

predia

TOUCH SWIFT



Nauwkeuriger en soepeler schrijven dan ooit

Verkrijgbaar in de formaten:

65"

75"

86"

De Predia Touch Swift is de ultieme touchscreen voor elk toepassingsgebied, van zakelijk tot zorg en van educatie tot overheid. Hij koppelt een nog nooit vertoond schrijfcomfort aan een verbluffende snelheid en een subliem gebruiksgemak.



Schrijfcomfort

Optimale inkijshoek en snelle touchtechniek



Doordachte vormgeving

Gehard, krasvast glas, slanke metalen randen en afgeronde hoeken



Intuïtieve bediening

De touchtechniek herkent automatisch de pen als schrijftool en de vinger als swipe- of scroll-tool



USB-C-aansluiting

Beeld, geluid én de touchbediening via één kabeltje



Beheergemak

Vertrouwd, veilig en gebaseerd op Android 9.



Helder geluid

Ingebouwde speakers voor een optimale geluidservaring



Slim besturingssysteem

Split screen, draadloos streamen, afbeeldingen importeren

Display	65"	75"	86"
Model Naam	Predia Touch Swift 65	Predia Touch Swift 75	Predia Touch Swift 86
Display Technologie	LCD (Liquid Crystal Display met DirectLED)		
Paneeltype	IPS ADS		
Beeldverhouding	16:9		
Resolutie	3.840 x 2.160 - 4K Ultra High Definition		
Responsetijd	8 ms		
Beeldverversing	60 Hz		
Actieve schermgrootte	1428.48(H)×803.52(V)	1649.664(H)×927.936(V)	1895.04(H)×1065.96(V)
Helderheid	450 cd/m2		
Contrastverhouding	1.200:1		
Dynamische contrastverhouding	5.000:1		
Pixel Pitch	0.372 × 0.372 mm	0.4296 × 0.4296 mm	0.4935 × 0.4935 mm
Kleurdiepte	1.07B (10bit)		
NTSC	72%	72%	68%
Air Gap	2. Generation Zero Bonding		
Glasplaat	Anti-reflectie, Antibacterieel		
Hardheid glas	Mohs 7		
Kijkhoek	178° (H/V)		
Levensduur	≥ 40.000 uren		

Besturingssysteem

Besturingssysteem	Android™ 9.0
Software versie	Predia Home OS
RAM	4 GB
ROM	32 GB
CPU	A73x4
GPU	G52MC2
Lichtsensoren	Ja

Interactive touch

Technologie	Next Generation IR Pro
Herkenning	Vinger, passieve pen, actieve pen
Nauwkeurigheid	± 1 mm
Touchpunten	32 (Multi-Writing 20 punts)
Minimale object grootte	2 mm
Auto-kalibratie	Ja
Responsetijd	≤ 10 ms
Ondersteunde compatibiliteit	Windows 11 / Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Linux / Mac / Android / Chrome

Audio

Speakers	2 x 20 Watt 8 Ω Stereo 3'-weg-luidsprekers (*Tweeter, mid-range en subwoofer)
Vermogen versterker	85 Watt 8 Ω

Interactive touch

HDMI 2.0	3 (1xARC)
HDMI OUT	1
USB 2.0	1
USB 3.0	4
USB Type-C (DP1.2, 65 W + Touch	1
TOUCH 3.0	2
VGA IN	1
AUDIO IN	1
AUDIO OUT	1
SPDIF	1
RS232	1
LAN Port IN	1 (1000 MBit/s)
RJ45 OUT	1 (1000 MBit/s)
PC-Module slot	80-Pins OPS Slot

Display	65"	75"	86"
Product afmeting L×H×D	1488.4 × 896.6 × 86.4 mm	1709.1 × 1019.5 × 85.7 mm	1957 × 1159 × 86 mm
Verpakking afmeting L×B×H	1656 × 204 × 1050 mm	1860 × 280 × 1140 mm	2146 × 280 × 1308 mm
Afstand van Touchscreen tot wand (Predia Wallmount)	116.4 mm	115.7 mm	116 mm
VESA Patroon	600 × 400	800 × 400	800 × 600
Nettogewicht	38 kg	49.5 kg	64.6 kg
Verpakt gewicht	49 kg	63.85 kg	82.85 kg
Certificaten	.	.	.

* CE: EMC + LVD / / RoHS / REACH / WEEE/ FCC-IC / CB / RCM / TÜV Rheinland EN Energy Star

Omgevingsomstandigheden

Gebruikstemperatuur	0°C - 40°C
Gebruik vochtigheid	10% - 90% RH (geen condensatie)
Opslagtemperatuur	-20°C - 60°C
Opslag vochtigheid	10% - 90% RH (geen condensatie)
Maximale operationele hoogte	5000 meter

