

# predia

## TOUCH SWIFT 3



## Genauer und flüssiger Schreiben als je zuvor

Der Predia Touch Swift 3 hebt interaktive Zusammenarbeit und Präsentationen auf ein neues Level. Das 4K Ultra HD-Display, die reaktionsschnelle Touch-Technologie und die leistungsstarken Lautsprecher sorgen für ein mitreißendes Erlebnis. Dank USB-C, HDMI und kabelloser Konnektivität lassen sich alle Geräte mühelos anschließen. Robust, stilvoll und bereit für den intensiven Einsatz. Maximaler Komfort, ganz ohne Aufwand.

Format:

65"

75"

86"

98"

### Intuitive Bedienung

Das Display unterscheidet automatisch zwischen Stift und Finger. Schreiben erfolgt mit dem Stift, während Wischen und Scrollen mit der Hand gesteuert werden.

### Integrierter NFC-Reader

Anmelden ohne Aufwand. Der integrierte NFC-Reader ermöglicht eine sichere und schnelle Authentifizierung per NFC-Karte oder -Tag.

### Fortschrittliche Touch-Technologie

Die 3. Generation der IR Pro-Technologie erkennt sowohl Finger als auch passive Stifte mit höchster Präzision. Schreiben und Zeichnen fühlt sich natürlicher an als je zuvor.

### USB-C-Anschluss

Ein Kabel für Bild, Ton und Touch-Steuerung. Der integrierte USB-C-Anschluss ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Verbindung.

### Leistungsstarkes Betriebssystem

Mit Android 14, 8 GB RAM und 128 GB ROM laufen alle Anwendungen reibungslos, auch kabelloses Streaming. Multitasking? Die Split-Screen-Funktion ermöglicht besonders effizientes Arbeiten.

### Fantastischer Klang

Eingebaute Frontlautsprecher und ein leistungsstarker Subwoofer sorgen für einen satten, klaren Klang. Ob Präsentation oder Video, jeder Ton kommt optimal zur Geltung.

Display	65"	75"	86"	98"
Model	Predia Touch Swift 3 65	Predia Touch Swift 3 75	Predia Touch Swift 3 86	Predia Touch Swift 3 98
Display Technologie	LCD - Liquid Crystal Display met DirectLED			
Display Typ	HD LCD - IPS			
Seitenverhältnis	16 : 9			
Bildauflösung	3.840 x 2.160 - 4K Ultra High Definition			
Reaktionszeit	8 ms			
Bildwiederholungsrate	60 Hz			
Anzeigenfläche	1209.6 x 680.4 mm	1428.48 x 803.52 mm	1895.04 x 1065.96 mm	2158.85 x 1214.35 mm
Helligkeit	450 cd/m2			
Kontrastverhältnis	5.500:1			
Pixelabstand	0.315 x 0.315 mm	0.372 x 0.372 mm	0.4935 x 0.4935 mm	0.5622 x 0.5622 mm
Farbtiefe	1.07B (10bit)			
NTSC	72%			
Air Gap	2nd generation zero bonding			
Glasplatte	Anti-reflection Nano-technologie / antibakteriell			
Blickwinkel	178° (H/V)			
Lebensdauer	≥ 50.000 Uhr			

## Betriebssystem

Version	Android™ 14.0
Software-Version	Predia Home OS
RAM	8 GB
ROM	128 GB
CPU	A72x4+A53x4
GPU	Mali G52 MC3
Lichtsensoren	Ja
NFC	Unterstützte ISO-Standards: ISO/IEC 14443@13.56 MHz, ISO/IEC 15693@13.56 MHz. Systemunterstützung: Android und Windows.
Bewegungssensoren (PIR)	Optional
Luftqualitätsmesser	Optional
Over-the-Air-Updates (OTA)	Ja (5 Jahre Support)

## Interaktivität

Technologie	3. Generation IR Pro
Bedienung	Finger und passiver Stift
Genauigkeit	± 1 mm
Touchpunkte	50
Minimale Objektgröße	2 mm
Touch-Aktualisierungsrate	≥ 400 Hz
Auto-Kalibrierung	Ja
Handflächenerkennung	Ja
Gleichzeitig in mehreren Farben	Ja
In mehreren Stärken schreiben	Ja
Intelligente Objekterkennung	Ja
Reaktionszeit	≤ 2.5ms
Unterstützende Betriebssysteme	Windows 11 / Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Linux / Mac / Android / Chrome

## Audio

Lautsprecher	2.1 ( 2 Speakers + 1 Subwoofer)
Frontlautsprecher	2x 25 Watt
Subwoofer	1x 20 Watt
Lautsprecherleistung	105 Watt 8 Ω

## Mikrofon

Typ	Weitwinkelmikrofone
Anzahl der Mikrofone	8
Automatisch Umschaltung	Ja
Kann sichtbar deaktiviert werden	Ja

