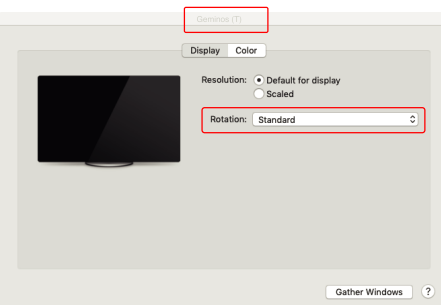
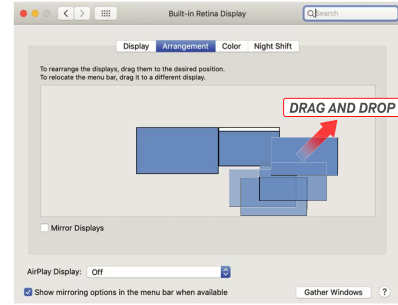


### 6.4 Drehen der Anzeige und Einrichten des Layouts für Mac OS

- Um das Display auf der linken oder rechten Seite zu positionieren, ziehen Sie es einfach auf die gewünschte Seite und lassen es dort fallen.

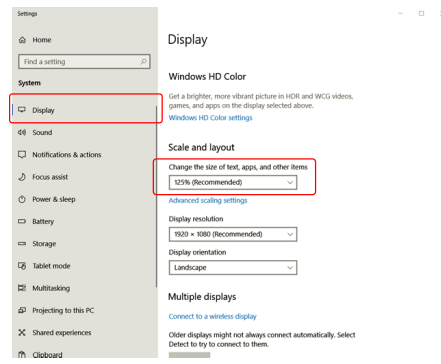
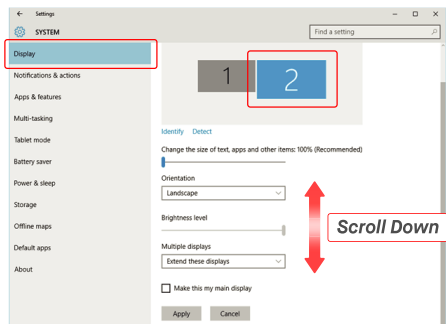
- Um die Anzeige zu drehen, gehen Sie zum Anzeigefenster des Geminus (T) und wählen Sie die entsprechenden Optionen für "Drehung".



### 6.5 Anzeigeeinstellungen ändern, um die Größe des Inhalts für Windows anzupassen

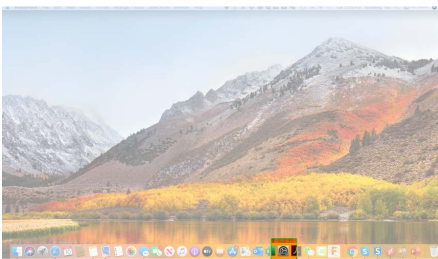
- Um die Größe des Inhalts auf dem Geminus (T)-Monitor einzustellen, klicken Sie zunächst auf den Monitor mit der Nummer "2" unter Anzeigeeinstellung.
- Scrollen Sie nach unten und suchen Sie nach den Optionen "Maßstab und Layout".

- Die Standardgröße des Textes ist auf 125% eingestellt und kann je nach Vorliebe des Benutzers auf 175% erhöht oder auf 100% reduziert werden.

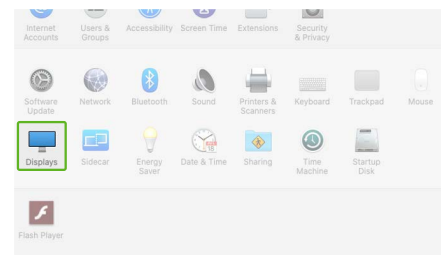


### 6.6 Ändern der Anzeigeeinstellungen zum Anpassen der Inhaltsgröße für Mac OS

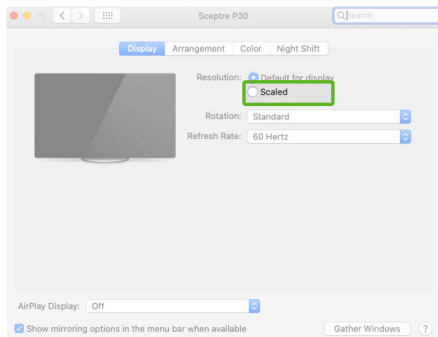
- Klicken Sie auf Systemvorgaben



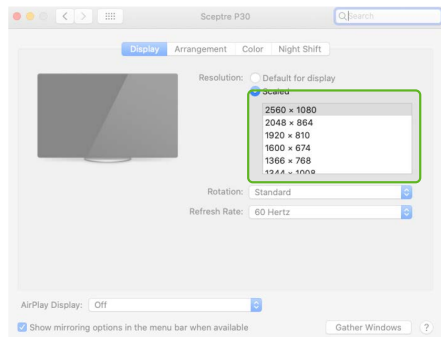
- Klick Anzeigen



- Halten Sie die Optionstaste gedrückt und klicken Sie auf "Skaliert"



