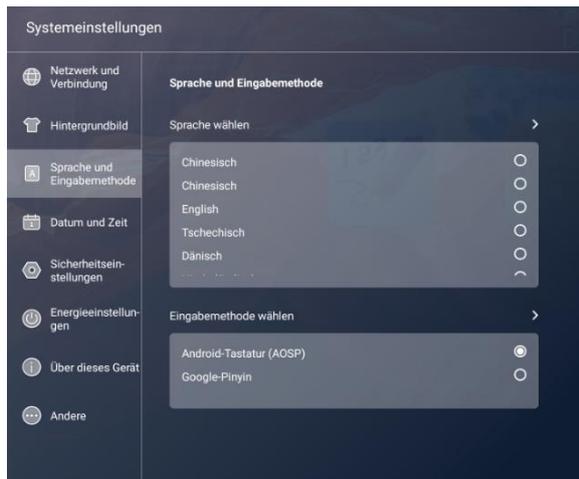
### Hinweis:

Wählen Sie für Hintergrundbilder und Sperrbildschirme das PNG-Format mit einer Auflösung von 1920 x 1080 oder 3840 x 2160. Ist die Datei zu groß, wird sie möglicherweise nicht importiert oder beeinträchtigt den reibungslosen Betrieb des Systems.



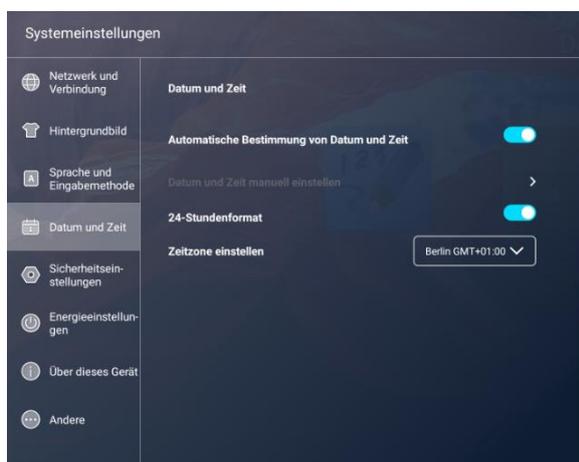
## Sprache und Eingabemethode

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Sprache und Eingabemethode“ auf. Wählen Sie hier Sprache und Eingabemodus aus.



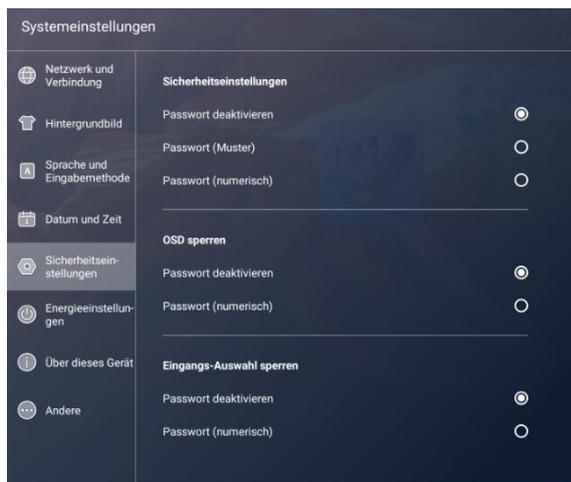
## Datum und Zeit

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Datum und Zeit“ auf. Wählen Sie die automatische Einstellung von Datum und Uhrzeit aus oder geben Sie Datum und Uhrzeit manuell ein.



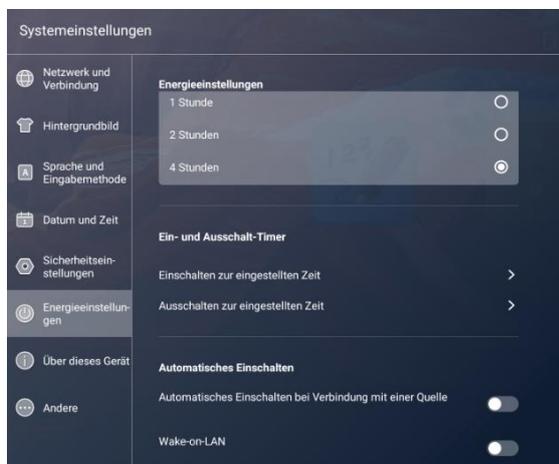
## Sicherheitseinstellungen

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Sicherheitseinstellungen“ auf. Legen Sie das Passwort zum Schließen, das Sperrmuster und das digitale Passwort fest.



