

predia

TOUCH SWIFT



Genauer und flüssiger Schreiben als je zuvor

Der Predia Touch Swift ist der ultimative Touchscreen für jede Anwendung, von Unternehmen bis zum Gesundheitswesen und vom Bildungswesen bis zu Behörden. Er kombiniert einen noch nie dagewesenen Schreibkomfort mit erstaunlicher Geschwindigkeit und Benutzerfreundlichkeit.

Format:

65"

75"

86"

98"

Schreibkomfort

Optimaler Blickwinkel und Quick-Touch-Technologie.

Intuitive Bedienung

Die Touch-Technologie erkennt den Stift automatisch als Schreibwerkzeug und den Finger als Wisch- oder Scroll-Werkzeug.

Einfache Verwaltung

Vertrauenswürdig, sicher und basierend auf einem leistungsstarken Android-14-Modul.

Intelligentes Betriebssystem

Ermöglicht das Arbeiten in einem geteilten Bildschirm, Drahtloses Streaming und den direkten Import von Bildern.

Durchdachtes Design

Ein schickes Design mit besonders schmalen Rändern und ohne überflüssige Tasten auf der Vorderseite.

USB-C-Anschluss

Bild, Ton und Berührungssteuerung werden über ein einziges Kabel übertragen.

Klarer Sound

Die eingebaute Frontlautsprecher sorgen für ein optimales Klangerlebnis.

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			
Anzeigefläche	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-reflectie Nano-technologie / antibacterieel / etched			
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
Bewegungssensoren (PIR)	Optional
NFC	Optional
Luftqualitätsmesser	Optional
Over-the-Air-Updates (OTA)	Ja (5 Jahre Support)

Interaktivität

Technologie	R30 IR Pro
Bedienung	Vinger en passive Pen
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 20watt
Lautsprecherleistung	105 Watt 8 Ω

Anschlüsse

HDMI 2.0	3 (up to 4K 60Hz, HDCP 2.3, CEC)
HDMI OUT	1 (up to 8K 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 B×H×T	1488 × 908 × 86 mm	1709.4 × 1031 × 88 mm	1957 × 1171 × 97 mm	2245 × 1326 × 92 mm
"Verpackungsabmessungen B×H×T"	1628 × 185 × 1014 mm	1863 × 225 × 1155 mm	2110 × 225 × 1283 mm	2406 × 280 × 1474 mm
"Abstand vom Touchscreen zur Wand (Predia Wallmount) "	116 mm	115.5 mm	127 mm	136 mm
VESA-Typ	600 × 400	800 × 400	800 × 600	800 × 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

Umgebungsbedingungen

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

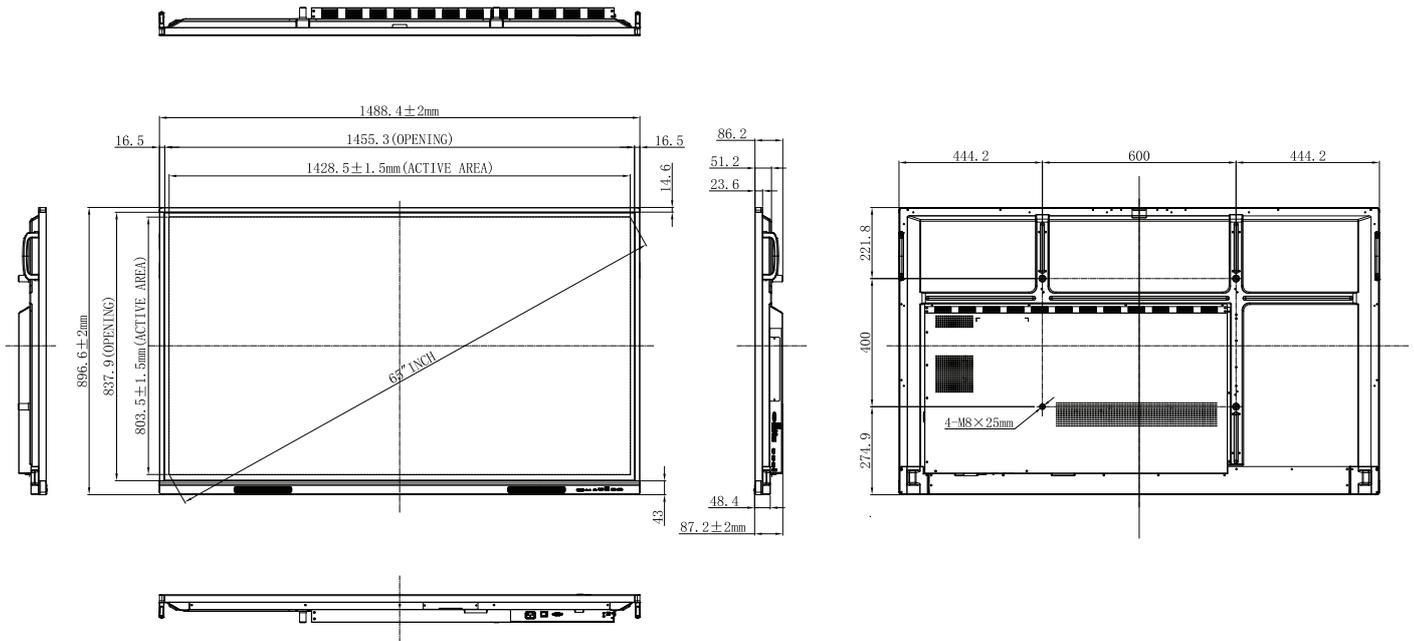
	65"	75"	86"	98"
Stromaufnahme	100 V - 240 V ~ 50 Hz / 60 Hz 4.5 A			
Stromverbrauch	99 w	115 w	142 w	233 w
Stromverbrauch Standby	≤ 0.5 W			