- Wählen Sie die Auflösung, die Ihrem Bedarf entspricht



## 7 Technische Informationen

Bitte beachten Sie Abschnitt 3. Das untere Display muss entweder mit Methode 2 oder Methode 3 angeschlossen werden.

## 8 Technische Informationen

	Geminos	Geminos T
<b>Berührungsbildschirm</b> Produkt	X	✓
<b>Abmessungen</b>	20"x 22"	20"x 22"
<b>Display Größe</b>	24" x2	24" x2
<b>Dicke</b>	4"	4"
<b>Gewicht</b>	20 lbs	20 lbs
<b>Farbe</b>	schwarz	schwarz
<b>Helligkeit</b>	250N	300N
<b>Auflösung</b>	1080P	1440P
<b>Aktualisierungsrate</b>	60Hz	75Hz
<b>Panel-Typ</b>	IPS	IPS
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	LED	LED
<b>Farbtiefe</b>	6 BIT	6 BIT
<b>Farbraum</b>	97% SRGB	97% SRGB
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1	1000:1
<b>Reaktionszeit</b>	14 ms	14 ms
<b>Betrachtungswinkel</b>	89 Degrees	89 Degrees
<b>PPI</b>	97	123
<b>Display-Oberfläche</b>	Blendschutz oder	Blendschutz oder35W
<b>Stromverbrauch</b>	35W Total	Total
<b>Lautsprecher</b>	3W x2	3W x2

## Kompatibilität

Betriebssystem	Mac, Windows und Linux *Linux und Chrome werden über HDMI-Signal unterstützt	Mac, Windows und Linux *Linux und Chrome werden über HDMI-Signal unterstützt
Geräte	Laptop, Desktop, Xbox, Playstation	Laptop, Desktop, Xbox, Playstation
Durchgang Ladevorgang	-W-USB-C-Durchgang Der Ladevorgang dauert 1-2 Stunden	100-W-USB-C-Durchleitung -Laden dauert

## SICHERHEIT UND HANDHABUNG

### WICHTIGE SICHERHEITSMITTEILUNGEN

Lesen Sie das Benutzerhandbuch und andere Dokumente sorgfältig durch, bevor Sie das GEMINOS/GEMINOS T in Betrieb nehmen. Sollte ein Teil gebrochen oder beschädigt sein, versuchen Sie nicht, das GEMINOS/GEMINOS T zu öffnen oder zu reparieren, sondern wenden Sie sich an den Händler, einen qualifizierten Servicetechniker oder direkt an uns unter contact@mobilepixels.us. Lagern Sie GEMINOS/GEMINOS T unter angemessenen Bedingungen und vermeiden Sie extreme Hitze, Feuchtigkeit und Staub. Wir empfehlen Ihnen, das GEMINOS/GEMINOS T auf einer stabilen Unterlage zu platzieren und ihn zum Schutz während des Transports in einer Hülle aufzubewahren. Schütten Sie niemals Flüssigkeiten auf die Oberfläche oder in die Öffnungen des Geräts. Sprühen Sie keine Reinigungsmittel auf den Bildschirm, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden. Wenn Ihr GEMINOS/GEMINOS T nass wird, ziehen Sie alle Kabel ab und schließen Sie es erst wieder an, wenn der GEMINOS/GEMINOS T vollständig trocken ist. Ziehen Sie vor dem Reinigen des GEMINOS/GEMINOS T vorsichtig alle Kabel ab. Reinigen Sie sie mit einem weichen, trockenen, fusselfreien Tuch. Verwenden Sie den GEMINOS/GEMINOS T mit der empfohlenen Bildschirmgröße Ihres Laptops, um ein zufriedenstellendes Erlebnis zu gewährleisten. Trennen Sie die Kabel, wenn Sie die Position des GEMINOS/GEMINOS T umkehren, entkoppeln Sie das GEMINOS/GEMINOS T von der Backplane Ihres Laptops, drehen Sie es um 180°, um einen Vektor normal zur Backplane und koppeln Sie es wieder an die Backplane des Laptops.

