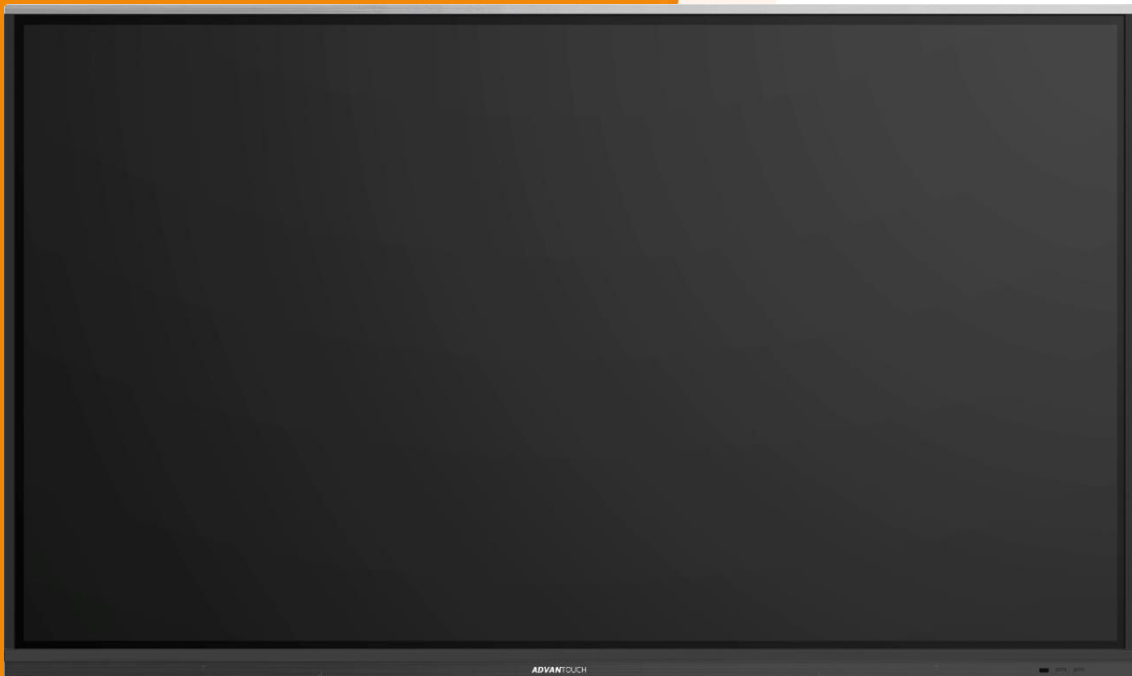


DIE MULTITOUCH REVOLUTION  
**ADVANTOUCH**



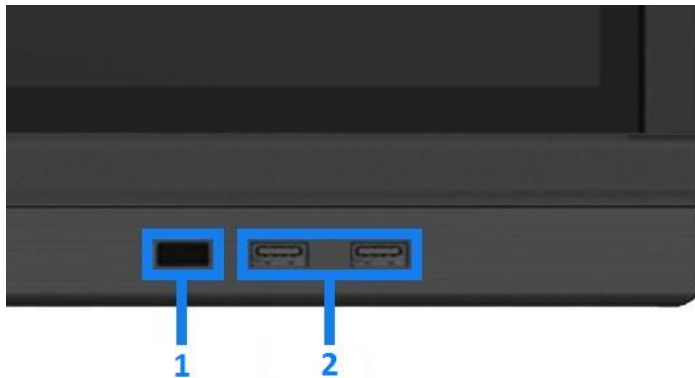
**SCHNELLSTART**  
**ANLEITUNG**

Hotline 0800/3343341

# ADVANTouch Schnellstartanleitung

## 1. Hardware / Display

### a. Bedienelemente Vorderseite



| Nr. | Taste / Anschluss         | Erläuterung                                      |
|-----|---------------------------|--|
| 1   | Infrarot-Empfänger        | Empfänger für die Fernbedienung                  |
| 2   | Dynamische USB-Anschlüsse | USB 3.0 Ports die in jeder Quelle erkannt werden |

