

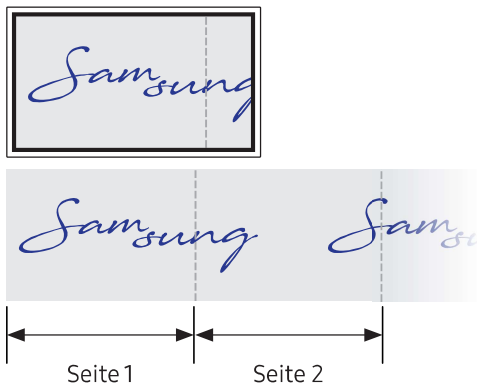
# Kapitel 03

## Schreiben

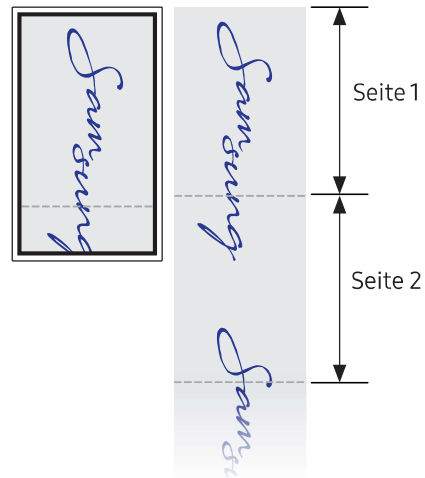
### Was ist eine „Sammlung“?

- Dateien werden in diesem Gerät als „Sammlungen“ bezeichnet. Bei einer „Sammlung“ handelt es sich um eine Datei mit mehreren miteinander verknüpften Seiten.
- Eine Sammlung kann aus max. 20 verknüpften Seiten bestehen.
  - ✎ Im **PINSELMODUS** wird nur eine Seite unterstützt.
- ✎ Auf einem Bildschirm kann jeweils nur eine Sammlung geöffnet werden. Weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „[Menü](#)“.

Querformat

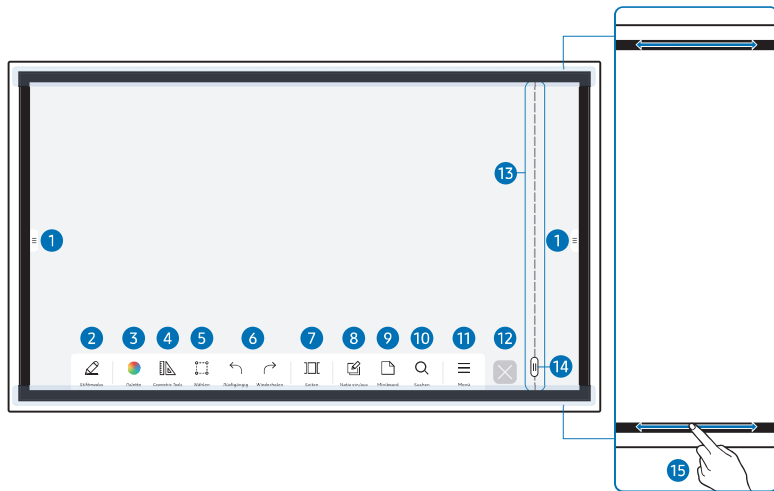


Hochformat



# Stiftmodus

## Bildschirmelemente



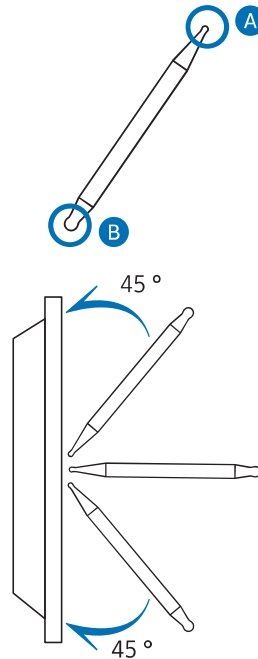
| Tasten                                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                         | Tippen Sie hier, um auf das Fenster <b>IMPORTIEREN/EXPORTIEREN</b> zu öffnen. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>IMPORTIEREN:</b> Zeigen Sie den Bildschirm eines mit dem Gerät verbundenen Mobilgeräts oder PCs an oder importieren Sie Daten, wie beispielsweise Bilder, von einem angeschlossenen USB- oder Netzlaufwerk.</li> <li><b>EXPORTIEREN:</b> Teilen Sie Ihre Kreationen auf verschiedene Weisen.</li> </ul> |
| 2 <b>Stiftmodus</b>                       | Tippen Sie hier, um einen Modus auszuwählen. Sie können zwischen <b>STIFTMODUS</b> und <b>PINSELMODUS</b> wählen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3 <b>Palette</b>                          | Tippen Sie hier, um die Palette zu öffnen. Sie können die Farbe und Strichstärke des Stifts und des Textmarkers auswählen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4 <b>Geometrie-Tools</b>                  | Verwenden Sie mathematische Werkzeuge, um geometrische Konstruktionen zu erstellen und Messungen vorzunehmen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5 <b>Wählen</b>                           | Wählen Sie den Bereich aus, den Sie bearbeiten, aufzeichnen, per E-Mail versenden, drucken oder durchsuchen möchten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 <b>Rückgängig</b><br><b>Wiederholen</b> | Letzte Aktion rückgängig machen oder wiederholen. <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn eine beliebige Aktion zum Bearbeiten von Seiten festgestellt wird, wenn Seiten also z. B. hinzugefügt, gelöscht und/oder verschoben werden, wird  zurückgesetzt.</li> </ul> kann für jede einzelne Person bis zu 20 Mal ausgeführt werden.                                                                                        |
| 7 <b>Seiten</b>                           | Sie können eine Seite hinzufügen oder löschen, und Sie können zudem auf den Seiten der aktuellen Sammlung navigieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8 <b>Notiz ein/aus</b>                    | Erstellen Sie eine Ebene zum Schreiben oder Zeichnen auf dem Bildschirm, die auch in dem aufgenommenen Bild gespeichert werden kann.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9 <b>Miniboard</b>                        | Öffnen Sie Miniboard, um Notizen anzufertigen oder um auf einer separaten Ebene über dem Viewer oder dem Quellbildschirm zu zeichnen.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10 <b>Suchen</b>                          | Tippen Sie hier, um im Internet zu suchen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11 <b>Menü</b>                            | Tippen Sie hier, um weitere Optionen im Menü anzuzeigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12                                        | Schließen Sie die aktuelle Sammlung und erstellen Sie eine neue Sammlung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 13 <b>Seitenumbruchlinie</b>              | Seitenumbruchlinien anzeigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14                                        | Durch Seiten blättern.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 15 <b>Scrollfläche</b>                    | Blättern Sie im schwarzen Bereich, um die Seiten zu verschieben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Zeichnen

Mit dem mitgelieferten Stift haben Sie alle nur erdenklichen gestalterischen Freiheiten.

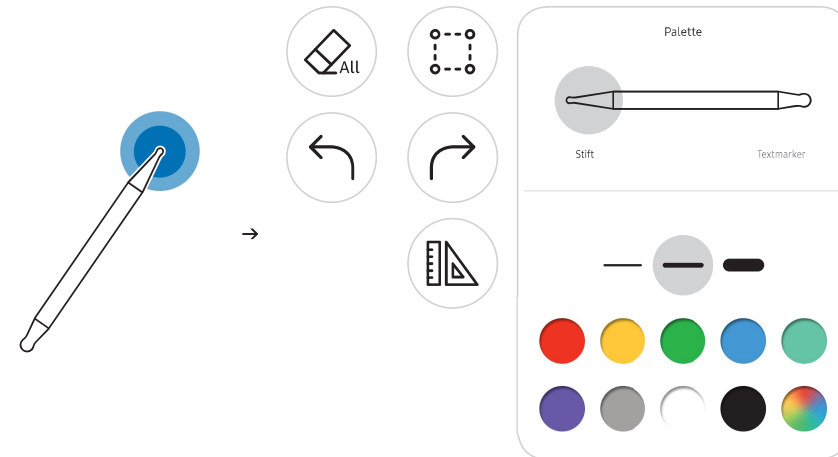
- Feine Spitze (A): Stift
- Dicke Spitze (B): Typ der Textmarker

- Wenn Sie die dünne Spitze verwenden und der Stift zu stark zum Bildschirm geneigt ist (innerhalb von 45 Grad, wie in der Abbildung gezeigt), erscheint die Ausgabe möglicherweise wie ein Highlighter.



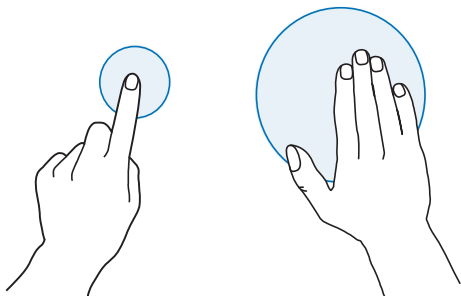
## Verwenden des Einfach-Menüs

Durch langes Drücken können Sie überall schnell auf Einfach-Menüs zugreifen.