## Anschlüsse

HDMI 2.0	3 (up to 4K 60Hz, HDCP 2.3, CEC)
HDMI OUT	1 (up to 4K 60hz)
USB 2.0	1
USB 3.0	4 (auto switch)
USB Type-C (full function)	1 x (65 Watt, USB 3.2, Video DP1.2, Audio, Touch, LAN) 1 x (15 Watt, USB 3.2, Video DP1.2, Audio, Touch, LAN)
USB Typ -C out	1 (4K 60hz)
USB B Touch (3.0)	2
DP IN	1 (4K 60Hz)
VGA IN	1 (up to 1080p 60Hz)
AUDIO IN	1
AUDIO OUT	1
SPDIF	1
RS232	1 (Baud rate 9600)
LAN Port IN	1 (1000 MBit/s)
RJ45 OUT	1 (1000 MBit/s)
PC-Module Slot	80-Pins OPS Slot

## Allgemein

	65"	75"	86"	98"
Produktabmessungen BxHxT	1488 x 908 x 86 mm	1709.4 x 1031 x 88 mm	1957 x 1171 x 97 mm	2245 x 1326 x 92 mm
"Verpackungsabmessungen BxHxT"	1628 x 185 x 1014 mm	1863 x 225 x 1155 mm	2110 x 225 x 1283 mm	2406 x 280 x 1474 mm
"Abstand vom Touchscreen zur Wand (Predia Wallmount) "	116 mm	115.5 mm	127 mm	136 mm
VESA-Typ	600 x 400	800 x 400	800 x 600	800 x 600
Nettogewicht	35 kg	46 kg	55 kg	98 kg
Bruttogewicht	42 kg	56 kg	69 kg	120 kg

Zertifikate

CE: EMC + LVD / / RoHS / REACH / WEEE/ FCC-IC / CB / RCM

## Umgebungs- bedingungen

Betriebstemperatur	0°C - 40°C
Luftfeuchtigkeit	10% - 90% RH (ohne Kondensation)
Lagertemperatur	-20°C - 40°C
Lagerfeuchtigkeit	10% - 90% RH (ohne Kondensation)
Maximale Betriebshöhe	5000 m

## Stromversorgung

65"

75"

86"

98"

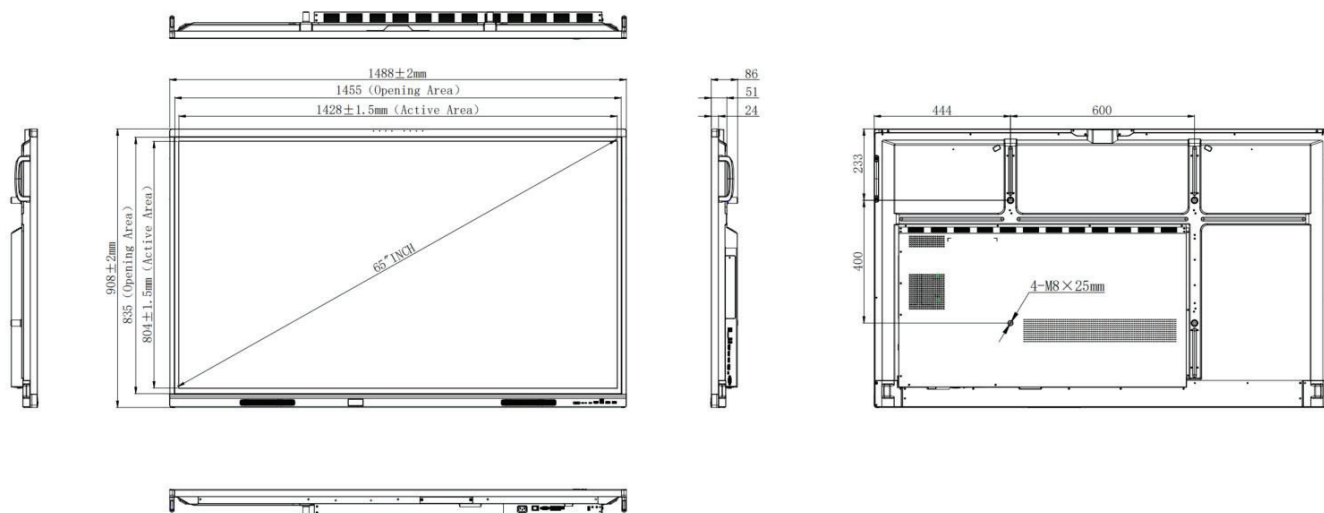
Stromaufnahme	100 V - 240 V ~ 50 Hz / 60 Hz 4.5 A			
Stromverbrauch	99 w	115 w	142 w	233 w
Stromverbrauch Standby	≤ 0.5 W			