### FCC-KONFORMITÄTSEKLRÄRUNG

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: 1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen. 2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen und kann in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und verwendet wird. Schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer folgende Maßnahmen zu beheben: 1. Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen. 2. Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger. 3. Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis des Empfängers verbunden ist. 4. Ziehen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker zu Rate.

### GARANTIE

Mobile Pixels INC garantiert dieses Produkt für einen Zeitraum von 1 Jahr ab dem ursprünglichen Kaufdatum. Die Produkt- oder Servicegarantie wird nicht auf Verluste oder Schäden ausgedehnt, die auf unsachgemäße Installation, Missbrauch, Vernachlässigung, Modifizierung, Änderung durch nicht autorisierte Dritte, unsachgemäße Umgebung oder andere

### ERSTICKUNGSGEFAHR

Geminus/Geminus T und Zubehör enthalten Kleinteile, die für kleine Kinder eine Erstickungsgefahr darstellen können. Bitte halten Sie sie außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

### EINGRIFFE IN MEDIZINISCHE GERÄTE

Die Geminus/Geminus T enthalten Magnete, aber auch Bauteile und Funkgeräte, die elektromagnetische Felder aussenden. Sie können persönliche medizinische Geräte, z. B. Herzschrittmacher oder Herzschrittmacher, stören. Halten Sie einen Sicherheitsabstand zwischen dem Geminus/Geminus T und Ihrem medizinischen Gerät ein. Wenden Sie sich an einen Arzt oder an den Hersteller Ihres medizinischen Geräts, um Einzelheiten über Ihr medizinisches Gerät zu erfahren. Verwenden Sie die Geminus/Geminus T nicht mehr, wenn Störungen bei Ihren medizinischen Geräten beobachtet werden. Gegenstände mit magnetisch gespeicherten Daten wie Kreditkarten und Festplatten können empfindlich auf magnetische oder elektromagnetische Felder reagieren und sollten daher von Geminus/Geminus T ferngehalten werden.

### UNTERSTÜTZEN

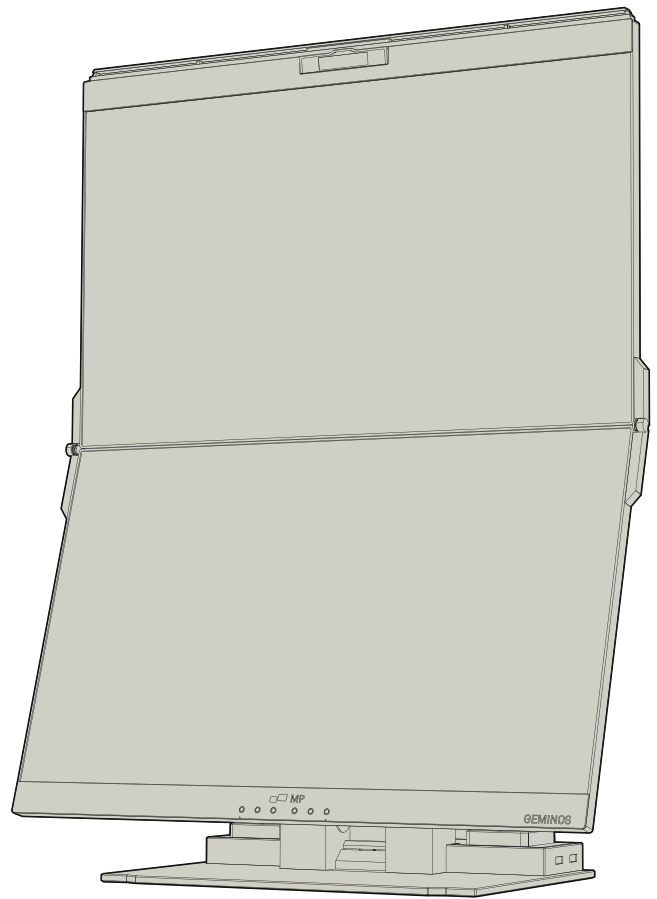
Ausführliche Informationen zur Fehlerbehebung erhalten Sie bei:

CONTACT@MOBILEPIXELS.US

Mobile Pixels erklärt hiermit, dass Geminus T mit den grundlegenden Anforderungen der EU-Produktverordnung und anderen relevanten Vorschriften übereinstimmt. Das Referenzdokument kann hier gefunden werden: [https://cdn.shopify.com/s/files/1/1705/7751/files/EU\\_DOC-Geminus\\_T.pdf?v=1708585069](https://cdn.shopify.com/s/files/1/1705/7751/files/EU_DOC-Geminus_T.pdf?v=1708585069)

# GEMINOS® (T)

Gestapelte 24-Zoll-Bildschirme für mehr Produktivität



Urheberrecht © 2021 MOBILE PIXELS INC. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Handbuchs, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von MOBILE PIXELS INC. in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln vervielfältigt, übertragen, umgeschrieben, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden, mit Ausnahme von Dokumenten, die der Käufer zu Sicherungszwecken aufbewahrt. Die Produktgarantie oder der Service wird nicht verlängert, wenn: (1) das Produkt repariert, modifiziert oder verändert wird, es sei denn, eine solche Reparatur, Modifizierung oder Veränderung wurde von MOBILE PIXELS INC. schriftlich genehmigt; oder (2) die Seriennummer des Produkts unleserlich gemacht wird oder fehlt. MOBILE PIXELS INC. STELLT DIESES HANDBUCH "SO WIE ES IST" ZUR VERFÜGUNG, OHNE JEGLICHE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN ODER BEDINGUNGEN DER HANDELSFAHIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. IN KEINEM FALL HAFTEN ASUS, SEINE GESCHÄFTSFÜHRER, LEITENDEN ANGESTELLTEN, MITARBEITER ODER VERTRETER FÜR INDIREKTE, BESONDERE ZUFÄLLE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH SCHÄDEN FÜR GEWINNVERLUSTE, GESCHÄFTSVERLUSTE, NUTZUNGS- ODER DATENVERLUSTE, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNGEN UND ÄHNLICHES). SELBST WENN MOBILE PIXELS INC. AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE, DIE SICH AUS EINEM MANGEL ODER FEHLER IN DIESEM HANDBUCH ODER PRODUKT ERGEBEN, DIE IN DIESEM HANDBUCH ENTHALTENEN SPEZIFIKATIONEN UND INFORMATIONEN WERDEN NUR ZU INFORMATIONSZWECKEN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT UND KÖNNEN JEDERZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN UND SOLLTEN NICHT ALS VERPFLICHTUNG VON MOBILE PIXELS INC. AUSGELEGT WERDEN. MOBILE PIXELS INC. ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG ODER HAFTUNG FÜR FEHLER ODER UNGENAUIGKEITEN, DIE IN DIESEM HANDBUCH, EINSCHLIESSLICH DER DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE UND SOFTWARE, AUFTRETEN KÖNNEN. Produkte und Firmennamen, die in diesem Handbuch erscheinen, können, müssen aber nicht, eingetragene Warenzeichen oder Urheberrechte der jeweiligen Unternehmen sein und werden nur zur Identifizierung oder Erklärung und zum Nutzen der Eigentümer verwendet, ohne die Absicht, sie zu verletzen.