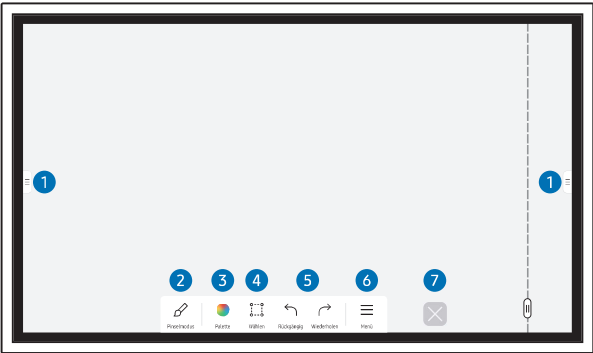
## Löschen

Geschriebenen Text können Sie mit Ihrem Finger oder Ihrer Handfläche löschen.



# Pinselmodus

## Bildschirmelemente



| Tasten                                                                                                                                                                                                            | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                              | <p>Tippen Sie hier, um auf das Fenster <b>IMPORTIEREN/EXPORTIEREN</b> zu öffnen.</p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>IMPORTIEREN</b>: Zeigen Sie den Bildschirm eines mit dem Gerät verbundenen Mobilgeräts oder PCs an oder importieren Sie Daten, wie beispielsweise Bilder, von einem angeschlossenen USB- oder Netzlaufwerk.</li><li><b>EXPORTIEREN</b>: Teilen Sie Ihre Kreationen auf verschiedene Weisen.</li></ul>                                                                                                                                                                            |
| 2  <b>Pinselmodus</b>                                                                                                          | <p>Tippen Sie hier, um einen Modus auszuwählen. Sie können zwischen <b>STIFTMODUS</b> und <b>PINSELMODUS</b> wählen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3  <b>Palette</b>                                                                                                              | <p>Tippen Sie hier, um die Palette zu öffnen. Sie können die Farbe auswählen und weitere Optionen verwenden.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>: Trocknen Sie die Farben, um das Mischen zu unterbinden.</li><li>: Extrahieren Sie die Farbe aus dem ausgewählten Punkt.</li><li>: Löschen Sie den ausgewählten Bereich.</li></ul>            |
| 4  <b>Wählen</b>                                                                                                               | <p>Wählen Sie den Bereich aus, den Sie aufzeichnen, per E-Mail versenden oder drucken möchten.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5  <b>Rückgängig</b><br> <b>Wiederholen</b> | <p>Letzte Aktion rückgängig machen oder wiederholen.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Wenn eine beliebige Aktion zum Bearbeiten von Seiten festgestellt wird, wenn Seiten also z. B. hinzugefügt, gelöscht und/oder verschoben werden, wird  zurückgesetzt.</li></ul> <p>  kann für jede einzelne Person bis zu 5 Mal ausgeführt werden.</p> |
| 6  <b>Menü</b>                                                                                                               | <p>Tippen Sie hier, um weitere Optionen im Menü anzuzeigen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7                                                                                                                            | <p>Schließen Sie die aktuelle Sammlung und erstellen Sie eine neue Sammlung.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

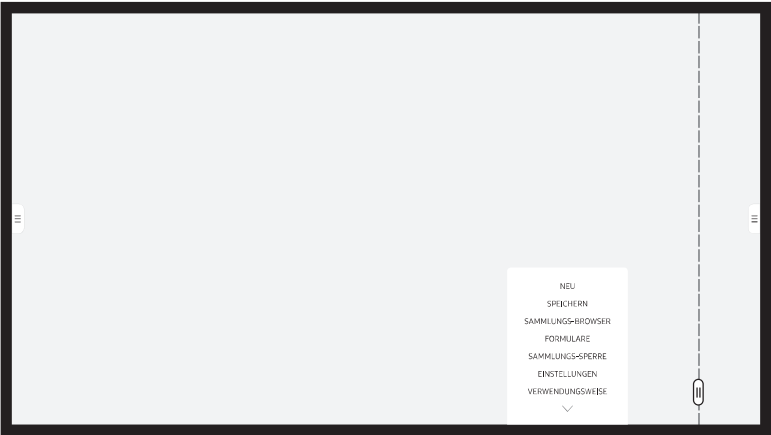
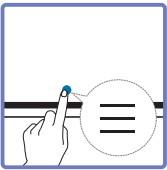
 Änderungen der Dicke werden in Abhängigkeit von der Fläche, die den Bildschirm berührt, sofort angewendet. (max. 5,0 cm)

 Die Benutzung des Pinsels wird empfohlen.

 Im **PINSELMODUS** wird nur Einfachberührung unterstützt.

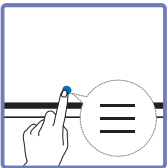
 Das Produkt kann im **PINSELMODUS** 2048 Strichstärken unterscheiden.

# Menü



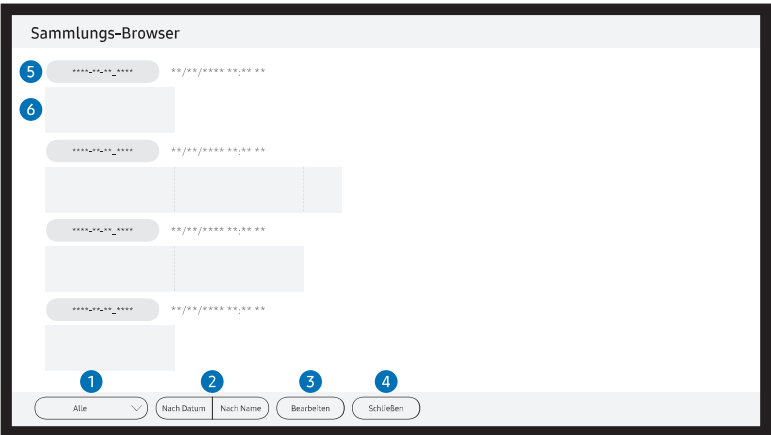
| Tasten                           | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NEU                              | Erstellen Sie eine neue Sammlung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SPEICHERN                        | Speichern Sie die aktuelle Sammlung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| SAMMLUNGS-BROWSER                | Öffnen, löschen oder exportieren Sie gespeicherte Sammlungen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| FORMULARE                        | Ändern Sie das Hintergrundformat.<br> Dieses Menü wird nur im <b>STIFTMODUS</b> angezeigt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| SAMMLUNGS-SPERRE /<br>ENTSPERREN | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>SAMMLUNGS-SPERRE</b>: Geben Sie ein sechstelliges Passwort ein, um die aktuelle Sammlung zu sperren.</li><li>• <b>ENTSPERREN</b>: Zum Entsperren einer gesperrten Sammlung drücken Sie auf das sechstellige Passwort, das Sie beim Sperren der Sammlung eingestellt haben.</li></ul><br> Nach dem Entsperren bleibt die aktuelle Sammlung so lange entsperrt, bis sie erneut gesperrt wird. |
| EINSTELLUNGEN                    | Das Konfigurationsmenü wird angezeigt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| VERWENDUNGSWEISE                 | Informationen zur Verwendungweise werden angezeigt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Sammlungs-Browser



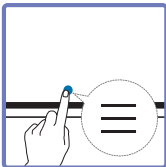
→ **SAMMLUNGS-BROWSER**

Öffnen, navigieren und verwalten Sie Sammlungen über den Sammlungs-Browser Durchsuchen.



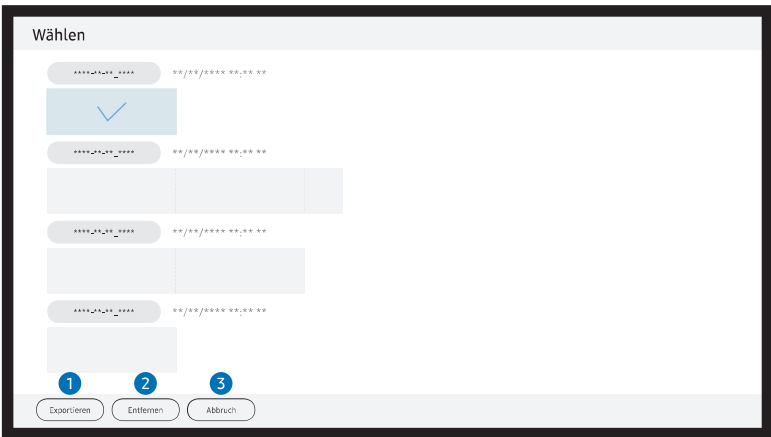
| Bauteile                                  | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 <b>Alle</b>                             | Sie können die Liste entsprechend des gewünschten Modus anzeigen. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Alle</b> / <b>Stiftmodus</b> / <b>Pinselmodus</b></li></ul>                                                                                                                                |
| 2 <b>Nach Datum</b> ⇄<br><b>Nach Name</b> | Legen Sie die Sortierreihenfolge der Dateien fest. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Nach Datum</b>: Die Sammlungen sind absteigend nach Datum sortiert. Dies ist die Standardsortieroption.</li><li><b>Nach Name</b>: Die Sammlungen werden nach dem Namen der Sammlungen sortiert.</li></ul> |
| 3 <b>Bearbeiten</b>                       | Wählen Sie mehrere Sammlungen zum Exportieren oder Löschen aus.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4 <b>Schließen</b>                        | Schließen Sie den Sammlungs-Browser.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5 <b>Dateiname</b>                        | Benennen Sie die Datei um.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 <b>Sammlungen</b>                       | Eine bestimmte Sammlung öffnen und durchsuchen.                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Löschen / Exportieren von Sammlungen



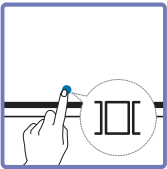
→ **SAMMLUNGS-BROWSER** → **Bearbeiten**

Sie können mehrere Sammlungen zum Exportieren oder Löschen auswählen.