Zubehör

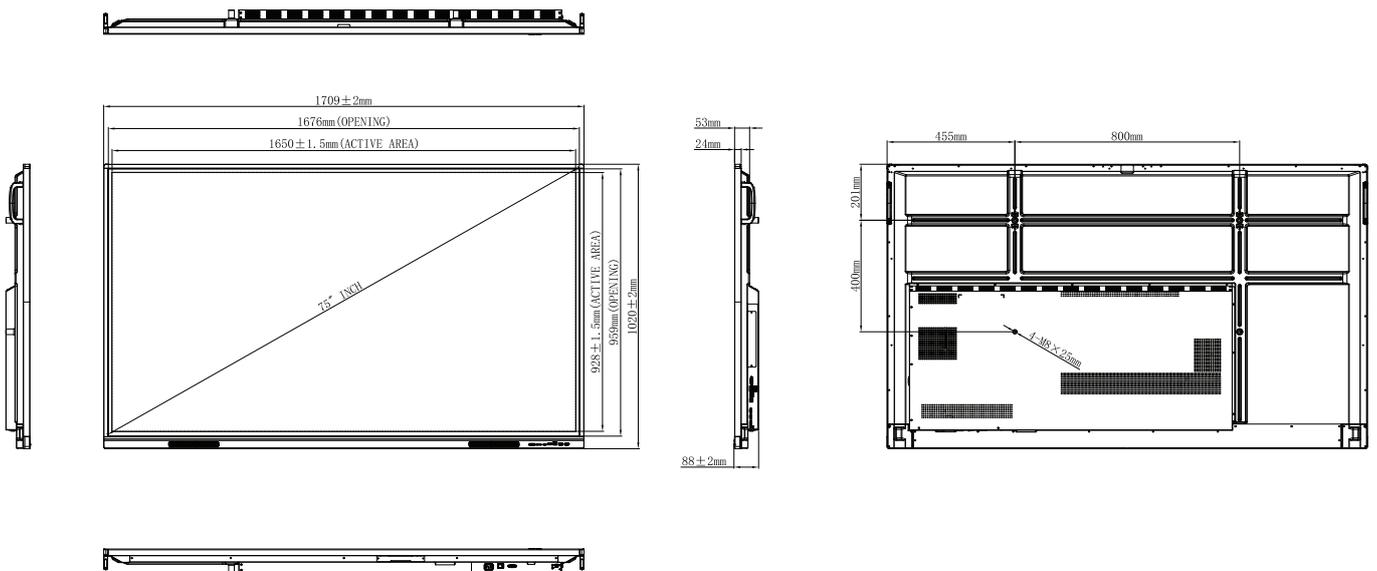
Stromkabel	1 x 3 m
USB Touch Kabel (Typ A-B)	1 x 3 m
HDMI-Kabel	1 x 3 m
WiFi Modul	1 (802.11 AX - WiFi 6)
Passiver Stift	2
Fernbedienung	1

Technische Zeichnungen

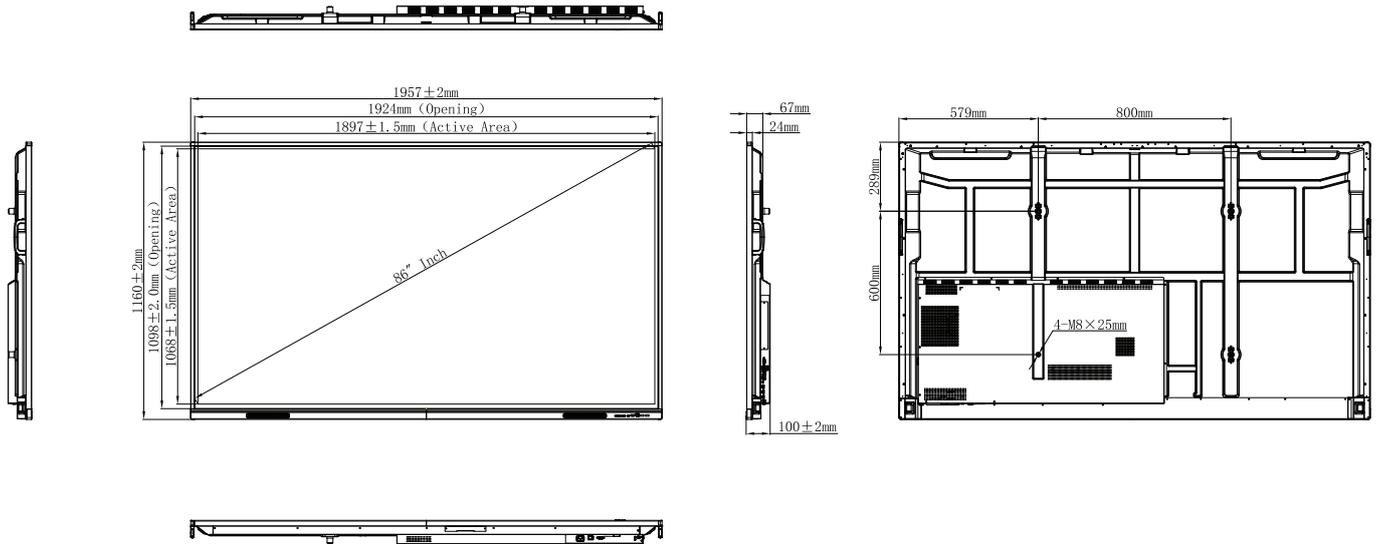
Predia Touch Swift 65"



Predia Touch Swift 75"



Predia Touch Swift 86"



Predia Touch Swift 98"

