

# Interactive Overlays

Interaktive Overlays für Professional Displays  
mit 43", 49", 55", 65", 75", 85" und 100"



## Übersicht

### **Leistungsstarke Touch-Funktionen**

Diese schlanken Overlays sind sich leicht zu montieren und für Größen von 43" bis zu 100" erhältlich. Sie verwandeln Professional Displays\* in interaktive Touchscreens, die sich perfekt für eine Vielzahl von Anwendungen im Unternehmens- und Bildungsbereich eignen.

Zuverlässige, genaue Infrarot- oder kapazitive (PCAP) Touch-Technologie sorgt für reibungslose, schnelle Reaktionszeiten mit zehn Kontaktpunkten. Die entspiegelte Oberfläche des Overlays garantiert dabei auch in sonnigen Umgebungen optimale Sichtbarkeit.

Unsere berührungsempfindlichen Professional Displays\* eignen sich hervorragend für eine Vielzahl an interaktiven Digital-Signage- und Informationskiosk-Anwendungen – in Schulen, Universitäten, Museen und Bibliotheken, Sitzungssälen, Büros, Hotellobbys, Besucherlounges sowie Einzelhandelsgeschäften und für Sehenswürdigkeiten.

\* Professional Displays sind separat erhältlich

## Funktionen

### **Begeistern Sie Ihr Publikum mit der Kraft der Berührung**

Das reaktionsschnelle, hochwertige Touchscreen-Overlay verwandelt Ihr Professional Display (separat erhältlich) in ein großes, berührungsempfindliches, interaktives Terminal.

### **Reaktionsschnelle und genaue Multitouch-Leistung**

Zuschauereinbindung zum Greifen nah. Diese großen, wunderschönen Bildschirme muss man einfach anfassen: 10 Multitouch-Punkte sorgen auf der gesamten Anzeigefläche für eine präzise, verzögerungsfreie Leistung.

### **Große Auswahl an Bildschirmgrößen**

Unsere große Auswahl an Touch-Overlays ist garantiert mit den aktuellen Professional Display-Modellen in Bildschirmgrößen von 43" bis 100" kompatibel (PCAP-Modelle bis zu 75").

### **Viel Anklang, niedrige Betriebskosten**

Das energieeffiziente Touch-Overlay wird über eine direkte USB-Verbindung betrieben und hält somit die Betriebskosten gering (Display wird separat mit Strom versorgt).

### **Attraktiv in jedem Licht**

Die entspiegelte Oberfläche des Touch-Overlays garantiert auch in sonnigen Umgebungen optimale Sichtbarkeit.

### **Einfache und schnelle Installation und Einrichtung**

Dank der unkomplizierten Installation und Einrichtung ist Ihr interaktiver Touchscreen bereits in Minuten einsatzbereit.

### Für den letzten Schliff

Personalisieren Sie Ihren Touchscreen mit einem optionalen Overlay-Rahmen. Unsere attraktiven Rahmendesigns und -farben fügen sich harmonisch in jede Umgebung ein.

## Technische Daten

IR	
Overlay – Größe (diagonal)	43“, 49“, 55“, 65“, 75“, 85“, 100“
Design – Farbe	Schwarz
Design – Rahmengröße (mm)	43–55“: 25 mm 65–75“: 28 mm 85–100“: 30 mm
Glas – Entspiegelt	Ja
Glas – Dicke	43–55“: 3 mm 65–75“: 4 mm 85–100“: 5 mm
Technik	IR
Technologie – Anzahl der Berührungspunkte	10 Zonen
Technologie – Reaktionszeit	<8 ms
Technologie – Max. Genauigkeit der Berührungspunkte	1 mm
Technologie – Haltbarkeit der Touchfunktion	DWX-Serie
Strom – Stromversorgung	USB HID. Kein Treiber erforderlich
Strom – Stromverbrauch (W)	<2,5 W
Umgebung – Betriebstemperatur	– 20 °C bis 70 °C
Umgebung – Lagertemperatur	– 40 °C bis 85 °C
Umgebung – Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10–90 % RH (nicht kondensierend)
Umgebung – Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10–90 % RH
Abmessungen – Nur Overlay (B x H x T mm) (ca.)	43“: 997 x 584 x 30 mm 49“: 1126 x 660 x 31 mm 55“: 1262 x 737 x 32 mm 65“: 1489 x 864 x 36 mm 75“: 1708 x 988 x 30 mm 85“: 1968 x 1160 x 30 mm 100“: 2360 x 1400 x 40 mm