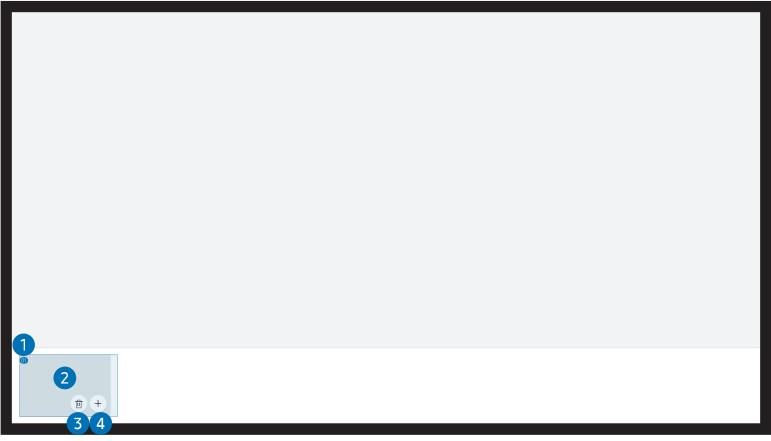


| Bauteile             | Beschreibung                                                                                                   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 <b>Exportieren</b> | Teilen Sie die ausgewählten Sammlungen entsprechend Ihren Wünschen.<br>E-Mail (@) / USB (📁) / Netzlaufwerk (🔗) |
| 2 <b>Entfernen</b>   | Löschen Sie die ausgewählten Sammlungen.                                                                       |
| 3 <b>Abbruch</b>     | Heben Sie die Auswahl der Sammlung auf.                                                                        |

# Seitenansicht



Sie können die erstellten Sammlungen für jede Seite verschieben oder bearbeiten.

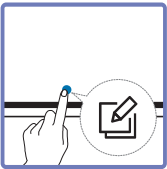


Das angezeigte Bild kann sich je nach Modell unterscheiden.

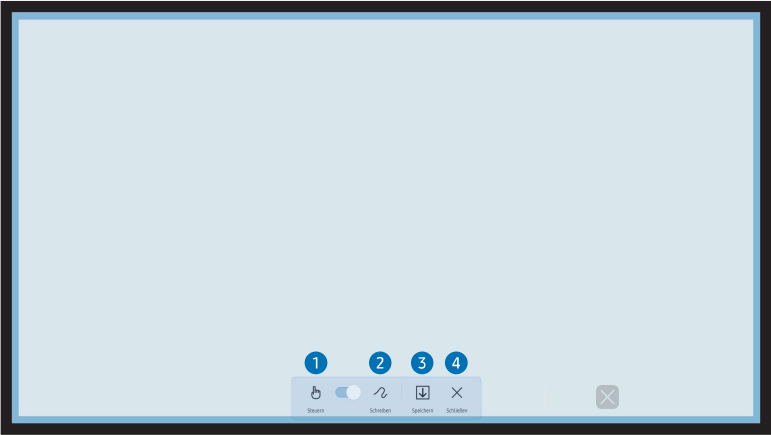
Dieses Menü wird nur im **STIFTMODUS** angezeigt.

| Bauteile     | Beschreibung                                                                                                                                            |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Seitenzahl | Zeigt die Seitenzahl an.                                                                                                                                |
| 2 Fokus      | Zeigt die derzeit geöffnete Seite an. <ul style="list-style-type: none"><li>Wenn Sie eine Seite antippen, wechselt der Fokus zu dieser Seite.</li></ul> |
| 3            | Löscht die Seite aus dem Fokusbereich.                                                                                                                  |
| 4            | Fügen Sie eine neue Seite hinzu<br>Sie können pro Sammlung bis zu 20 Seiten erstellen.                                                                  |

# Notiz ein/aus



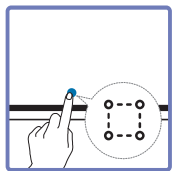
Fügen Sie eine Ebene auf dem Bildschirm hinzu, um darauf zu schreiben oder zu zeichnen. Dies kann nützlich sein, um für Inhalte aus einer externen Quelle eine Notiz hinzuzufügen.



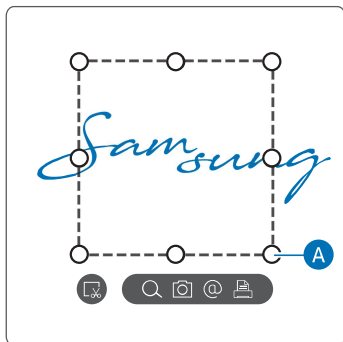
 Dieses Menü wird nur im **STIFTMODUS** angezeigt.

| Bauteile           | Beschreibung                                                                                         |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 <b>Steuern</b>   | Sie können den Inhalt unterhalb der Notizenebene steuern.                                            |
| 2 <b>Schreiben</b> | Schreiben oder zeichnen Sie auf der Notizebene, ohne die darunter liegenden Inhalte zu beeinflussen. |
| 3 <b>Speichern</b> | Sie können die Notiz als aufgezeichnetes Bild speichern.                                             |
| 4 <b>Schließen</b> | Sie können die Notiz schließen.                                                                      |

## Verwenden der Wählenwerkzeuge

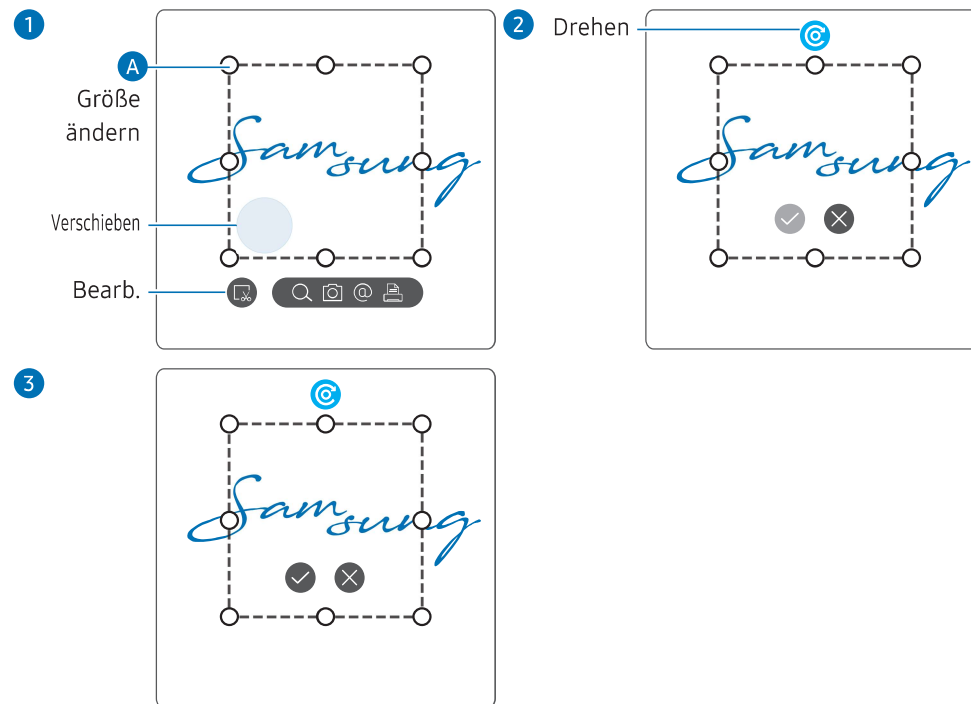


Wählen Sie den Bereich aus, den Sie bearbeiten, aufzeichnen, per E-Mail versenden, drucken oder durchsuchen möchten. Verwenden Sie , um die Auswahl zu verschieben, zu drehen oder um ihre Größe zu ändern.