User Guide ►

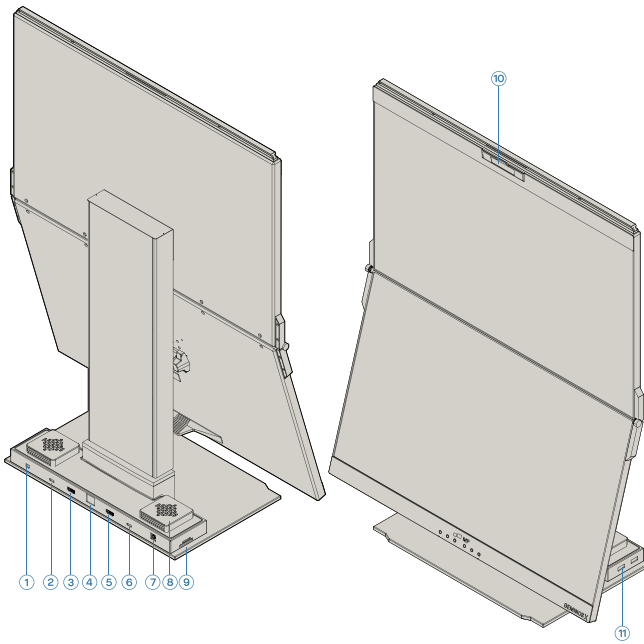
# Übersicht der Pakete

## Übersicht

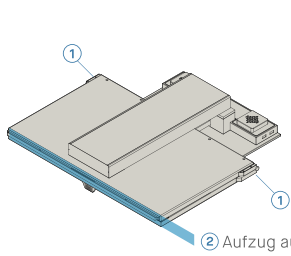
- 1 Kopfhöreranschluss
- 2 Obere Anzeige USB-C/DP in
- 3 Obere Anzeige HDMI-Eingang
- 4 Ethernet Anschluss
- 5 Untere Anzeige HDMI-Eingang
- 6 Untere Anzeige USB-C/DP in  
(Muss angeschlossen werden, um den USB-HUB zu aktivieren)
- 7 Leistungsaufnahme
- 8 Lautsprecher
- 9 SD/TF-Kartensteckplatz
- 10 Kamera
- 11 USB-A x2

## Accessories

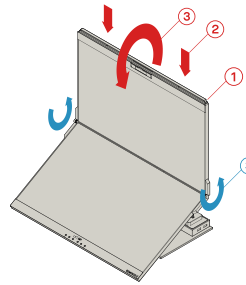
- 1 Bedienungsanleitung
- 2 HDMI Kable X2
- 3 USB-C Kable X2
- 4 USB-C-Kabel mit USB-Adapter X1
- 5 Stromversorgung



# Betrieb Geminos & Geminos (T)



2 Aufzug aus diesem Bereich



## Einrichtung Geminos(T)

- 1 Nehmen Sie die Geminos(T) aus der Verpackung, indem Sie den angegebenen Bereich anheben.
- 2 Handlauf anheben, um Geminos(T) zu öffnen
- 3 Drücken und Drehen Sie die Seitenscharniere, um die Position einzustellen

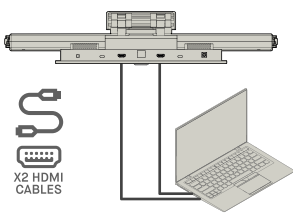
## Kollabierende Geminos(T)

- 1 Handlauf auf beiden Seiten ganz nach unten schieben
- 2 Drücken Sie nach unten, bis Sie ein "Klicken" spüren.
- 3 Geminos(T) ist entriegelt, oberes Display langsam in den Clamshell-Modus schließen

# Verbindung zu Geminos(T)

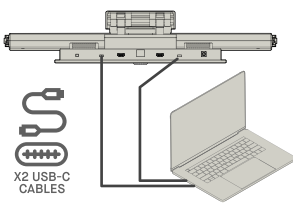
Es gibt 3 Möglichkeiten, die Geminos über USB-C und oder HDMI anzuschließen. Behandeln Sie die Geminos beim Einrichten als zwei separate Monitore.

## HDMI + HDMI



Nehmen Sie die 2 HDMI-Kabel und schließen Sie diese an der Seite Ihres Computers und an der Rückseite Ihres Monitors an - einen Anschluss dort, wo "Oben" steht, und einen dort, wo "Unten" steht.

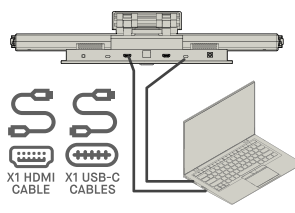
## USB-C + USB-C



Nehmen Sie die 2 USB-C-Kabel und schließen Sie diese an der Seite Ihres Computers und an der Rückseite Ihres Monitors an - einen Anschluss dort, wo "Oben" steht, und einen dort, wo "Unten" steht.

Haftungsausschluss: Dies funktioniert nur, wenn Sie zwei displayfähige USB-C-Anschlüsse haben.

## HDMI + USB



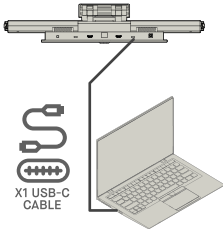
Verwenden Sie das HDMI-Kabel zum Anschluss an den Computer und an der Rückseite des Monitors an, und zwar in den Anschluss "Oben". Verbinden Sie dann USB-C mit einem Display einen USB-C-Anschluss und schließen Sie das andere Ende in den Anschluss "Unten" des Monitors. Hinweis: Webcam, Lautsprecher und Hub funktionieren nur mit den Methoden 2 und 3. Für Methode 1 benötigen Sie ein zusätzliches USB-Display.