### b. Anschlussfeld rechte Seite






| Nr. | Taste / Anschluss                        | Erläuterung  |
|-----|--|--|
| 1   | Power-Button                             | Display aus: Schaltet das Display ein<br>Display an: Kurzes drücken Schwarz schalten, langes drücken Ausschalten   |
| 2   | Anschlüsse für externe Geräte / Computer | 1 x HDMI-out (Spiegelung des Bilds an externes Gerät)<br>1 x USB-Typ C<br>3 x USB 3.0 (nur Android)<br>3 x USB Typ B (Touch)<br>3 x HDMI-in<br>1 x DisplayPort |

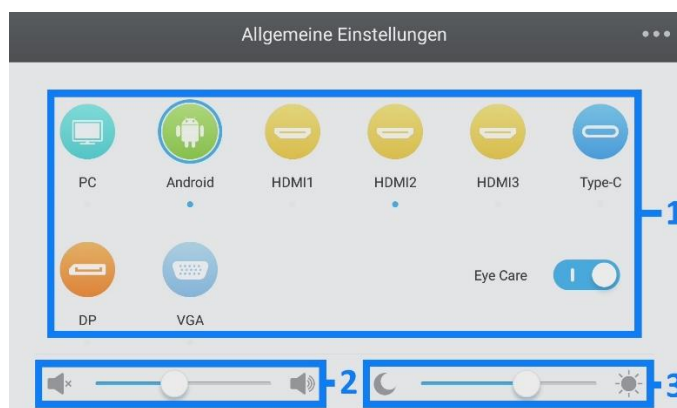
c. *Externes Gerät (z.B. PC oder Laptop) verbinden*

Beachten Sie bitte: Alle Anschlüsse befinden sich auf der Rückseite des Displays.

Um einen PC oder Laptop mit dem Display zu verbinden, müssen Sie die folgenden Kabel anschließen:

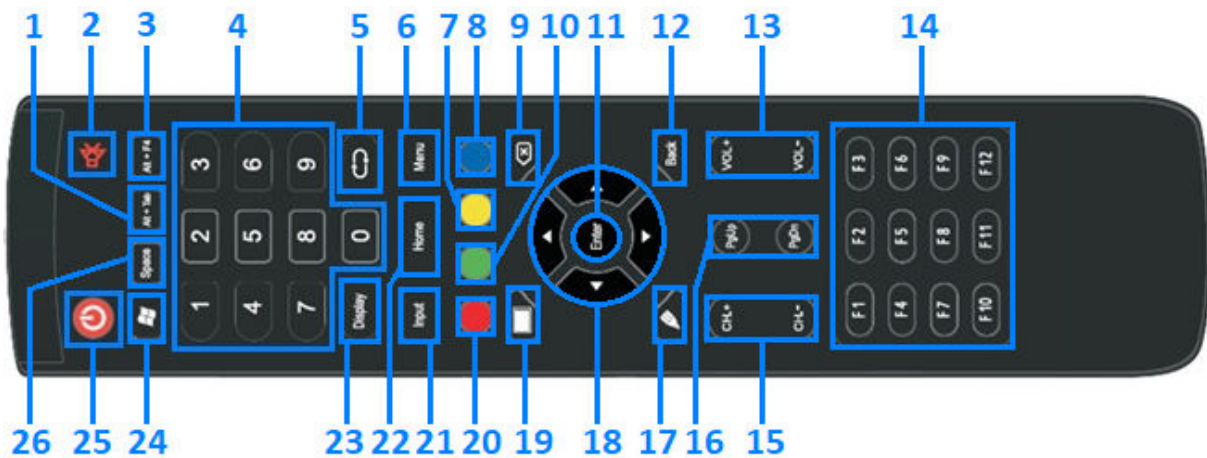
- HDMI-  oder Displayport-Kabel  für Bild und Ton
- USB-Kabel für interaktive Steuerung (USB A zu B-Kabel) 