### Suchen / Aufzeichnen / per E-Mail versenden / Drucken

- 1 Tippen Sie im Werkzeugmenü auf . Auf dem Bildschirm erscheint ein Auswahlfeld.  
 Ziehen Sie die  des Auswahlfeldes, um die Größe anzupassen.
- 2 Wählen Sie zuerst den Bereich und dann eine der Optionen  /  /  /  aus.  
 Das Gerät muss mit einem Netzwerk verbunden sein, um die Funktionen zum **Suchen**, Versenden per **E-Mail** und zum **Drucken** nutzen zu können.
-  Die Funktion **Suchen** ist nur für Handschriftliches verfügbar.



### Bearbeiten des ausgewählten Inhalts

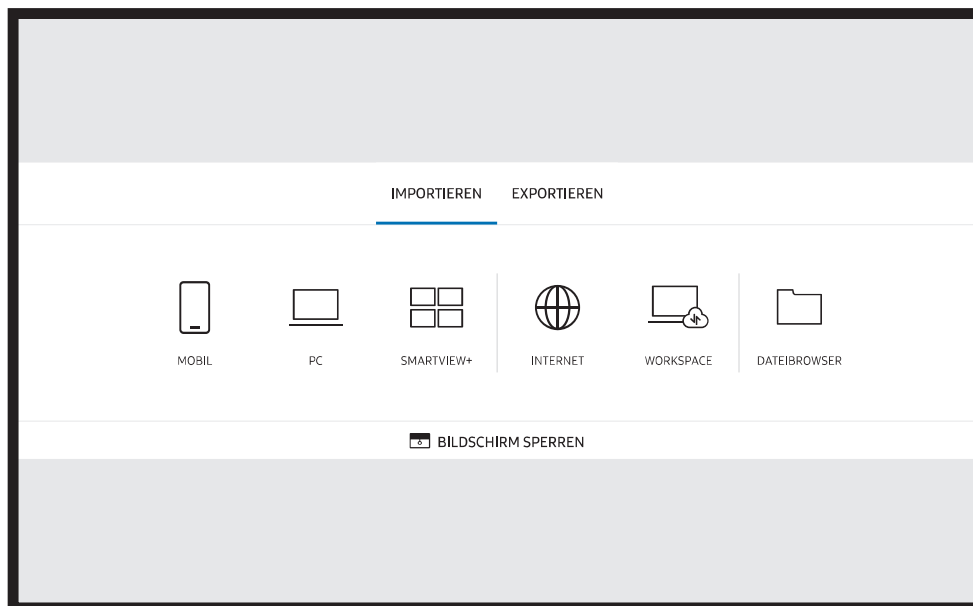
-  Die Bearbeitungsfunktion ist nur im **STIFTMODUS** verfügbar.
- 1 Tippen Sie im Werkzeugmenü auf . Auf dem Bildschirm erscheint ein Auswahlfeld.  
 Ziehen Sie die  des Auswahlfeldes, um die Größe anzupassen.
  - 2 Tippen Sie auf , um die Bearbeitung des ausgewählten Bereichs zu aktivieren.
  - 3 Sie können den ausgewählten Bereich verschieben und drehen oder seine Größe ändern und dann auf  tippen.  
 Tippen Sie auf , um die Änderungen zu verwerfen.

# Kapitel 04

## IMPORTIEREN

Sie können den Bildschirm eines mit dem Gerät verbundenen Mobilgeräts oder PCs anzeigen oder Daten, wie beispielsweise Bilder, von einem angeschlossenen USB oder Netzlaufwerk importieren.

- Tippen Sie auf der linken oder rechten Seite des Bildschirms auf , um das Fenster **IMPORTIEREN/EXPORTIEREN** zu öffnen. Tippen Sie dann auf **IMPORTIEREN**, um das gewünschte Gerät auszuwählen.



- ✎ **BILDSCHIRM SPERREN:** Mit **BILDSCHIRM SPERREN** können Sie den Flip-Bildschirm für eine gewisse Zeit ausblenden. Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie auf die Ein/Aus-Taste.

| Symbole                                                                               | Beschreibung                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Zeigt den Bildschirm von einem Mobilgerät über die <b>Smart View-</b> oder <b>Screen Mirroring-</b> Funktion an.                                                                 |
|    | Zeigt den Inhalt Ihres PC-Bildschirms über einen HDMI-, DisplayPort, USB-C- bzw. OPS-Anschluss oder über <b>Wireless Display</b> an.<br>✎ OPS ist nur für WM75B/WM85B verfügbar. |
|    | Sie können den freigegebenen Bildschirm von Ihrem PC, Mobiltelefon oder Tablet aus anzeigen.                                                                                     |
|    | Verbinden Sie das Netzwerk, um das Gerät mit dem Internet zu verbinden, ähnlich wie bei dem Zugriff auf das Internet von einem Computer aus.                                     |
|    | Greifen Sie mit dieser Funktion auf den Remote-PC und Ihre Arbeitsressourcen zu.                                                                                                 |
|  | Sie können alle Inhalte (von diesem Gerät, einem angeschlossenen USB-Speicher oder Netzlaufwerk) anzeigen oder Dateien aus dem Internet herunterladen.                           |

- ✎ Das native FLIP-Format (.iwb) bezieht sich auf Dateien, die direkt auf dem Gerät gespeichert und nur von FLIP-Geräten unterstützt werden.
- ✎ Unterstützte Videodateiformate: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb
- ✎ Unterstützte Grafikdateiformate: JPG, BMP, PNG, MPO
- ✎ Unterstützte Textdateiformate: DOC, PPT, PDF, XLS

## Verbinden mit einem Mobilgerät

☰ → IMPORTIEREN → MOBIL

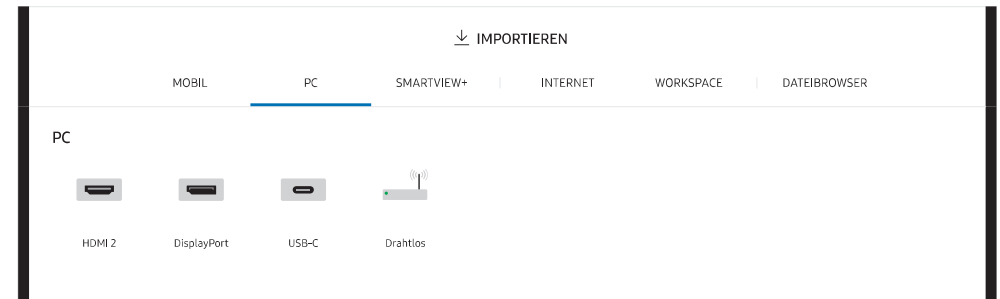
### Verbinden über Smart View oder Screen Mirroring



- 1 Ziehen Sie die Leiste oben auf dem Bildschirm des Mobilgeräts nach unten, um **Smart View** oder **Screen Mirroring** zu starten.
  - 2 Wählen Sie dieses Gerät aus der auf dem Bildschirm angezeigten Geräteliste aus.
    - Der ursprüngliche Gerätenamen lautet **[Klasse] Interactive Signage Flip**.
- ✎ Sie können das Mobilgerät von dem Bildschirm des Geräts aus bedienen.
- ✎ HDCP-Inhalte (Hdcp=(High-bandwidth Digital Content Protection) werden nicht auf dem Bildschirm angezeigt, wenn **PIP-Aufnahme** auf **Ein** gestellt ist.

## Anschließen an einen PC

☰ → IMPORTIEREN → PC



## Anschließen mit einem Kabel

Die Anschlussteile können je nach Modell unterschiedlich sein.

1 Schließen Sie das Gerät mit einem HDMI-, DP- oder USB-C-Kabel an den PC an.

HDCP-Inhalte werden auf dem Bildschirm nicht angezeigt, wenn **PIP-Aufnahme** auf **Ein** gestellt ist.

Wenn der Bildschirm schwarz bleibt, schalten Sie **PIP-Aufnahme** aus, da einige Grafikkarten HDCP automatisch unterstützen können.

Verwenden Sie ein USB-C-Kabel mit einer Länge von maximal 1 m.

Das Aufladen über das USB-C-Kabel ist nur möglich, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

HDMI



DP



<WM55B/WM65B>

Sie müssen ein USB-C-Kabel verwenden, das Videoübertragungen unterstützt. Verwenden Sie ein Kabel, das den DP ALT-Modus (Videoübertragung) unterstützt.

Auch das Aufladen wird bis 15 W (5 V/Max. 3 A) unterstützt. Das Aufladen über das USB-C-Kabel ist nur möglich, wenn das Gerät eingeschaltet ist.



<WM75B/WM85B>

Sie müssen ein USB-C-Kabel verwenden, das Videoübertragungen und das Laden unterstützt. Verwenden Sie ein Kabel, das den DP ALT-Modus (Videoübertragung) und Power Delivery (65 W oder mehr) unterstützt.