# Treiber

Es gibt 2 Möglichkeiten, die Geminos über USB-C mit einem Treiber zu verbinden. Gehen Sie zunächst auf unsere Website [www.mobilepixels.us](http://www.mobilepixels.us) und klicken Sie oben auf dem Bildschirm auf Treiber. Laden Sie den Geminos-Treiber für Ihr Gerät herunter - Windows oder Mac.

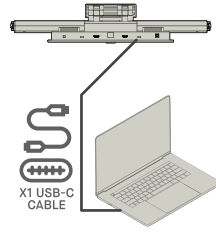
## Windows-Treiber

Nachdem Sie den Treiber heruntergeladen und installiert haben, starten Sie Ihr Gerät neu. Verwenden Sie nach dem Neustart das mit dem roten Band markierte USB-C-Kabel, um es mit dem Gerät und dann mit dem unteren Display-Anschluss des Geminos zu verbinden. Tipp: Wenn Windows nach dem Herunterladen des Treibers nicht erscheint, finden Sie den Treiber in Ihrem Ordner.



## Mac-Treiber

Nach dem Herunterladen und der Installation des Treibers, starten Sie Ihr Gerät neu. Sobald neu gestartet, verwenden Sie das USB-C Kabel, das mit dem roten Band gekennzeichnete Kabel an das Gerät und dann an den "unteren" Display-Anschluss des Geminos. Nach Verbindung werden Sicherheitsfragen auftauchen. Wenn Sie alle zugelassen haben erlaubt haben, sollten Sie sehen die Geminos einschalten.



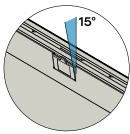
Disclaimer: If you have an older Mac OS, instructions may vary.

# USB Hub und Kamera

Muss das untere Display über Methode 2 oder 3 anschließen, um Hub und Kamera zu aktivieren

- ### Nabe Spezifikationen
- 2X USB A 3.0-Anschlüsse
  - TF/SD-Kartensteckplatz
  - RJ 45-Ethernet-Anschluss 100Mbps
  - 3.5mm-Audiobuchse
  - 2X 5W-Lautsprecher

- ### Kamera Spezifikationen
- 15 Grad Verstellbarkeit
  - Inklusive Eingangsmikrofon
  - 1080P Auflösung

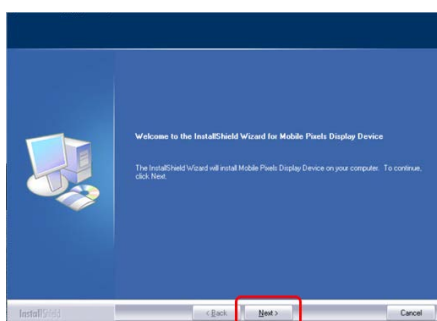
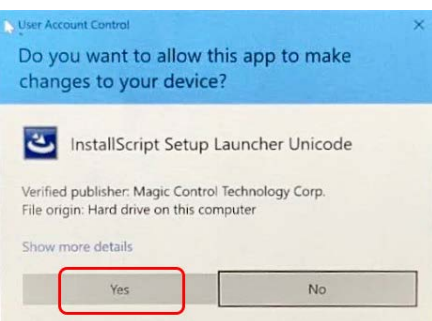


# Treiber-Installation

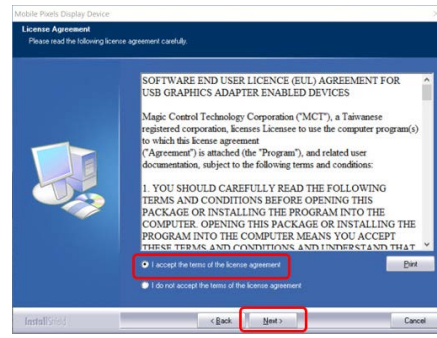
Schließen Sie den Windows Laptop an Mobile Pixels Geminos (T) an, warten Sie 20 Sekunden der Monitor sollte sich und einschalten. Sollte sich der Monitor nicht einschaltet, führen Sie bitte die folgenden Schritte aus:

## 5.1 Windows-Installationshandbuch

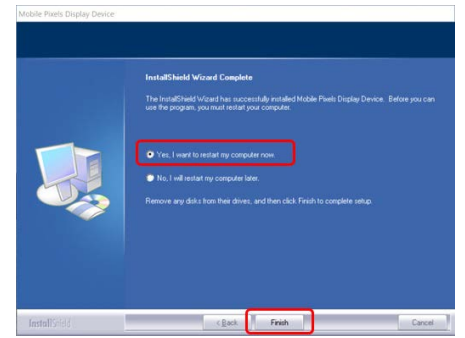
1. Bitte laden Sie den richtigen Windows-Treiber herunter von: [WWW.MOBILEPIXELS.US/PAGES/DOWNLOAD-DRIVERS](http://www.mobilepixels.us/PAGES/DOWNLOAD-DRIVERS)
2. Doppelklicken Sie darauf und starten Sie das Installationsprogramm. Klicken Sie in dem Fenster unten auf "Ja".
3. Klicken Sie im folgenden Fenster auf "Weiter"



4. Bitte wählen Sie "Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung" und klicken Sie auf Weiter



5. Bitte wählen Sie "Ja, ich möchte meinen Computer jetzt neu starten" und klicken Sie auf Fertig stellen



## 5.2 Apple OS Installationshandbuch

Schließen Sie das Mobile Pixels Gerät nicht an Ihren Mac an, bevor Sie den Treiber installiert haben.

1. Bitte laden Sie den Mac-Treiber von dem unten stehenden Link herunter. Führen Sie die Datei "MP\_Graphics\_Driver\_v3.4" aus, um die Treiber in den Mac-Ordner zu laden.

2. Klicken Sie auf MP\_Graphics\_Driver\_v3.4 und folgen Sie den Anweisungen zur Installation des Gerätetreibers.



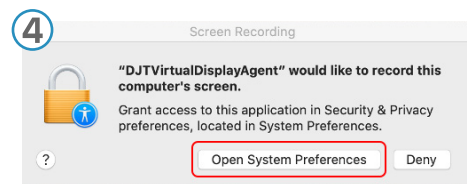
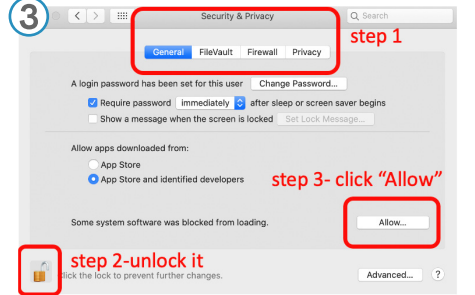
## WWW.MOBILEPIXELS.US/PAGES/DOWNLOAD-DRIVERS

3. Das System sollte nach der Installation die Meldung "Systemerweiterung blockiert" anzeigen und den Benutzer auffordern, diese Erweiterungen zum ersten Mal zu aktivieren. Klicken Sie auf "Sicherheitseinstellungen öffnen", um zu den Einstellungen zu gelangen.



Wichtig: Diese Warnung wird nicht immer angezeigt. Auch wenn sie nicht angezeigt wird, muss der Benutzer bei Neuinstallationen "Zulassen", um den Mobile Pixels-Treiber zu installieren und den Laptop neu zu starten

4. (Nach dem Systemneustart) Verbinden Sie das Mobile Pixels Gerät mit dem Mac Computer, eine Aufforderung zur Bildschirmaufnahme sollte erscheinen. Klicken Sie auf "Systemeinstellungen öffnen".

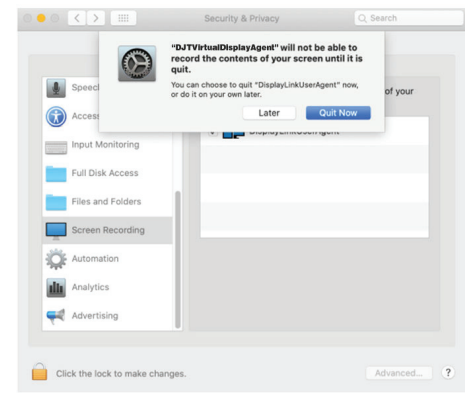
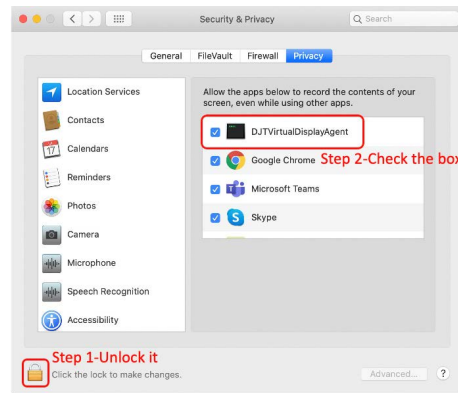


5. Gehen Sie zu Systemeinstellungen > Sicherheit & Datenschutz > Datenschutz

6. Klicken Sie auf das "Schloss", um Änderungen vorzunehmen

7. Scrollen Sie und wählen Sie "Bildschirmaufzeichnung" und markieren Sie "DJTVirtualDisplayAgent".

8. Klicken Sie auf das Schloss, um die Änderungen zu speichern. Klicken Sie auf "Quit Now" und starten Sie den Laptop neu.