d. *Quellen umschalten, Lautstärke und Displayhelligkeit anpassen*



| Nr. | Schaltfläche | Erläuterung   |
|-----|--------------|---|
| 1   | Quellen      | Öffnen Sie die Quellenwahl (siehe 2., 3. und 5.) und klicken sie auf die gewünschte Quelle im Menü. Die aktuelle Quelle wird blau umrandet dargestellt. Quellen, an denen ein Signal anliegt, sind mit einem blauen Punkt gekennzeichnet. |
| 2   | Lautstärke   | Erhöhung bzw. Verringerung der Lautstärke mittels Schieberegler. Stummschaltung durch Betätigung der linken Lautsprechertaste.  |
| 3   | Helligkeit   | Regelung der Displayhelligkeit mittels Schieberegler  |

## 2. Fernbedienung



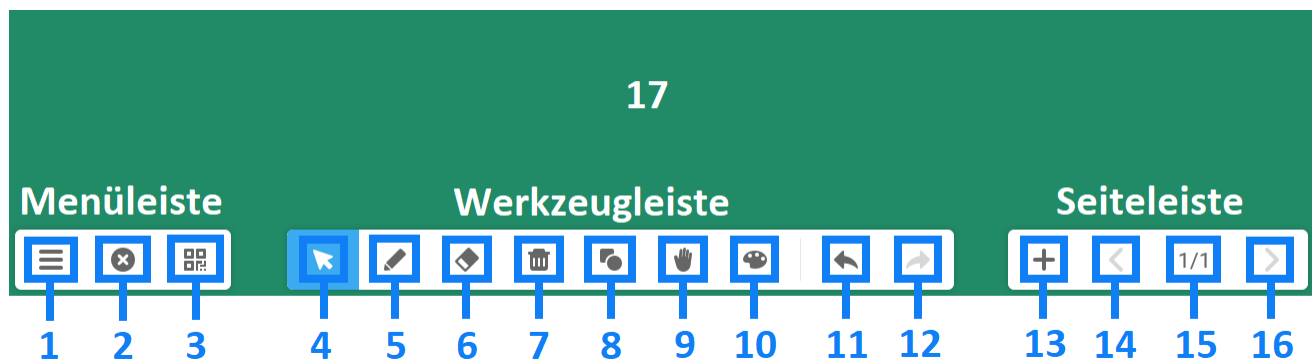
| Nr. | Taste                                 | Erläuterung  |
|-----|---------------------------------------|--|
| 1   | Alt + Tab                             | Wechselt das Fenster bzw. die Anwendung  |
| 2   | Stummschaltung                        | Deaktiviert den Ton des Displays   |
| 3   | Alt + F4                              | Schließt das aktuelle Fenster bzw. Anwendung   |
| 4   | Ziffernfeld                           | Zifferntasten von 0 – 9  |
| 5   | Funktionstaste                        | Keine Funktion   |
| 6   | Menü                                  | Öffnet das Einstellungsmenü  |
| 7   | Toucheingabe sperren                  | Deaktiviert oder aktiviert die Toucheingabe am Display                                     |
| 8   | Einfrieren und Zoomen                 | Friert das Bild ein und ermöglicht einen Zoom  |
| 9   | Rücktaste (Backspace)                 | Löscht das vorherige Zeichen   |
| 10  | Displaytaste sperren                  | Aktiviert oder deaktiviert die Taste an der Vorderseite des Displays                       |
| 11  | Entertaste                            | Gleiche Funktion wie die Enter- bzw. Eingabetaste  |
| 12  | Zurück                                | Schritt rückgängig machen  |
| 13  | Lautstärke +/-                        | Erhöht bzw. verringert die Lautstärke des Displays   |
| 14  | F1 – F12                              | Gleiche Funktionen wie die Tasten F1 bis F12 eines PCs                                     |
| 15  | Kanal +/-                             | Keine Funktion   |
| 16  | Seite nach oben/unten                 | Gleiche Aktion wie die Bild-↑/Bild-↓ Tasten am PC  |
| 17  | Whiteboard                            | Startet das Whiteboard (AdvaNote) unter Android  |
| 18  | Navigationstasten                     | Gleiche Aktion wie die Pfeiltasten der Tastatur (z.B. Umschaltung von Präsentationsfolien) |
| 19  | Leeranzeige                           | Bild deaktivieren bzw. schwarz stellen   |
| 20  | Toucheingabe und Displaytaste sperren | Aktiviert oder deaktiviert die Tasten an der Vorderseite des Displays und den Touchscreen  |
| 21  | Quellenwahl                           | Öffnet das Menü zur Quellenwahl  |
| 22  | Startbildschirm                       | Der Startbildschirm von Android wird geöffnet  |
| 23  | Anzeigeinformationen                  | Zeigt Informationen zum aktuellen Kanal/Eingang  |
| 24  | Windowstaste                          | Öffnet das Startmenü unter Windows   |
| 25  | Power (An/Aus)                        | An- oder Ausschalten des Displays  |
| 26  | Leertaste                             | Fügt ein Leerzeichen ein   |