## Energieeinstellungen

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie rechts das Untermenü „Energieeinstellungen“ für die folgenden Optionen auf: Energieeinstellungen, Bildschirm aus und Standby, Ein- und Ausschalttimer und Automatisches Einschalten.



## Über dieses Gerät

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie das Untermenü „Über dieses Gerät“ auf, um rechts die folgenden Optionen zu sehen: System-Update, Daten auf USB sichern, Daten von USB festlegen, Geräte name, Gerätemodell, Seriennummer, Verfügbarer Speicherplatz, Auflösung, Android-Version, Systemversion, Touch-Frame-Version, Touch-Treiber-Version, Laufzeit, Werkseinstellungen wiederherstellen.

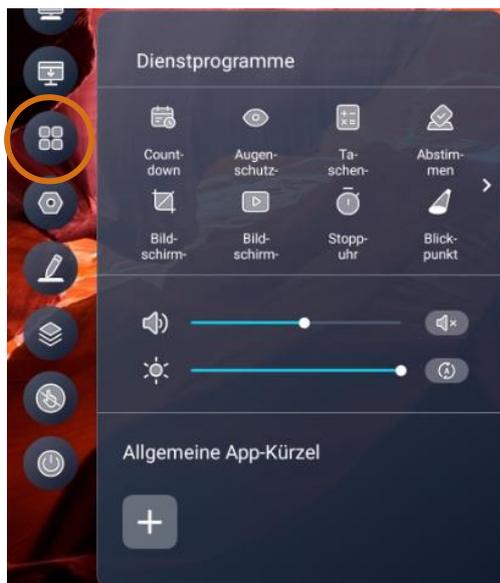


## Andere

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol . Rufen Sie das Untermenü „Andere“ auf, um rechts folgende Optionen zu sehen: Gesperrt (Fernbedienungssperre, Touch gesperrt, Tastensperre), einblendbare Bedienleiste, Seitenleiste, Schriftsatz für Okklusion).

## Dienstprogramme

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol  für folgende Optionen: Countdown, Augenschutz, Taschenrechner, Abstimmen, Bildschirmfoto, Videobildschirmaufnahme, Stoppuhr, Blickpunkt (Spotlight), Touch Sound.



### Hinweis:

Die oben genannten Widgets dienen nur als Referenz und können ohne vorherige Mitteilung geändert werden.

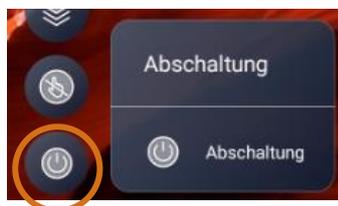
## Multitask-Manager

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol , um laufende Hintergrundprozesse aufzurufen und zu verwalten.



## Abschaltung

Rufen Sie das Seitenleistenmenü auf. Klicken Sie auf das Symbol , um das OPS-Modul ein- oder auszuschalten.



## Android-Startseite

Auf der Startseite finden Sie die folgenden Informationen: Uhrzeit, Datum, Flash-Laufwerk-Informationen, Netzwerkinformationen, Hotspot-Informationen, galneoscreen-Shortcuts und Dateimanager. Alle Anwendungen umfassen Systemanwendungen und Drittanbieteranwendungen.



### Hinweis:

- Der Hintergrund der Startseite und die Symbole können je nach Gerätetyp abweichen.
- Benutzer können neue Anwendungen installieren deren Bedienung variiert. Die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung dienen als Referenz und können je nach Gerätetyp abweichen. Das Gerät ist vom Benutzer gemäß der jeweiligen Situation zu bedienen.

## Dokumenten-Manager

Rufen Sie auf der Android-Startseite dieses Symbol auf . Der Dokumentenmanager unterstützt die Wiedergabe von Bildern, Videos, Audiodateien, usw. Durch langes Drücken können Sie das ausgewählte Dokument verschieben, kopieren oder löschen.

## MagicBoard (Schreibtafel-Software)

Rufen Sie auf der Android-Startseite dieses Symbol auf . Die Schreibsoftware für den galneoscreen umfasst folgende Optionen: Stifteinstellungen, Radiergummi, Verschieben, Selektieren, Hintergrundereinstellungen, Vor- und Zurück-Button, Speichern, Dateimanager und Einstellungen.



