



i3TOUCH PREMIUM 55"

P5510 4K

C-Sense | Professionelles Design | Einfaches Whiteboarding

Die neue i3TOUCH Premium "10" Serie mit C-Sense-Technologies verkörpert eine neue Generation von Displays. C-Sense ermöglicht kapazitiven Touch, der das Display besonders präzise und schnell macht. Das Design wurde verbessert und hat einen edleren Look bekommen, der ihn zum Hingucker in jedem Besprechungsraum macht. Die Modellreihe umfasst zudem ein verbessertes Audiosystem und einen OPS-Slot für eine noch einfachere OPS-PC-Integration. i3NOTES - eine nützliche und einfache Whiteboarding-Software - ist automatisch integriert.

INTERAKTIV

- Extrem genaue und schnelle C-Sense-Touchtechnologies
- Mehrwert durch bis zu 40 Touchpunkte (abhängig von PC und Betriebssystem)

INSPIRIEREND

- Schnittiges Design, das perfekt in Besprechungsräume passt
- Plug&Play für Windows 7 (und höher)
- Gestenerkennung (abhängig vom Betriebssystem)
- Umweltfreundliches LED-Display, niedriger Energieverbrauch

INTEGRIERT

- i3NOTES für einfache Whiteboard-Funktionalität
- VESA 100x100 mm für einfache Montage eines i3COMPUTER
- Mit einem optionalen OPS-Computer entfällt sämtliche externe Verkabelung
- Perfekte Lesbarkeit dank entspiegeltem Sicherheitsglas
- Professionelles Premiumdisplay für 24/7-Nutzung
- hochwertige Verarbeitung
- Garantie: 3 Jahre*

**Die Garantie kann auf 5 Jahre (für Bildungseinrichtungen kostenlos nach Registrierung) oder 7 Jahre erweitert werden*

KAPAZITIVE TOUCHTECHNOLOGIE

Ein kapazitiver Touchdisplay funktioniert genau wie seine kleineren Varianten auf Smartphones und Tablets indem es sich die Leitfähigkeit des menschlichen Körpers nutzt. Ein kapazitiver Touchdisplay funktioniert genau wie seine kleineren Varianten auf Smartphones und Tablets indem es sich die Leitfähigkeit des menschlichen Körpers nutzt. Sobald man den Bildschirm berührt, erkennt die kapazitive Technik eine Unterbrechung im Stromfluss und kann so präzise und schnell die genaue Touchposition ermitteln. Schon die geringste Berührung des Displays wird erkannt. C-Sense ist die mit Abstand präziseste Touchtechnologie, die ungeahnte Nutzererfahrungen garantiert.

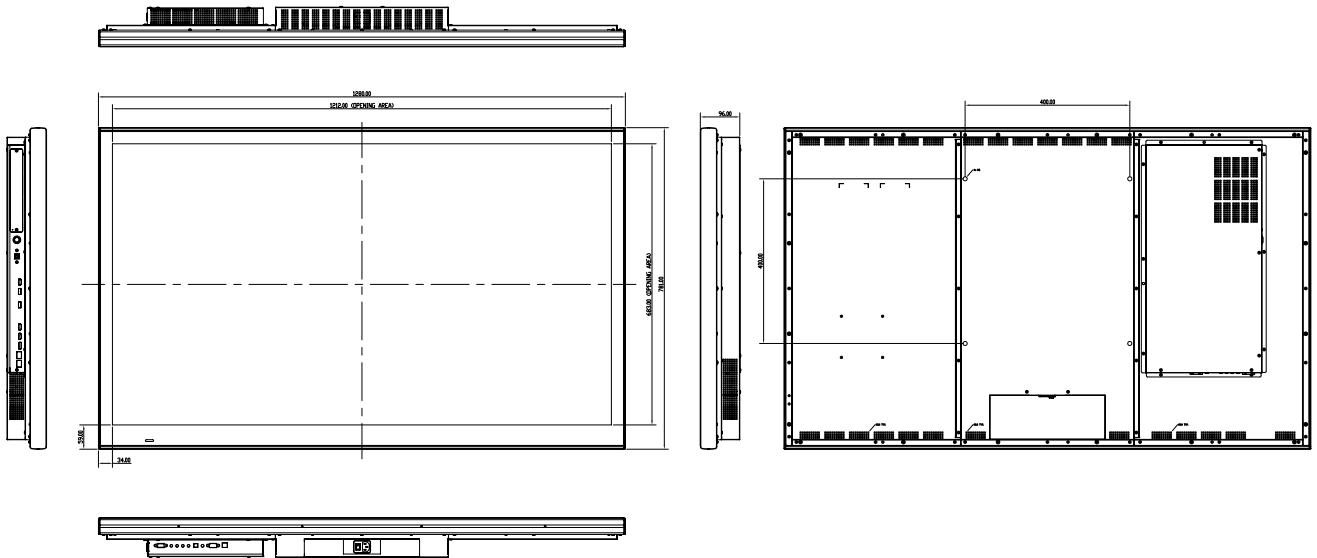


i3-TECHNOLOGIES

Modellbezeichnung	i3TOUCH P5510 4K	
LCD-Panel	Bildschirmgröße (Diagonale)	55"
	Auflösung	3840 x 2160
	Bildseitenverhältnis	16:9
	Helligkeit	500 cd/m2
	Kontrastverhältnis	1100:1
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
	Ansprechgeschwindigkeit	8ms
	Hintergrundbeleuchtung	LED
	Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Stunden
	Touchtechnologie	PCAP
Touchsystem	Unterstützte Betriebssysteme & Touchpunkte	Win10/8/7: 40 Punkte, Win XP: 1 Punkt, Android 2.3-4.5: 10 Punkte
	Scan-Rate	100 Hz
	Ansprechgeschwindigkeit	≥20 ms
	Genauigkeit	±2 mm
	Erkannte Fingertfernung	15 mm
	Passive Stifterkennung	≥ 6 mm
	Palm-Rejection	30 × 50 MM
	Schnittstelle	Standard Full Speed USB
	Entspiegeltes Glas	Entspiegelt 2,8 mm

Anschlussmöglichkeiten (Eingänge)	Video (analog)	VGA x1, CVBS x1, YPbPr x1
	Video (digital)	HDMI 2.0 x2, DP 1.2 x1
	Audio	Line in (3,5 mm) x1
	Touch	USB 2.0 B-type x2
	Media	USB 3.0 A-type x2
	LAN	RJ45 in x1, RJ45 out x1
	Bildschirm-Steuerung	RS232C (In/Out) x1
	OPS Computer Slot	Ready
Anschlussmöglichkeiten (Ausgänge)	Video (analog)	CVBS x1
	Video (digital)	HDMI 2.0 x1
	SPDIF	Optical x1
Sound	Lautsprecher	10W~15W x2 (Typ.-Max.)
Stromversorgung	Eingangsspannung	AC100~240V 50/60Hz
	Energieverbrauch (Normalbetrieb)	≤120 Watt
	Energieverbrauch (Standby)	≤1W
Umweltaspekte	Betriebstemperatur	0-50°C
	Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10-90% RH
Physische Spezifikationen (Produkt)	Maße (BxHxT)	1280x781x96 mm
	Nettogewicht	41 kg
	Luftspalt	≤1,5mm
	VESA	400x400 mm
Android	Systemversion	Android 5.0
	Kernel	3.10.40
	CPU	ARM Cortex A53 Quad Core 1,4 GHz
	GPU	Quad Core
	RAM	1,5GB DDR3
	ROM	8GB

TECHNISCHE ZEICHNUNG



AUTORISIERTER VERTRIEBSPARTNER