### 3. Android (Startbildschirm)

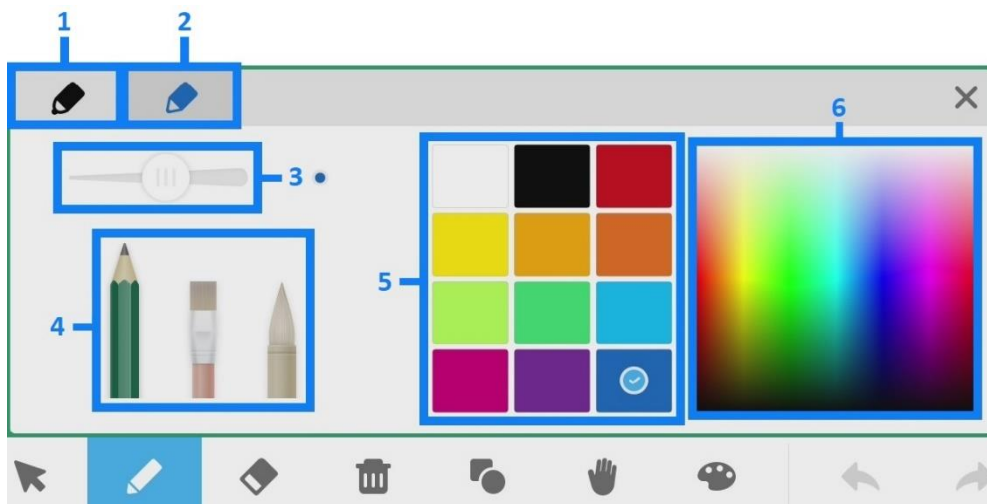


| Nr. | Schaltfläche    | Erläuterung  |
|-----|-----------------|--|
| 1   | Uhrzeit         | -  |
| 2   | Internetbrowser | Öffnet einen Internetbrowser   |
| 3   | AdvanShare      | Öffnet AdvanShare zur kabellosen Bildschirmübertragung von mobilen Endgeräten (siehe 5.)   |
| 4   | AdvaNote        | Whiteboard   |
| 5   | WPS-Office      | Öffnet WPS-Office zur Bearbeitung von MS Office Dateien  |
| 6   | Dateimanager    | Dateiexplorer  |
| 7   | Signalwahl      | Öffnet die Signalwahl  |
| 8   | Einstellungen   | Öffnet die Einstellungen des Android   |
| 9   | Degen-Support   | Kontaktaufnahme zum Degen Support  |
| 10  | Netzwerkstatus  | Zeigt die LAN und WLAN-Status an, öffnet durch Klick die jeweiligen Einstellungen  |
| 11  | USB-Stick       | Anzeige der Inhalte des USB-Sticks   |
| 12  | Weitere Apps    | Es werden alle auf dem System installierten Apps angezeigt   |
| 13  | AdvanShare-Code | Anzeige des Codes zum Starten der Bildschirmübertragung. Kann bei Bedarf verschoben oder minimiert werden (durch Anklicken => Minimieren). |