### Hinweis:

Die Funktion der Schreibsoftware wird in Echtzeit aktualisiert und variiert je nach Gerätetyp.

## Technische Daten

---

### VGA-Anzeigemodus

NO.	Mode	Resolution	Refresh Rate
1	VGA	640 x 480	60 Hz
2	SVGA	800 x 600	60 Hz
3	XGA	1024 x 768	60 Hz
4	WXGA	1360 x 768	60 Hz
5	WUXGA	1920 x 1080	60 Hz

### HDMI-Anzeigemodus

NO.	Mode	Resolution	Refresh Rate
1	SD	720 x 480	70 Hz
2		720 x 576	50 Hz
3		1280 x 720	50 Hz
4		1280 x 720	60 Hz
5	HD	1920 x 1080	50 Hz
6		1920 x 1080	60 Hz
7	UD	3840 x 2160	30 Hz
8		3840 x 2160	60 Hz

## Fehlersuche

### Tipps und Hinweise:

Prüfen Sie vor einer Wartung die folgende Tabelle, um die Ursache für die aufgetretene Störung festzustellen. Tritt der Fehler trotz durchgeführter Fehlerbehebung gemäß der Anweisung in dieser Bedienungsanleitung weiterhin auf, kontaktieren Sie den Kundendienst, um die Wartung des Produkts durchzuführen.

Fehler	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Auf dem Bildschirm wird nichts angezeigt, es ist kein Ton zu hören, und die Anzeige leuchtet nicht auf.	Lockerung des Netzsteckers, Fehler beim Netzanschluss	Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist.
Die angezeigten Bilder weisen Linien oder Streifen auf.	Signalstörungen verursacht durch Autos, Neonlicht, elektrische Haartrockner o.ä.	Versuchen Sie Geräte zu identifizieren, die das Gerät beeinträchtigen. Entfernen Sie Störgeräte oder stecken Sie den Netzstecker in eine andere Steckdose.
Die auf dem PC angezeigten Bilder sind versetzt, decken nicht den gesamten Bildschirm ab, gehen über den Bildschirmrand hinaus oder sind unscharf.	1. Unsachgemäße Einstellung 2. Falscher Anzeigemodus	1. Verwenden Sie die automatische Einstellungsfunktion 2. Geben Sie "PC-Bildschirmeinstellung" ein, um die horizontale oder vertikale Position einzustellen. 3. Verwenden Sie den empfohlenen Modus.
Fernbedienung funktioniert nur in kurzer Distanz, Fehlfunktion der Fernbedienung.	1. Der Fernbedienungsempfänger am Gerät wird durch ein anderes Objekt blockiert. 2. Die Batteriekapazität in der Fernbedienung ist zu niedrig.	1. Bewegen Sie das Objekt, damit der Fernbedienungsempfänger nicht mehr blockiert wird. 2. Tauschen Sie die Batterien in der Fernbedienung aus.

Das Gerät reagiert nicht, stürzt ab und kann nicht mehr bedient werden.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zu viele aktive Programme</li> <li>2. Der normale Betrieb des Geräts wird durch äußere Einflüsse gestört (z. B. Blitzschlag, statische Elektrizität)</li> </ol>	Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung. Warten Sie 1-2 Minuten, bevor Sie das Gerät wieder an die Stromversorgung anschließen und neu starten.
Die Touch-Funktion ist langsam, reagiert nicht.	Zu viele aktive Programme	Schließen Sie ein Programm, das viel Speicherplatz beansprucht, oder starten Sie das Gerät neu.
Das OPS-Modul lässt sich nicht anschalten, Anzeige und Touch-Funktion funktionieren nicht.	OPS wurde nicht richtig installiert	Installieren Sie das OPS-Modul neu.
Ungenauere Touch-Funktion	Verursacht durch das Koordinatensystem des Computers, muss korrigiert werden.	Rufen Sie das Bedienfeld auf, um die Option „correction processing“ auszuwählen.
Ungültige Touch-Funktion des externen Computers.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Signalquelle stimmt nicht mit der entsprechenden Schnittstelle des Touch-USB-Kabels überein</li> <li>2. Das Touch-USB-Kabel ist zu lang oder qualitativ minderwertig</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Überprüfen und ändern Sie die entsprechende Schnittstelle des USB-Touch-Kabels</li> <li>2. Tauschen Sie das Kabel gegen ein kürzeres bzw. hochwertigeres Touch-USB-Kabel aus.</li> </ol>