Abmessungen – Verpackung (B x H x T mm) (ca.)	43": 1080 x 600 x 150 mm
	49": 1260 x 760 x 150 mm
	55": 1380 x 860 x 150 mm
	65": 1615 x 990 x 150 mm
	75": 1870 x 1150 x 150 mm
	85": 2090 x 1280 x 150 mm
	100": 2480 x 1500 x 600 mm

Gewicht – Nur Overlay (kg) (ca.)	43": 7
	49": 9
	55": 12
	65": 18
	75": 30
	85": 50
	100": 75

Gewicht – Verpackung (kg) (ca.)	43": 11
	49": 13
	55": 15
	65": 21
	75": 35
	85": 58
	100": 80

## Kapazitiv

Overlay – Größe (diagonal)	43", 49", 55" 65", 75"
----------------------------	------------------------

Design – Farbe	Schwarz
----------------	---------

Design – Rahmengröße (mm)	43": 33 mm
	49–55": 30 mm
	65": 36 mm
	75": 51 mm

Glas – Entspiegelt	Ja
--------------------	----

Glas – Dicke (mm)	43–65": 4 mm
	75": 5 mm

Technik	Kapazitiv
---------	-----------

Technologie – Anzahl der Berührungspunkte	43–75": 10 Punkte
--	-------------------

Technologie – Reaktionszeit	<16 ms
-----------------------------	--------

Technologie – Max. Genauigkeit der Berührungspunkte	3 mm
---	------

Technologie – Haltbarkeit der Touchfunktion	DWX-Serie
--	-----------

Strom – Stromversorgung	USB HID. Kein Treiber erforderlich
-------------------------	------------------------------------