Das Aufladen über das USB-C-Kabel ist nur möglich, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

65W



2 Wählen Sie auf dem Bildschirm **IMPORTIEREN** → **PC** → **HDMI** / **DisplayPort** / **USB-C** aus.

3 Um den PC vom Bildschirm des Geräts aus zu bedienen, müssen Sie das mitgelieferte USB-Kabel an den **TOUCH**-Anschluss des Geräts anschließen.

Stellen Sie bei Verwendung in einer Konfiguration mit mehreren Bildschirmen sicher, dass Sie FLIP als Hauptdisplay konfiguriert haben.

Dieser Schritt trifft nicht zu, wenn Sie ein USB-C-Kabel verwenden.

Wenn Sie Mac OS verwenden, müssen Sie den UPDD-Treiber installieren, um Ihren PC zu steuern. Sie können den UPDD-Treiber von <https://displaysolutions.samsung.com/support/resources/product-support> herunterladen.

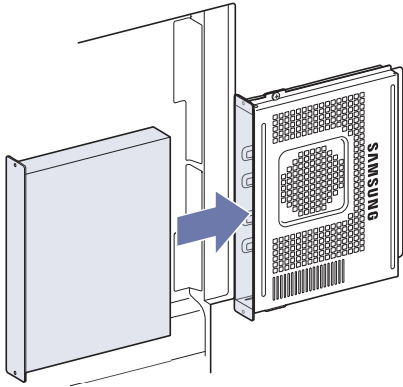
Wenn Sie einen MAC mit macOS 11 (Big Sur) und höher verwenden, müssen Sie zu **Systemeinstellungen** wechseln, auf **Sicherheit und Datenschutz** klicken und dann **App Store** und **identifizierte Entwickler** unter der Überschrift **Apps zulassen**, die heruntergeladen werden von auswählen.

TOUCH



## Anschließen mit einem OPS (separat erhältlich)

 OPS ist nur für WM75B/WM85B verfügbar.

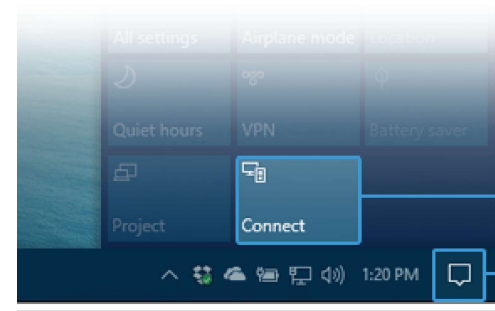


Der Touchscreen könnte während den anfänglichen OPS-Windows-Einstellungen nicht korrekt funktionieren. Schließen Sie für die anfänglichen Einstellungen eine Maus und eine Tastatur am OPS an.

 Schalten Sie Flip aus, bevor Sie den OPS anschließen.

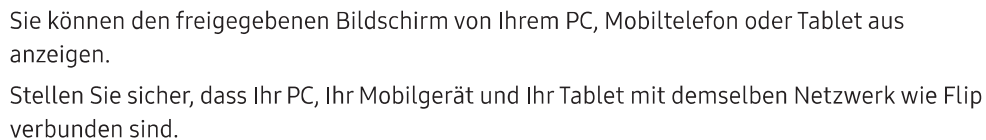
## Verbinden über die Wireless Display-Funktion

 Diese Funktion ist nur für PCs verfügbar, die die Wireless Display-Funktion unterstützen.



- 1 Wählen Sie **Info-Center** oder **Geräte** im Benachrichtigungsfeld des Laptops aus.
  - 2 Klicken Sie auf **Verbinden** oder **projizieren** und wählen Sie ein **[Klasse] Interactive Signage Flip**-Gerät aus, um die Verbindung herzustellen.
-  Die Menünamen können je nach Laptop variieren.
-  Nachdem die **Wireless Display**-Verbindung hergestellt wurde, können Sie den Bildschirm des Laptops über den Gerätebildschirm bedienen.
-  Diese Funktion wird nur unter **Windows 8.1** und **10** unterstützt.

☰☰ → IMPORTIEREN → SMARTVIEW+



- 38

## Mit dem Internet verbinden

 → **IMPORTIEREN** → **INTERNET**

Verbinden Sie das Netzwerk, um das Gerät mit dem Internet zu verbinden, ähnlich wie bei dem Zugriff auf das Internet von einem Computer aus.

Das Browserfenster aufnehmen, neu positionieren oder im Vollbildmodus anzeigen.

 Aufgrund der Kompatibilitätsprobleme könnten bestimmte Seiten nicht angezeigt werden oder funktionieren.

## Hinweise vor dem Verwenden der INTERNET funktion

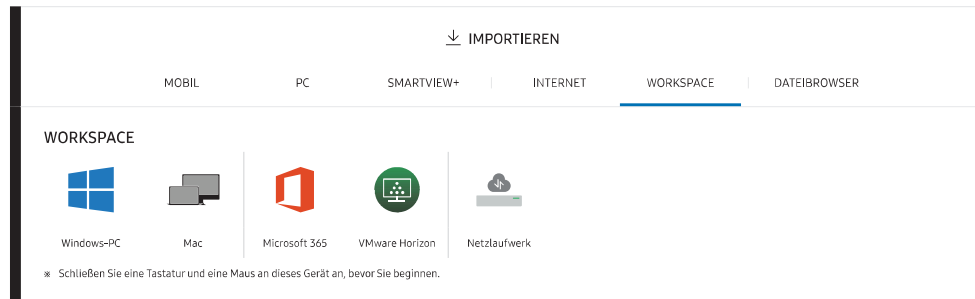
Lesen Sie diese Informationen, bevor Sie die **INTERNET**-Funktion verwenden.

- Das Herunter- und Hochladen von Dateien wird unterstützt.
- Die **INTERNET**-Funktion kann möglicherweise nicht auf bestimmte Websites zugreifen, einschließlich Websites, die von bestimmten Unternehmen betrieben werden.
- Flip unterstützt nicht die Wiedergabe von Flash-Videos.
- E-Commerce für Online-Käufe wird nicht unterstützt.
- ActiveX wird nicht unterstützt.
- Es wird nur eine begrenzte Anzahl von Schriftarten unterstützt. Manche Symbole und Zeichen werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.
- Die Reaktion auf Netzwerkbefehle und die resultierende Bildschirmanzeige können sich verzögern, während eine Webseite geladen wird.
- Das Laden einer Webseite kann sich möglicherweise je nach Status der beteiligten Systeme verzögern oder gar nicht erfolgen.
- Kopieren und Einfügen werden nicht unterstützt.
- Beim Verfassen einer E-Mail oder einer einfachen Nachricht sind bestimmte Funktionen zur Auswahl von Schriftgröße und Farbe möglicherweise nicht verfügbar.
- Es gibt eine Grenze für die Anzahl der Lesezeichen und die Größe der Protokolldatei, die gespeichert werden können.
- Die Anzahl der Fenster, die gleichzeitig geöffnet werden können, ist begrenzt.
- Die Geschwindigkeit beim Browsen im Web hängt von den Netzwerkbedingungen ab.

- Der Browserverlauf wird in der zeitlichen Reihenfolge vom neuesten zum ältesten gespeichert und die ältesten Einträge werden zuerst überschrieben.
- Je nach Typ des unterstützten Video-/Audiocodexs können Sie bestimmte HTML5-Video- und Audiodateien möglicherweise nicht wiedergeben.
- Videos von Streamingdienst-Anbietern, die für die PC-Darstellung optimiert sind, werden von unserem proprietären **INTERNET**-Browser möglicherweise nicht korrekt wiedergegeben.

# Verbinden mit WORKSPACE

☰ → IMPORTIEREN → WORKSPACE



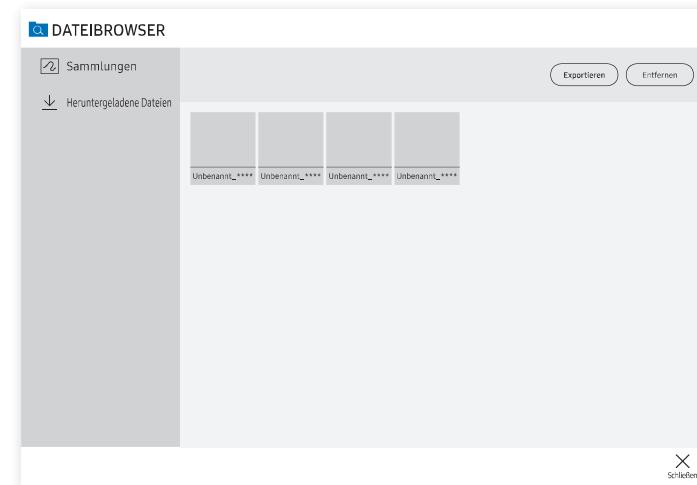
Greifen Sie mit dieser Funktion auf den Remote-PC und Ihre Arbeitsressourcen zu.