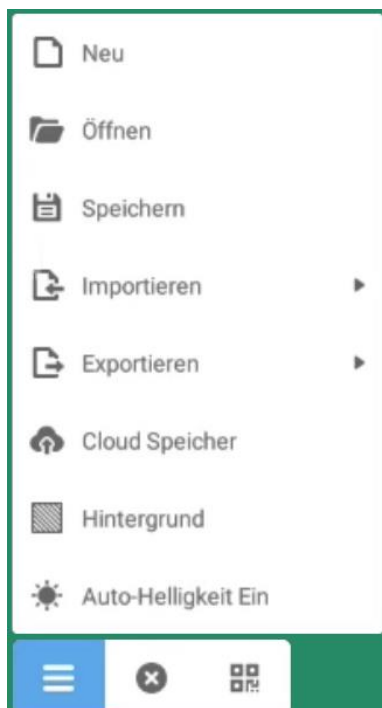
#### 4. AdvaNote (Whiteboard)



| Nr. | Schaltfläche            | Erläuterung  |
|-----|-------------------------|--|
| 1   | Hamburger-Menü-Icon (☰) | Öffnet das Menü (siehe unten)  |
| 2   | Schliessen              | Beendet AdvaNote   |
| 3   | Whiteboard übertragen   | Überträgt das aktuelle Tafelbild an mobile Endgeräte. Hierzu den angezeigten QR-Code scannen und dem Link folgen.                  |
| 4   | Cursor                  | Aktivierung der Objekt- und Schriftmarkierung auf der Zeichenfläche  |
| 5   | Stift                   | Stift wird zum Schreiben ausgewählt. Zweiter Klick öffnet das Stiftmenü um weitere Stifte, Farben und Schriftstärken einzustellen. |
| 6   | Radiergummi             | Der Objektradierer wird ausgewählt (Löschen durch Markieren). <b>Beachte:</b> Pixelweises Löschen mittels Handfläche oder –ballen. |
| 7   | Tafelwischen            | Löschen aller Seiteninhalte (Schrift, Objekte, Bilder usw.)  |
| 8   | Formen                  | Einfügen einer Form. Zweiter Klick öffnet das Formenmenü zur Auswahl von Linien, 2D-, 3D-Formen und Farben                         |
| 9   | Zoom                    | Zoom per Gestensteuerung wird aktiviert. Zweiter Klick öffnet weitere Zoomeinstellungen.   |
| 10  | Leinwand                | Öffnet eine weiße Leinwand für Anmerkungen bzw. Zeichnungen  |
| 11  | Rückgängig              | Der letzte Schritt wird rückgängig gemacht   |
| 12  | Wiederherstellen        | Der letzte Schritt wird wiederhergestellt  |
| 13  | Neue Seite              | Es wird eine neue Seite erstellt   |
| 14  | Seite zurück            | Vorherige Seite wird angezeigt   |
| 15  | Seitenbrowser           | Öffnen des Seitenbrowsers mit Vorschau aller Seiten  |
| 16  | Seite vorwärts          | Nächste Seite wird angezeigt   |
| 17  | Schreibfläche           | Beschreibbare Fläche   |



| Nr. | Schaltfläche            | Erläuterung  |
|-----|-------------------------|--|
| 1   | Belegung Stiftrückseite | Stellt auf die Belegung der Stiftrückseite (breite Seite oder Finger) um   |
| 2   | Belegung Stiftspitze    | Stellt auf die Belegung der Stiftspitze (dünne Spitze) um  |
| 3   | Stiftstärke             | Schieberegler, um die Stiftstärke zu ändern  |
| 4   | Stift-Typ               | Auswahl zwischen einem Filzstift, einem Pinsel mit veränderlicher Stärke und einem dünnen Pinsel mit fester Stärke |
| 5   | Favoritenfarben         | Wählt eine von zwölf vordefinierten Favoritenfarben aus  |
| 6   | Farbauswahl             | Farbwahlfenster mit ca. 16,8 Millionen Farben  |