# Display Settings

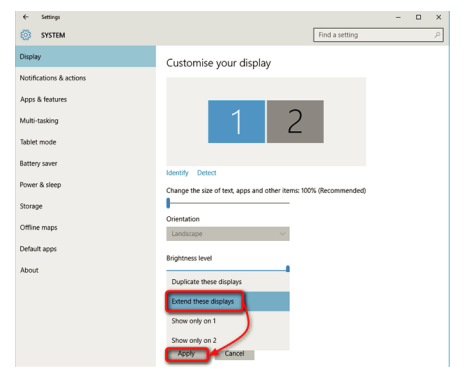
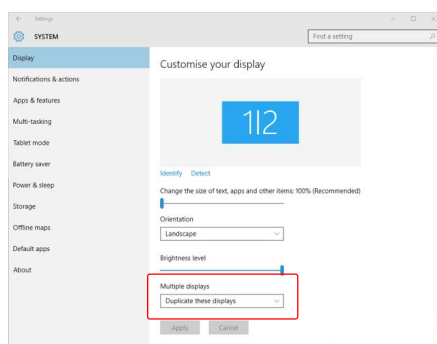
## 6.1 Dupliziermodus zu Erweiterungsmodus für Windows

### Dupliziermodus

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Desktop, während Geminos (T) verbunden ist, und wählen Sie "Anzeigeeinstellungen".
- Dann solltest du entweder diesen Bildschirm sehen oder den im nächsten Abschnitt
- Wenn du einen doppelten Bildschirm hast und ihn in den erweiterten Modus versetzen willst, klicke auf "Duplicate these displays" in der Dropdown-Box

### Erweiterungsmodus

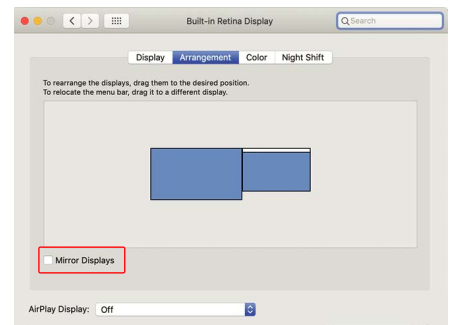
- Wenn das Dropdown-Feld geöffnet ist, wählen Sie "Diese Anzeigen erweitern Anzeigen erweitern"
- Klicken Sie dann auf "Übernehmen".
- Jetzt befinden Sie sich im Erweiterungsmodus.



## 6.2 Dupliziermodus zu Erweiterungsmodus für Mac OS

- Klicken Sie auf Systemeinstellungen und gehen Sie zu Anzeigen

- Wenn Sie das Kontrollkästchen "Anzeigen spiegeln" aktivieren, schalten Sie zwischen dem Duplizier- und dem Erweiterungsmodus für Geminos (T) um.



## 6.3 Drehen der Anzeige und Layout Einrichten für Windows

Wenn Sie sich bereits im "Erweiterungsmodus" befinden und Geminos (T) auf der linken Seite verwenden möchten

-Jetzt ist Ihr Bildschirm auf dem Kopf stehend und kann mit einem zusätzlichen Schritt auf der linken Seite verwendet werden.

1. Klicken Sie zuerst auf das 2. Bildschirmsymbol
2. Öffnen Sie dann das Dropdown-Feld Ausrichtung und ändern Sie es von "Landschaft" auf "Landschaft (flipped)": Wählen Sie "Portrait" für den Portraitmodus".
3. Klicken Sie dann auf "Übernehmen".

- Verschieben Sie das 2. Display-Symbol von rechts nach links des 1. Displays durch einfaches "Ziehen und Ablegen".
- Klicken Sie auf "Übernehmen", um die Einstellung des Layouts abzuschließen.