Strom – Stromverbrauch (W)	<2 W
----------------------------	------

## Kapazitiv

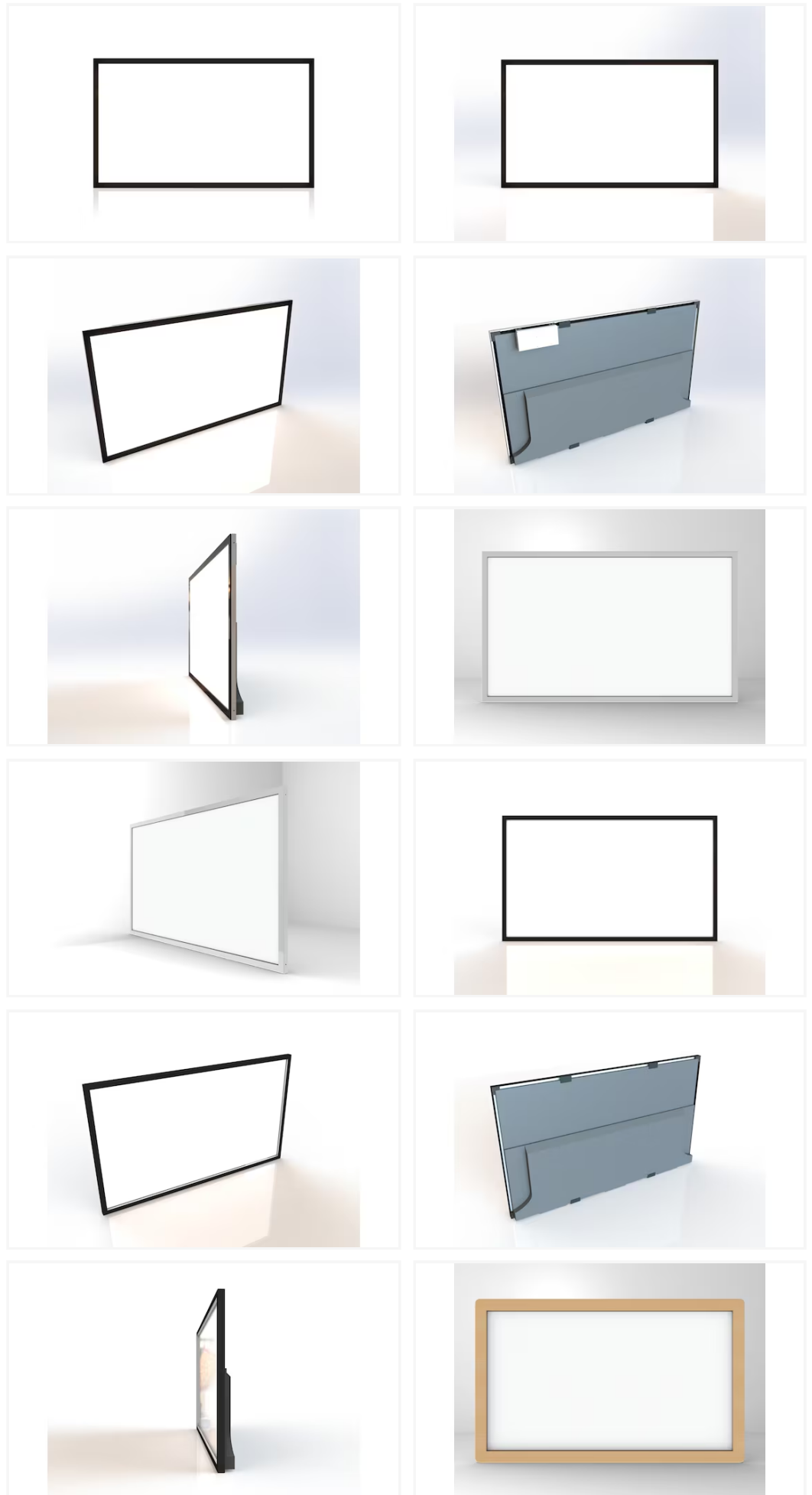
Umgebung – Betriebstemperatur	– 20 °C bis 60 °C
Umgebung – Lagertemperatur	– 20 °C bis 60 °C
Umgebung – Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10–90 % RH (nicht kondensierend)
Umgebung – Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10–90 % RH
Abmessungen – Nur Overlay (B x H x T mm) (ca.)	43“: 1009 x 597 x 60 mm 49“: 1139 x 669 x 60 mm 55“: 1272 x 747 x 60 mm 65“: 1502 x 877 x 60 mm 75“: 1757 x 1035 x 65 mm
Abmessungen – Verpackung (B x H x T mm) (ca.)	43“: 1080 x 600 x 150 mm 49“: 1260 x 760 x 150 mm 55“: 1380 x 860 x 150 mm 65“: 1615 x 990 x 150 mm 75“: 1870 x 1150 x 150 mm
Gewicht – Nur Overlay (kg) (ca.)	43“: 7,5 kg 49“: 9,5 kg 55“: 12,5 kg 65“: 18,5 kg 75“: 30,5 kg
Gewicht – Verpackung (kg) (ca.)	43“: 11,5 kg 49“: 13,5 kg 55“: 15,5 kg 65“: 21 kg 75“: 35 kg

## Service und Garantie

Garantie	3 Jahre mit erweitertem Austauschservice
----------	--

Informationen zum EU-Datenschutzgesetz: [Klicken Sie hier](#), um zu überprüfen, ob Ihr Sony-Produkt und/oder der zugehörige Dienst vom EU-Datenschutzgesetz betroffen ist.

Galerie





---

© 2004 - 2026 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.