

m-TOUCH Speechi Kapazitiv

interaktiver Touchscreen, **43"/55"/65"/ 86"**



Android m-TOUCH Speechi, UHD kapazitiver interaktiver Touchscreen

Erleben Sie mit dem interaktiven kapazitiven Bildschirm die Erfahrung eines Smartphones auf einem riesigen Touchscreen: Reaktionsfähigkeit, Flüssigkeit und Präzision. Der kapazitive interaktive Bildschirm ist eine eigenständige und leistungsstarke Android-Lösung, die wie ein Touchscreen-Tablet funktioniert, dem es noch mehr ähnelt, da es keine Kanten hat.

Erkennung von 1'024 Druckstufen, Zurückweisung der Handfläche, Funktionen in Verbindung mit kapazitiver Technologie, die das Schreiben mit dem Finger oder mit den 2 hochpräzisen aktiven Stiften, die mit dem Bildschirm geliefert werden, natürlicher machen.

20 Berührungspunkte, UHD (4k) Auflösung, Android 8, 32 GB Flashspeicher (ROM) und 4 GB RAM. Zwei seitliche Lautsprecher (2 x 16 W) und ein Subwoofer (15 W).



4K- Auflösung



**On Board Android 8.0
OTA Updates**



20 Berührungspunkte



2x Lautsprecher

m-TOUCH

Kapazitiv

Touch-Technologie auf höchstem Niveau. Erleben Sie Smartphone-Erfahrung im großen Stil mit dem kapazitiven Touchscreen. Eine autonome und leistungsstarke Android-Lösung, perfekt für Ihre Meetings und Präsentationen, die sich durch Reaktionsfähigkeit, Präzision und flüssigeres Schreiben auszeichnet.

2 aktive Stifte, druckempfindlich und extrem präzise (< 1 mm)

Extrem leistungsstarkes Android-Herz
Version 7 (55")
Version 8 (43", 65 und 86")

UHD-Auflösung (4K) unter Android und Windows

Vollständige Konnektivität

Kraftvoller und mitreissender Klang

Symbolleiste, mit der Sie jederzeit kommentieren können, was Sie auf dem Display zeigen

Sehr schönes Display
ganz flach, randlos

PC OPS (4K)
Optional, in Displaystärke (Module i5, i7)





Android-Bildschirm

Die Android 8.0-Kernfunktionen des interaktiven Kapazitiv Displays ist so leistungsstark, dass es selbst die anspruchsvollsten Anwendungen ohne Latenz starten kann.



Ein präziser Bildschirm

Dank modernster kapazitiver Technologie ähnlich der von Smartphones und einer Reihe aktiver Eingabestifte reproduziert der interaktive kapazitive Bildschirm Ihre Geste millimetergenau.



Ein 4k-UHD-Bildschirm

Die perfekte Auflösung des kapazitiven interaktiven Displays ermöglicht es, pixelreiche Bilder und Videos „riesig“ darzustellen. Das Anschauen ist mehr als angenehm!



Ein Bildschirm „unter Druck“

Das kapazitive interaktive Display erkennt bis zu 1024 Druckstufen und kann die Strichstärke mit einem kompatiblen aktiven Eingabestift an den vom Benutzer ausgeübten Druck anpassen..



Ein komfortabler Bildschirm

Der kapazitive Bildschirm ist in der Lage, Stift-, Finger- und Handflächenabweisung zu unterscheiden. Noch nie war das Schreiben auf einem riesigen interaktiven Bildschirm so komfortabel.



Ein Designer-Bildschirm

Das kapazitive interaktive Display hat keine seitlichen optischen Sensoren. Dieser riesige Touchscreen hat daher keine Kante, was ihn besonders attraktiv macht.

Zubehör:

- OPS WINDOWS PC
- Video- Konferenzkameras
- Videokonferenz Freisprecheinrichtung
- Soundbar inkl. Halterung
- Fahrgestell fix oder elektrisch höhenverstellbar



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN m - TOUCH SPEECHI KAPAZITIV

Modell/Serie	ST-43-UHD-AND-CAP-004	ST-55-UHD-AND-CAP-004	ST-65-UHD-AND-CAP-004	ST-86-UHD-AND-CAP-004
Diagonale	43"	55"	65"	86"
Technologie	LCD	LCD	LCD	LCD
Format	16:9	16:9	16:9	16:9
Maximale Auflösung	UHD 4K (3 840 x 2 160)			
Leuchtkraft	350 cd/m2	350 cd/m2	350 cd/m2	350 cd/m2
Lautsprecher	2 x 10W + subwoofer 15W	2 x 15W + subwoofer 15W	2 x 15W + subwoofer 15W	2 x 15W + subwoofer 15W
Android System	✓	✓	✓	✓
Reaktionszeit auf Bildschirm	8 ms	9 ms	9 ms	8 ms
Kontrastverhältnis	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1
Blickwinkel	179°	179°	179°	179°
Farben	1,07 milliards	1,07 milliards	1,07 milliards	1,07 milliards