- **Windows-PC**
  - **Remote-PC:** Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät mit einem fernbedienten PC oder Cloud-Server zu verbinden.  
✎ Es werden nur PCs oder Cloud-Server unterstützt, die auf macOS/Windows 7 Pro oder höher laufen.
- **Mac**
  - **Entfernte Anmeldung:** Verbinden mit Ihrem Mac über „Entfernte Anmeldung“
- **Microsoft 365:** Ermöglicht den Zugriff auf die **Microsoft 365**-Funktionen von Microsoft.
- **VMware Horizon:** Enterprise-Kunden, die über eine VMware Infrastructure verfügen, können auf **VMware Horizon** zugreifen.
- **Netzlaufwerk:** Schließen Sie ein Netzlaufwerk an, um Dateien zu importieren.  
✎ Sie können ein Netzlaufwerk registrieren, während das Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zum Verbinden mit einem Netzwerk finden Sie unter [„Verbinden mit einem Netzwerk“](#).  
✎ Sie können unter ☰ **Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen** → **Netzlaufwerk** → **Konto hinzufügen** ein Konto für ein Netzlaufwerk registrieren.  
Um ein Netzlaufwerkkonto zu registrieren, müssen Sie **Adresse**, **Benutzername** und **Passwort** eingeben.  
Weitere Informationen zum Registrieren Ihres Kontos für ein Netzlaufwerk für **Netzlaufwerk** finden Sie unter [Konto hinzufügen](#).

✎ Sie können Videos, Bilder, native FLIP-Dateien (.iwb) oder Dokumente importieren.

## Importieren von einem USB-Gerät

☰ → IMPORTIEREN → DATEIBROWSER

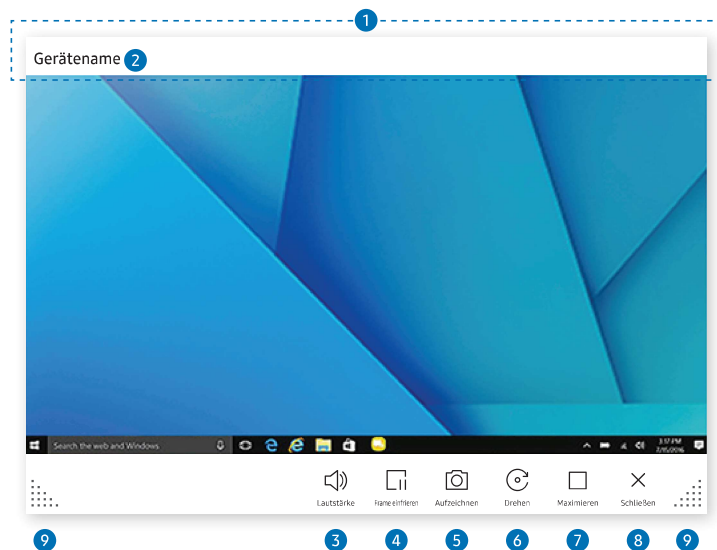


✎ Die auf dem Bildschirm Ihres Geräts angezeigten Inhalte können von der obigen Abbildung abweichen.

Schließen Sie ein externes HDD- oder ein USB-Speichergerät an.

✎ Sie können Videos, Bilder, native FLIP-Dateien (.iwb) oder Dokumente importieren.

# Quellfenster

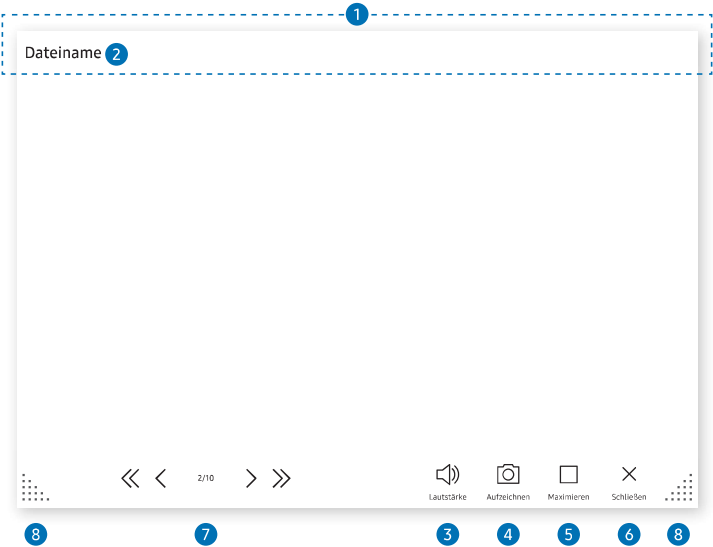


Die verfügbaren Funktionen können je nach PIP-Einstellung unterschiedlich sein.

Das Quellfenster wird angezeigt, wenn Sie einen PC oder ein Mobilgerät an das Gerät anschließen.

| Bauteile                        | Beschreibung                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Titelleiste                   | Sie können die Titelleiste ziehen, um das Quellfenster an die gewünschte Position zu verschieben.                                                                          |
| 2 Geräte­name / Quell­anschluss | Zeigt den Namen des angeschlossenen Geräts oder des Quellanschlusses an.                                                                                                   |
| 3 Lautstärke                    | Stellen Sie die Lautstärke ein.                                                                                                                                            |
| 4 Frame einfrieren              | Pausieren Sie die Eingabebildschirm­anzeige.<br>Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn Sie das Produkt über <b>SMARTVIEW</b> oder <b>BILDSCHIRMFREIGABE</b> anschließen. |
| 5 Aufzeichnen                   | Erfassen Sie das Quellfenster.<br>Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn <b>PIP-Aufnahme</b> auf <b>Aus</b> eingestellt ist.                                             |
| 6 Drehen                        | Drehen Sie das Quellfenster.<br>Diese Funktion wird nur auf Mobilgeräten von Samsung mit der Version Android 8.0 Oreo oder höher unterstützt.                              |
| 7 Maximieren                    | Sie können das Bild von der Eingangsquelle im Vollbildmodus anzeigen.                                                                                                      |
| 8 Schließen                     | Schließen Sie den Viewer.                                                                                                                                                  |
| 9                               | Ändern Sie die Größe des Quellfensters.                                                                                                                                    |

# Dokumentenansicht



Die verfügbaren Funktionen können je nach PIP-Einstellung unterschiedlich sein.

Zeigt die Dokumentdatei an, die Sie zum Importieren von einem **Dateibrowser** oder Netzlaufwerk ausgewählt haben.

Unterstützte Textdateiformate: DOC, PPT, PDF, XLS

| Bauteile |             | Beschreibung                                                                                                                                                              |
|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Titelleiste | Sie können die Titelleiste ziehen, um deViewer an die gewünschte Position zu verschieben.                                                                                 |
| 2        | Dateiname   | Name der gerade angezeigten Datei.                                                                                                                                        |
| 3        | Lautstärke  | Stellen Sie die Lautstärke ein.                                                                                                                                           |
| 4        | Aufzeichnen | Zeichnen Sie den Bildschirminhalt der Dokumentanzeige auf.<br><small>Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn <b>PIP-Aufnahme</b> auf <b>Aus</b> eingestellt ist.</small> |
| 5        | Maximieren  | Sie können das Dokument im Vollbildmodus anzeigen.                                                                                                                        |
| 6        | Schließen   | Schließen Sie den Viewer.                                                                                                                                                 |
| 7        | Navigation  | Tippen Sie auf << / < / > / >>, um zwischen den Seiten zu wechseln.                                                                                                       |
| 8        | Vergrößern  | Ändern Sie die Größe des Viewers.                                                                                                                                         |

# Bildansicht



Die verfügbaren Funktionen können je nach PIP-Einstellung unterschiedlich sein.

Wählen Sie die Datei aus, die von einem **Dateibrowser** oder Netzlaufwerk für den Import ausgewählt wurde.

| Bauteile | Beschreibung               |
|----------|----------------------------|
| 1        | Titelleiste                |
| 2        | Dateiname                  |
| 3        | <b>Aufzeichnen</b>         |
| 4        | <b>Bild zusammenführen</b> |
| 5        | <b>Drehen</b>              |
| 6        | <b>Maximieren</b>          |
| 7        | <b>Schließen</b>           |
| 8        |                            |

# Videoanzeige



Die verfügbaren Funktionen können je nach PIP-Einstellung unterschiedlich sein.

Wählen Sie die Videodatei aus, die von einem **Dateibrowser** oder Netzwerkgerät importiert und angezeigt werden soll.