Neue AdvaNote-Datei erstellen

AdvaNote-Datei öffnen

Datei speichern

Bild (JPG, PNG & BMP), PDF oder SV-Grafik in aktuelle Seite einfügen

AdvaNote-Datei in Bild-, PDF-, SVG- oder IWB-Format exportieren

Datei in den angebenen Cloud-Speicher laden

Hintergrund ändern (Farbe und Linierung)

Automatische Anpassung der Helligkeit aktivieren



## 5. Schwebemenü

-  Menü einklappen
-  Schritt zurück (nur unter Android)
-  Zum Android-Homescreen / Startbildschirm springen
-  Geöffnete Apps anzeigen lassen (nur unter Android)
-  AdvaNote (Whiteboard-App) starten
-  AdvaNotate (Annotations-App) starten
-  Snipping Tool (Bildschirmfoto aufnehmen) starten
-  Bild einfrieren und Zoom starten
- 






 Spezialwerkzeuge aufrufen: Taschenlampe, Wecker/Timer, Stoppuhr, AdvanClass
-  Quellenwahl öffnen



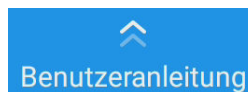
## 6. AdvanShare (kabellose Bildschirmübertragung)

Beachten Sie bitte: Für die kabellose Bildschirmübertragung wird WLAN benötigt. Bitte vergewissern Sie sich, dass das Display mit dem WLAN verbunden ist.

Führen Sie zur Einrichtung von AdvanShare an ihrem mobilen Endgerät, die folgenden Schritte aus:

1. Starten Sie die AdvanShare-App auf dem Display (siehe 3.3)

2. Öffnen Sie die Benutzeranleitung



3. Scannen Sie den QR-Code und installieren Sie die ScreenShare-App auf Ihrem Gerät. Für die Installation in Klassenzimmern oder großen Räumen, können Sie den Code vergrößern, indem Sie auf den QR-Code klicken.

- 1 Download Sender  
Bitte den Sender herunterladen und installieren



<http://dss.r302.cc>

4. Verbinden Sie sich mit demselben WLAN, mit dem das Display verbunden ist (dieses können Sie der AdvanShare-App oder den WLAN-Einstellungen entnehmen). Kontaktieren Sie für die Zugangsdaten Ihren zuständigen Systembetreuer.

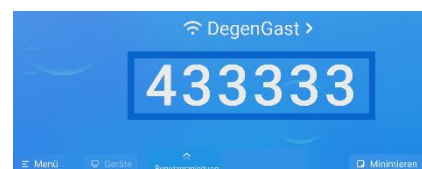
- 2 Gleiches Netzwerk verbinden  
Verbinden Sie bitte ihr Gerät mit dem gleichen Netzwerk wie das Display.



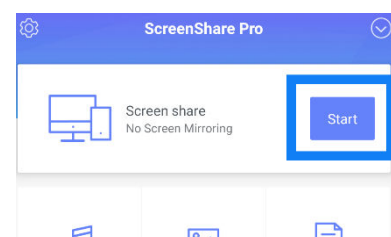
DegenGast

Führen Sie die folgenden Schritte zum Starten der Bildschirmübertragung durch:

1. Starten Sie nun die AdvanShare-App auf ihrem Gerät und geben den sechsstelligen Code ein, welcher am Android Startbildschirm (siehe 3.13) oder in der AdvanShare-App am Display angezeigt wird.



2. Sie können nun die Bildschirmübertragung starten, indem Sie am Endgerät (Smartphone, Tablet oder Laptop) in der ScreenShare-App auf die „Start“-Schaltfläche klicken.



**DEGEN GmbH & Co. KG**

Gewerbegebiet Hahnenbalz 35

90411 Nürnberg

Telefon 0911-580518-0

Telefax 0911-580518-8