Elektrische eigenschappen

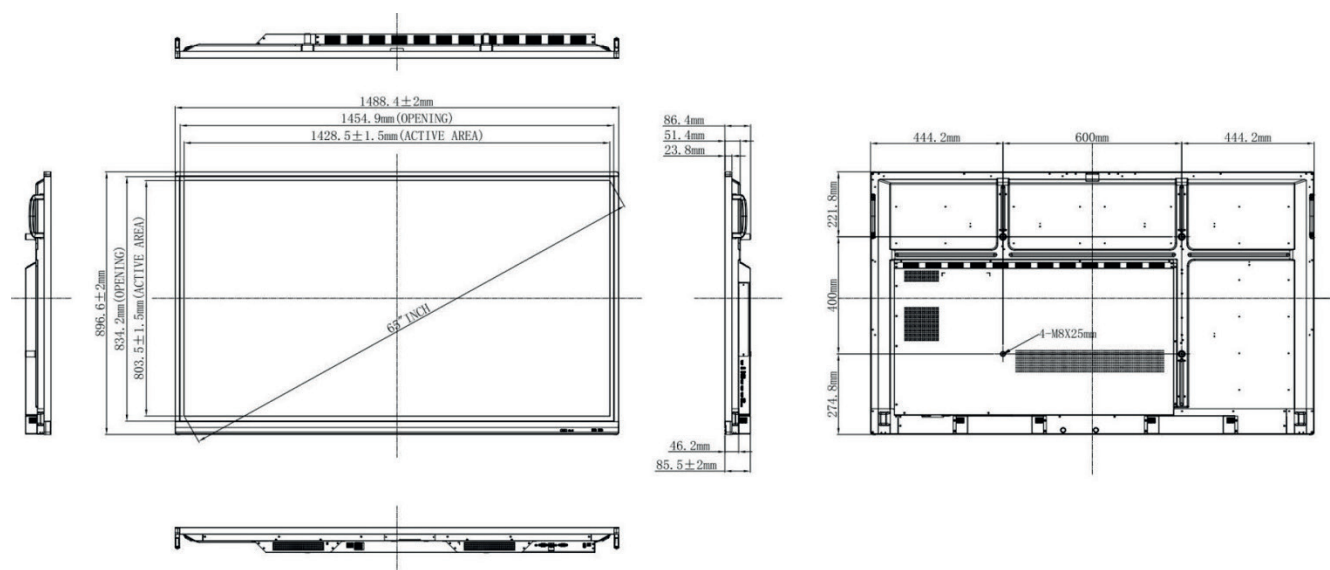
	65"	75"	86"
Stroomspanning	100 V - 240 V ~ 50 Hz / 60 Hz 4.5 A		
Nominale energieverbruik	110 W	140 W	190 W
Standby verbruik	≤ 0.5 W		

Accessoires

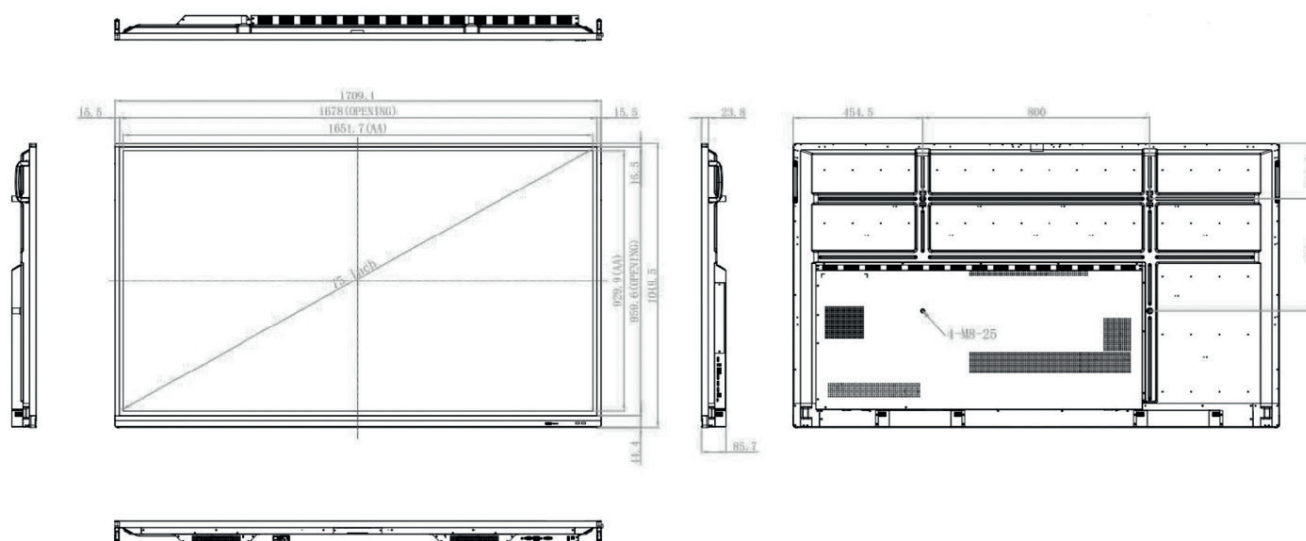
Voedingskabel	1 x 3 m
USB Touch Kabel (Type A-B)	1 x 5 m
HDMI-Kabel	1 x 3 m
WiFi Module	1 (802.11 AX - WiFi 6)
Passieve pennen	2
Afstandsbediening	1
Teacher remote	1
Batterijen	2 (AAA)

Technische tekeningen

Predia Touch Swift 65"



Predia Touch Swift 75"



Predia Touch Swift 86"