Interaktives System

Touch-Technologie	Capacitif	Capacitif	Capacitif	Capacitif
Anzahl gleichzeitigen Touchdowns	20	20	20	20
Betriebssystem	Windows 10 - 8 - 7 - Vista - XP / Linux / Mac / Android / Wince / Chrome			
Präzision	± 1 mm	± 1 mm	± 1 mm	± 1 mm

Konnektivität

Touch-Ausgang	2	2	2	2
Eingang HDMI 2.0	2	2	2	4
USB	3 USB 2.0 3 USB 3.0 1 USB Type-C 3.0	4 USB 2.0 1 USB 3.0	4 USB 2.0 1 USB 3.0	3 USB 2.0 3 USB 3.0 1 USB Type-C 3.0
Eingang VGA	1	1	1	1
Eingang Audio	1	1	1	1
Ausgang Audio	1	1	1	1
Composite-Video	1	1	1	1
RS232	1	1	1	1
RJ45	1	1	1	1
Ausgang COAX	0	0	0	0
SPDIF	1	1	1	1

Energieverbrauch

Gebräuchlich	250W	250W	300W	550W
Reserve	< 0,5W	< 0,5W	< 0,5W	< 0,5W

Abmessungen und Gewicht

Grösse L x H x T (mm)	1003 x 599 x 72	1269 x 747 x 87	1493 x 872 x 88	1962 x 1136 x 85
Gewicht	28,25 kg	29 kg	44,65 kg	71,5 kg
VESA Standard (mm)	400 x 300	400 x 200	600 x 400	800 x 600

Mitgeliefertes Zubehör

VGA Kabel	✗	✗	✗	✗
HDMI Kabel	✓	✓	✓	✓
Audio Kabel	✗	✗	✗	✗
USB Kabel	✓	✓	✓	✓
Netzkabel	✓	✓	✓	✓



Stifte	2 zur Druckererkennung	2 zur Druckererkennung	2 zur Druckererkennung	2 mit Druckmessung der neuen Generation (Magnetische Ladestation)
Fernbedienung	✓	✓	✓	✓

Android

Version Android	Android 8.0	Android 7.0	Android 7.0	Android 8.0
CPU	ARM Cortex A73 Quad Core + ARM Cortex A53 dual core	ARM Cortex A73 Quad Core	ARM Cortex A73 Quad Core	ARM Cortex A73 Quad Core + ARM Cortex A53 dual core
GPU	Mali G51 Quad core	Quad Core Mali 450 x 2	Quad Core Mali 450 x 2	Mali G51 Quad core
RAM	4 Go	2 Go	2 Go	4 Go
ROM (SSD Festplatte)	32 Go	16 Go	16 Go	32 Go
SpeechiStore	Oui	Oui	Oui	Oui
Wi-Fi	Dual-band (2,4GHz et 5GHz) integriert	Dual-band (2,4GHz et 5GHz) integriert	Dual-band (2,4GHz et 5GHz) integriert	Dual-band (2,4GHz et 5GHz) integriert

OPS Option

Modul PC OPS für m-TOUCH Speechi - i5

Modul PC OPS für m-TOUCH Speechi - i7

Betriebssystem	Windows 10 Professionnel	Windows 10 Professionnel
USB Anschluss	6 x USB 3.0	6 x USB 3.0
CPU	Intel® Core™ i5 (fréquence 3,2 GHz)	Intel® Core™ i7 (fréquence 3,6 GHz)
RAM	16Go	16Go
ROM	256 SSD	256 SSD
Verbindung	Audio out x 1, MIC in x 1, HDMI out x 1, USB 3.0 x 6, VGA out x 1, LAN (RJ45) x 1	Audio out x 1, MIC in x 1, HDMI out x 1, USB 3.0 x 6, VGA out x 1, LAN (RJ45) x 1
Grafikkarte	Integrated Intel® HD Graphics	Integrated Intel® HD Graphics
Bluetooth	4.2	4.2
Wifi	2.4GHz et 5GHz	2.4GHz et 5GHz
Software	lolaos	lolaos
Chipsatz	Intel H110 Express	Intel H110 Express