Unterstützte Videodateiformate: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb

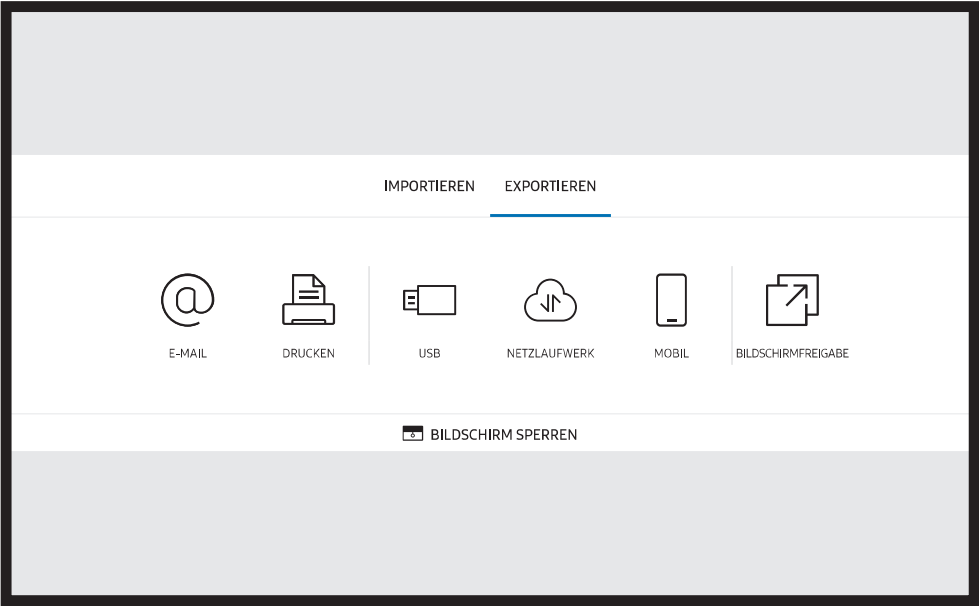
| Bauteile | Beschreibung                                                                                                               |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | <b>Titelleiste</b><br>Sie können die Titelleiste ziehen, um deViewer an die gewünschte Position zu verschieben.            |
| 2        | <b>Dateiname</b><br>Name der gerade angezeigten Datei.                                                                     |
| 3        | <b>Lautstärke</b><br>Stellen Sie die Lautstärke ein.                                                                       |
| 4        | <b>Drehen</b><br>Drehen Sie das Videofenster.                                                                              |
| 5        | <b>Maximieren</b><br>Sie können das Video im Vollbildmodus anzeigen.                                                       |
| 6        | <b>Schließen</b><br>Schließen Sie den Viewer.                                                                              |
| 7        | <b>Play/Pause</b><br>Das Video abspielen oder pausieren.                                                                   |
| 8        | <b>Wiedergabe-Schieberegler und Zeitangaben</b><br>Navigieren Sie durch das Video und zeigen Sie Zeitangaben der Datei an. |
| 9        | <b>Größe ändern</b><br>Ändern Sie die Größe des Viewers.                                                                   |

# Kapitel 05

## EXPORTIEREN

Sie können Ihre erstellten Sammlungen auf verschiedenerlei Weise exportieren.

- Tippen Sie auf der linken oder rechten Seite des Bildschirms auf , um das Fenster **IMPORTIEREN/EXPORTIEREN** zu öffnen. Tippen Sie dann auf **EXPORTIEREN**, um das gewünschte Menü auszuwählen.

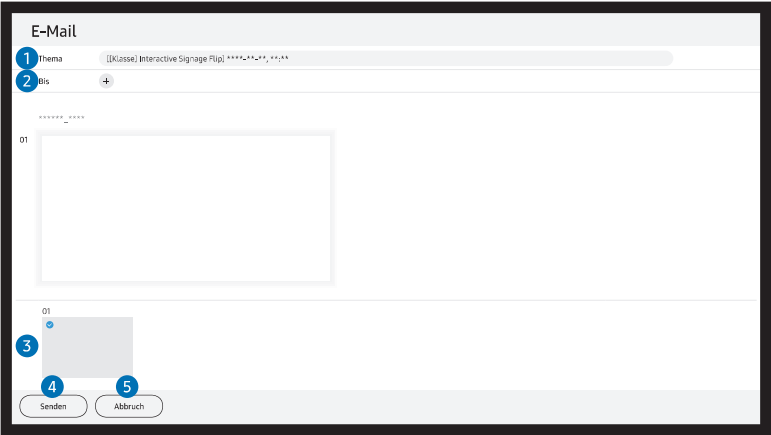


 **BILDSCHIRM SPERREN:** Mit **BILDSCHIRM SPERREN** können Sie den Flip-Bildschirm für eine gewisse Zeit ausblenden. Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie auf die Ein/Aus-Taste.

| Symbole                                                                             | Beschreibung                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Versenden Sie Ihre erstellten Sammlungen per E-Mail.                                          |
|  | Drucken Sie Ihre erstellten Sammlungen aus.                                                   |
|  | Exportieren Sie Ihre erstellten Sammlungen an ein verbundenes USB-Gerät.                      |
|  | Exportieren Sie Ihre erstellten Sammlungen an ein registriertes und verbundenes Netzlaufwerk. |
|  | Senden Sie die Sammlung an ein Mobilgerät.                                                    |
|  | Geben Sie Ihren Bildschirm für ausgewählte Geräte frei.                                       |

# Senden von E-Mails

→ EXPORTIEREN → E-MAIL



Um Ihre erstellten Sammlungen per E-Mail zu senden, müssen Sie zuerst Ihr E-Mail-Konto registrieren.

✎ Sie können Ihr E-Mail-Konto unter **Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen** → **E-Mail** registrieren.

✎ Wenn Sie **Absenderauthentifizierung** unter **Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen** → **E-Mail** auf **Persönliches Konto** einstellen, müssen Sie Ihr Konto beim Senden einer E-Mail authentifizieren. Siehe unten.

- Wenn **Absenderauthentifizierung** auf **Persönliches Konto** eingestellt ist, können Sie E-Mails senden, sofern Sie ein Konto auf dem gleichen Mailserver (**SMTP-Servername** und **SMTP-Portnummer**) haben. Beachten Sie, dass der Absender für jede E-Mail die ID und das Passwort des SMTP-Kontos sowie die Absenderadresse angeben muss.
- Wenn **Absenderauthentifizierung** auf **Standardkonto** eingestellt ist, können Sie die SMTP-ID und das Passwort verwenden, die Sie im **Standardkonto** gespeichert haben, um E-Mails zu versenden. (Die Absenderadresse ist, je nach SMTP-Server, mit einigen Ausnahmen in der Regel identisch mit der SMTP-ID.)
- Wenden Sie sich für die zur Registrierung eines Mailservers erforderlichen SMTP-Informationen an Ihren Mailserver-Administrator.

✎ Als reservierte Dateien gespeicherte Dateien werden in das PDF-Format konvertiert und gesendet.

| Bauteile |         | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Thema   | Der E-Mail-Betreff wird automatisch auf den Gerätenamen und das aktuelle Datum eingestellt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2        | Bis     | Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers ein. <ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie auf <b>+</b> und geben Sie den Text über die virtuelle Tastatur ein.</li><li>✎ Drücken Sie auf <b>✍</b> auf der virtuellen Tastatur, um den Text handschriftlich einzugeben.</li><li>✎ Suchen Sie den Empfänger im <b>Lokales Adressbuch</b> oder auf dem <b>LDAP-Server</b>.</li></ul> |
| 3        | ✓       | Wählen Sie die Dateien aus, die gesendet werden sollen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4        | Senden  | Senden Sie die E-Mail.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5        | Abbruch | Tippen Sie, um den Versand einer E-Mail abubrechen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# Drucken

Zum Drucken müssen die Optionen **Druckserver** und **Zeit einstellen** eingerichtet werden.

Um den **Druckserver** einrichten zu können, müssen das Gerät, der gewünschte Drucker und Ihr PC im gleichen Netzwerk verbunden sein.

Flip Printing Software muss ebenfalls auf dem angeschlossenen PC installiert sein.

 Weitere Informationen zum Verbinden mit einem Netzwerk finden Sie unter „**Verbinden mit einem Netzwerk**“.

 Sie können den **Druckserver** unter **≡ Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen** → **Druckserver** einrichten.

 Sie können **Zeit einstellen** unter **≡ Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **System** → **Zeit** → **Zeit einstellen** einstellen.

 Die Flip Printing Software ist verfügbar auf der Website:

- <http://displaysolutions.samsung.com>
- <http://www.samsung.com>

 Geräte, die Dateien übertragen, wie virtuelle Drucker (PDF, XPS, One note usw.) oder Faxgeräte, werden nicht unterstützt, sondern nur Drucker, die tatsächlich auf Papier drucken.

 Nur das Druckpapierformat A4 wird unterstützt.

## Installation der Flip Printing Software

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Flip Printing Software zu installieren.

 Die Installation dauert etwa 10 Minuten, variiert aber eventuell je nach Ihrer PC-Umgebung.

### PC-Installationsanforderungen

- Unterstützte Betriebssysteme:  
Windows 7 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-Bit), MAC
-  Vergewissern Sie sich bei der Installation der Software, dass kritische Windows-Updates bereits installiert worden sind. Aktualisieren Sie Windows vor dem Setup auf die neueste Version.
-  Vergewissern Sie sich für Windows 7, dass Service Pack 1 bereits installiert ist.