## Wichtige Erklärungen zum Netzwerkdienst

---

Alle Inhalte und Dienste, die über das Gerät bezogen werden, sind Eigentum Dritter und durch Urheberrechte, Patente, Marken und/oder andere Gesetze zum Schutz geistigen Eigentums geschützt. Diese Inhalte und Dienste sind nur für Ihre persönlichen, nicht-kommerziellen Zwecke bestimmt und dürfen nicht in einer Weise verwendet werden, die nicht vom Eigentümer der Inhalte oder dem Dienstanbieter genehmigt wurde. Unser Unternehmen haftet unter keinen Umständen für direkte, indirekte oder unerwartete Verluste oder Schäden, die sich aus Ihrem oder dem Zugriff Dritter auf Inhalte oder Dienste oder Informationen oder Drittanbieter-Software durch dieses Produkt ergeben.

Dienste von Drittanbietern können ohne vorherige Ankündigung geändert, entfernt oder eingestellt werden. Unser Unternehmen übernimmt keine Gewähr dafür, dass bestimmte Dienste oder Inhalte jederzeit zugänglich bleiben.

Unser Unternehmen ist nicht für Dienstleistungen im Zusammenhang mit diesen Inhalten und Diensten verantwortlich und übernimmt auch keine Haftung für den Kundendienst. Bei Fragen oder Serviceanfragen zu diesen Inhalten und Diensten wenden Sie sich bitte direkt an den jeweiligen Anbieter der Inhalte oder Dienste.

## Giftige/Gefährliche Stoffe/Elemente im Gerät

Geräteteil	Giftige oder gefährliche Stoffe oder Elemente					
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr <sup>6+</sup> )	(PBB)	(PBDE)
Bildschirmanzeige	X	o	o	o	o	o
Gehäuse	o	o	o	o	o	o
PCBA*	X	o	o	o	o	o
Netzkabel und Kabel	X	o	o	o	o	o
Metallteile	o	o	o	o	o	o
Verpackungsmaterial	o	o	o	o	o	o
Fernbedienung	X	o	o	o	o	o
Lautsprecher	X	o	o	o	o	o
Zubehör	o	o	o	o	o	o

Diese Tabelle wurde gemäß GB/T26572-2011 erstellt.

\*: PCBA umfasst die Leiterplatte und ihre elektronischen Bauteile;  
 Verpackungsmaterial umfasst die Kartontage, EPS-Material, usw.  
 Weiteres Zubehör umfasst die Bedienungsanleitung, usw.

O : Der Anteil an den aufgeführten giftigen/gefährlichen Stoffen in allen homogenen Werkstoffen eines Bauteils liegt unter dem in GB/T26572-2011 festgelegten Grenzwert.

X : Der Anteil an den aufgeführten giftigen/gefährlichen Stoffen in einem oder mehreren homogenen Werkstoffen eines Bauteils liegt über dem in GB/T26572-2011 festgelegten Grenzwert.

Wie aus der obigen Tabelle ersichtlich, die auf der Grundlage, der von unseren Lieferanten für die einzelnen Materialtypen bereitgestellten und von uns überprüften Daten erstellt wurde, enthält dieses Produkt gefährliche Stoffe. Entgegen unseren Bemühungen, diesen Umstand zu verbessern, sind die in einigen Materialien enthaltenen gefährlichen Stoffe nach dem derzeitigen Stand der Technik nicht zu ersetzen.

Die umweltfreundliche Nutzungsdauer dieses Produkts beträgt 10 Jahre (siehe das Symbol für Umweltschutz in der rechten Abbildung).

Diese Nutzungsdauer wird nur unter den in der Bedienungsanleitung angegebenen normalen Arbeitsbedingungen eingehalten.

**Vorgabe für das Recycling und die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten.**

Um die Erde zu schonen und zu schützen, sollten Sie das Produkt am Ende seiner Lebens- oder Nutzungsdauer an einen lokalen Hersteller mit staatlich anerkannter Qualifikation für das Recycling gemäß den geltenden nationalen Gesetzen und Vorschriften für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten schicken.

Die Bezeichnungen HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing Administrator, Inc. in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.

Diese Bedienungsanleitung dient nur als Referenz. Die Funktionen des jeweiligen Geräts können ohne weitere Ankündigung geändert werden.