## Zubehör

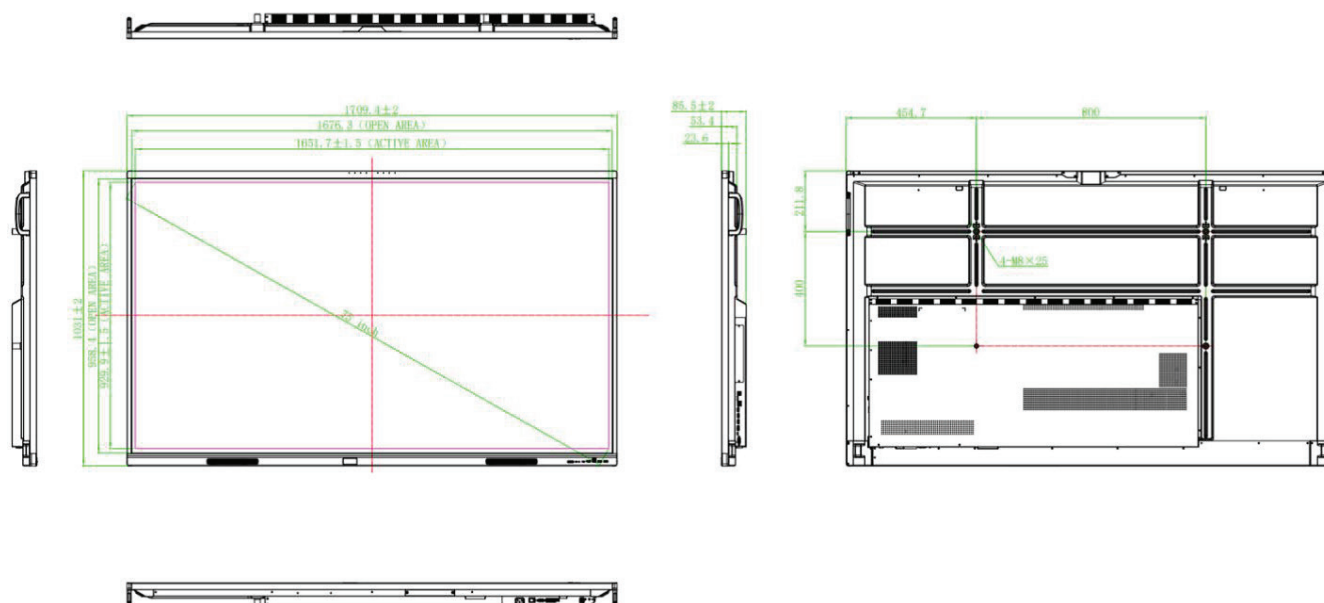
Stromkabel	1 x 3 m
USB Touch Kabel (Typ A-B)	1 x 3 m
HDMI-Kabel	1 x 3 m
WiFi Modul	1 (802.11 AX - WiFi 6)
Passiver Stift	2
Fernbedienung	1

## Technische Zeichnungen

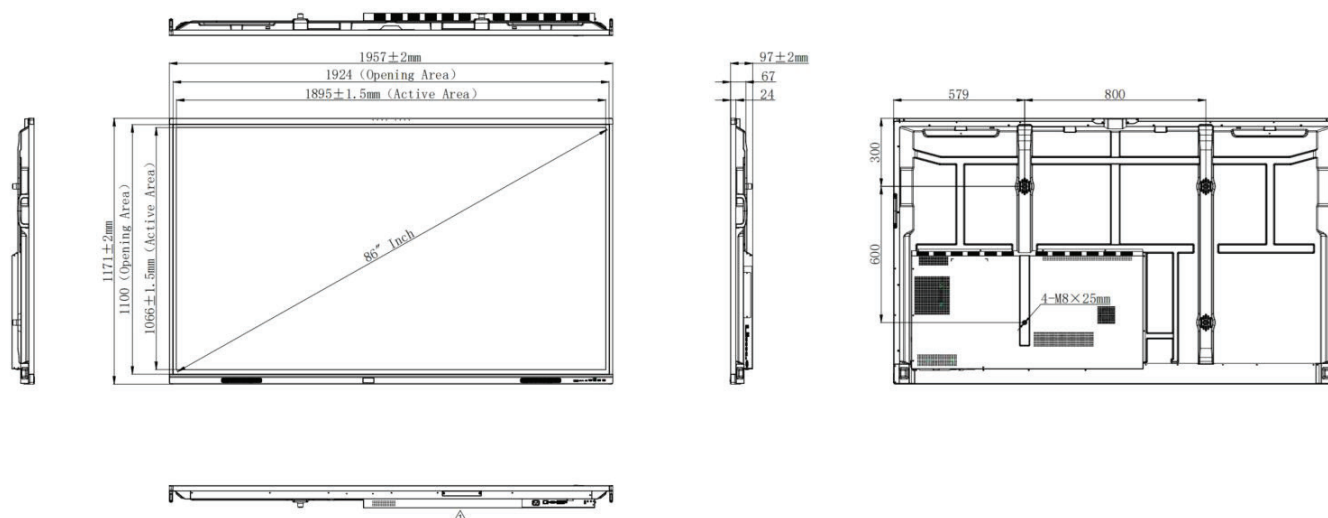
Predia Touch Swift 65"



Predia Touch Swift 75"



### Predia Touch Swift 86"



### Predia Touch Swift 98"