## Einrichtung des Druckers

Nach der Installation der Flip Printing Software nehmen Sie die folgenden Einstellungen in dem auf dem Bildschirm angezeigten Menü vor.

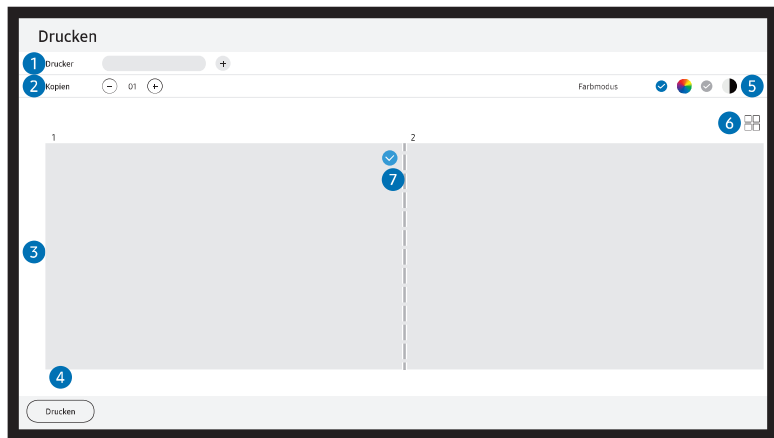
### Automatische Einrichtung

- 1 Wählen Sie das Menü **≡ Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen**.
- 2 Wählen Sie **Druckserver** → **Mit Server verbinden** → **Auto** aus.

### Manuelle Einrichtung

- 1 Wählen Sie das Menü **≡ Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen**.
- 2 Wählen Sie **Druckserver** → **Mit Server verbinden** → **Manuell** und geben Sie dann die **Server-IP**-Adresse und die **Server-Port**-Nummer des PCs ein, auf dem die Flip Printing Software installiert ist.

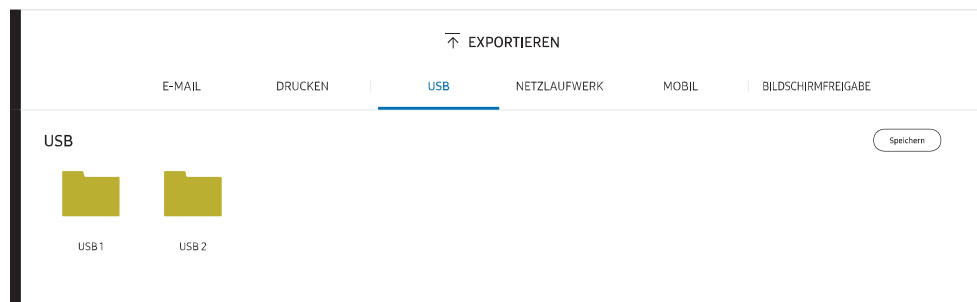
☰ → **EXPORTIEREN** → **DRUCKEN**



| Bauteile |                      | Beschreibung                                                                                        |
|----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Drucker              | Zeigt eine Liste der verbundenen Drucker an. Wählen Sie einen Drucker zum Drucken der Sammlung aus. |
| 2        | Kopien               | Legen Sie die Anzahl der Druckexemplare fest.                                                       |
| 3        | Druckvorschaubereich | Zeigen Sie eine Druckvorschau der zu druckenden Sammlung an.                                        |
| 4        | Drucken              | Starten des Druckvorgangs.                                                                          |
| 5        | Farbmodus            | Wählen Sie den Farbmodus für das Drucken der Sammlung aus.                                          |
| 6        | ☐ / ☐☐               | Ändern Sie den Seitenansichtsmodus der zu druckenden Sammlung.                                      |
| 7        | ✓                    | Wählen Sie die zu druckenden Seiten aus.                                                            |

## Exportieren auf ein USB-Gerät

☰ → EXPORTIEREN → USB



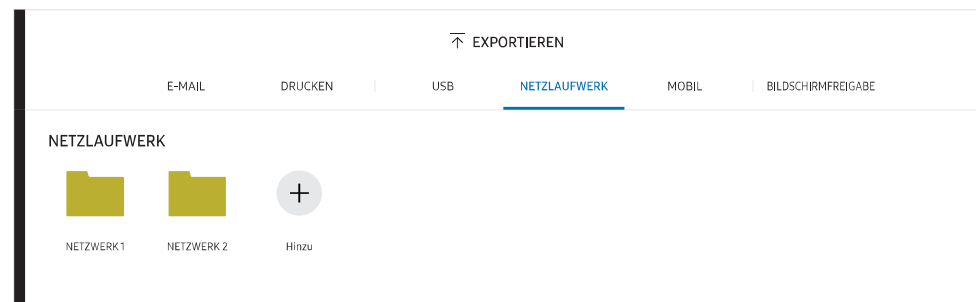
✎ Die auf dem Bildschirm Ihres Geräts angezeigten Inhalte können von der obigen Abbildung abweichen.

Schließen Sie ein externes HDD- oder ein USB-Speichergerät an.

✎ Ihr Gerät speichert Dateien in zwei Versionen (IWB- und PDF-Format).

## Exportieren von einem Netzlaufwerk

☰ → EXPORTIEREN → NETZLAUFWERK



Schließen Sie ein Netzlaufwerk an, um Dateien zu speichern.

✎ Sie können ein Netzlaufwerk registrieren, während das Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zum Verbinden mit einem Netzwerk finden Sie unter „[Verbinden mit einem Netzwerk](#)“.

✎ Sie können unter ☰ **Menü** → **EINSTELLUNGEN** → **Verbinden** → **Erweiterte Einstellungen** → **Netzlaufwerk** → **Konto hinzufügen** ein Konto für ein Netzlaufwerk registrieren.

Um ein Netzlaufwerkkonto zu registrieren, müssen Sie **Adresse**, **Benutzername** und **Passwort** eingeben.

Weitere Informationen zum Registrieren Ihres Kontos für ein Netzlaufwerk für **Netzlaufwerk** finden Sie unter [Konto hinzufügen](#).

✎ Ihr Gerät speichert Dateien in zwei Versionen (IWB- und PDF-Format).

## Senden an ein Mobilgerät

☰ → EXPORTIEREN → MOBIL

Zeigen Sie den Bildschirm des Geräts auf einem Mobilgerät an.

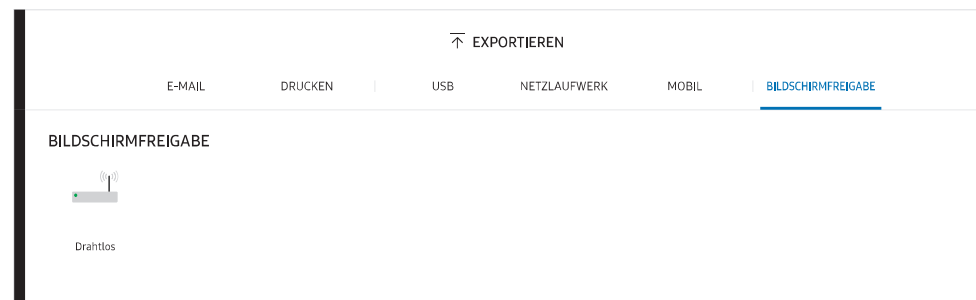
✎ Die Freigabe ist derzeit nur für Sammlungen verfügbar.

Laden Sie die App **Samsung Signage Mobile** nach einer Suche im Play Store oder im Galaxy Store auf Ihr Mobilgerät herunter und geben Sie die folgenden Informationen ein, die Sie auf dem Gerätebildschirm finden.

- Unterstützte Versionen: iOS(12 oder höher), Android(9.0 oder höher)
- **QR-Code, Wi-Fi-Name, Wi-Fi-Kennwort, IP-Adresse des Servers**

## Freigeben Ihres Bildschirms

☰ → EXPORTIEREN → BILDSCHIRMFREIGABE



Geben Sie Ihren Bildschirm für ausgewählte Geräte frei.

### Drahtlose Verbindung

Wählen Sie auf dem Bildschirm zuerst ☰ → EXPORTIEREN → BILDSCHIRMFREIGABE → **Drahtlos** und dann das Gerät, für das den Bildschirm freigeben möchten.

✎ Die **BILDSCHIRMFREIGABE**-Funktion funktioniert am besten wenn Sie FLIP im Querformat verwenden.

✎ Geräte müssen den Empfang von Screen Mirroring unterstützen, um den Inhalt des freigegebenen Bildschirms mit **BILDSCHIRMFREIGABE** anzeigen zu können.

| Tasten                    | Beschreibung                                                                 |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gerät wechs.</b>       | Wechseln Sie zu den Geräten, für die der Bildschirm freigegeben werden soll. |
| <b>Verbindung trennen</b> | Freigabe beenden.                                                            |