

TSC-50-G3 TSC-70-G3 TSC-101-G3

FEATURES

- Leistungsstarke, netzwerkbasierte Touchscreen-Controller, nativ für die Q-SYS Plattform
- Erweiterter, integrierter Prozessor mit höherer Auflösung und deutlich verbesserten Bildschirmübergängen bei allen Modellen
- Anpassbare RGB-LED-Statusanzeigen (nur bei 7-Zoll- und 10-Zoll-Modellen)
- Integrierter Näherungssensor zur Aktivierung des Bildschirms bei Annäherung, Lichtsensor zur Anpassung der Bildschirmhelligkeit
- Entwickeln Sie intuitive und skalierbare UCIs in derselben Software, die Sie für Ihren DSP und Ihre Steuerungsprogrammierung verwenden – für eine einfachere Planung und Inbetriebnahme
- Unterstützt CSS-basierte Entwicklung, sodass Benutzer dynamischerer UCI-Themen erstellen und globale Styles auf mehreren UCIs anwenden können
- UCI Controller (Beta) ist eine alternative Methode zur Entwicklung von UCIs aus einer Vorlage von Steuerungsarten, um die Bereitstellung und Skalierung mehrerer UCIs zu vereinfachen
- Power-over-Ethernet zur Übertragung von Strom und Daten über ein gemeinsames Kabel für eine einfache Installation
- Alle Modelle unterstützen Hoch- und Querformat bei Wandmontage
- Optionales Zubehör zur Tischaufbaumontage erhältlich (5 Zoll Modell unterstützt Montage in Hoch- oder Querformat)
- Vielseitige Montagemöglichkeiten: Zubehör für die Montage mit US-amerikanischen und europäischen Installationsdosen im Lieferumfang enthalten
- In drei Größen erhältlich (5 Zoll, 7 Zoll, 10,1 Zoll)



Q-SYS TSC-G3 Serie

Netzwerkfähiger Touchscreen-Controller für Q-SYS

Die Q-SYS TSC-G3 Serie bietet leistungsstarke, netzwerkbasierte Touchscreen-Controller mit nativer Integration in Q-SYS. Die in drei Größen (5 Zoll, 7 Zoll, 10,1 Zoll) erhältlichen, Power-over-Ethernet-kompatiblen Geräte unterstützen eine Vielzahl von Anwendungen, für die ein vollständig anpassbares User Control Interface (UCI) benötigt wird.

Wie alle Q-SYS Produkte fügt sich die TSC-G3 Serie nahtlos in ein Systemdesign ein. Durch die Drag-and-drop-Integration und die robuste Control Engine innerhalb von Q-SYS profitieren Anwender von einer intuitiven AV-Steuerung für jeden Raum.

Die nächste Generation von Q-SYS

Touchscreens – Die netzwerkbasierenden Touchscreen-Controller der TSC-G3 Serie wurden vollständig neu gestaltet, bieten mehr Leistung und ein modernes Design. Alle Modelle dieser Serie verfügen über höhere Auflösungen mit deutlich verbesserten Bildschirmübergängen. Darüber hinaus macht der verbesserte integrierte Videoprozessor diese Bildschirme zukunftssicher für kommende Q-SYS Videofunktionen.

Die 7 Zoll und 10 Zoll Modelle bieten zusätzlich RGB-LED-Statusanzeigen an der Seite des Touchscreens, die sich vollständig anpassen lassen und alles vom Konferenz- und Stimmstatus über die Raumbelegung frei konfigurierbar anzeigen können.

Alle Modelle unterstützen eine vertikale und horizontale Ausrichtung und die Wandmontage an einer 1-fach-Installationsdose (TSC-50-G3), 2-fach-Installationsdose (TSC-70-G3 & TSC-101-G3) oder die Montage an einem Standfuß für den Tisch (optionales Zubehör erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten).

Vollständig anpassbares User Control

Interface – Die Q-SYS Designer Software bietet ein einzigartiges Drag-and-drop-Verfahren zur Gestaltung von UCIs und zur Entwicklung von intuitiven und skalierbaren Nutzeroberflächen ohne Programmierung. Jeder netzwerkbasierte Touchscreen der TSC-G3 Serie kann alles anzeigen – von einfachen Benutzeroberflächen mit wenigen Bedienelementen bis hin zu umfassenden Oberflächen mit reaktiven Elementen, die sich an den Systemstatus anpassen. Durch den einfachen Import von Firmenlogos und anderen grafischen Elementen lassen sich UCIs erstellen, die an die individuellen Anforderungen jedes Kunden angepasst sind.

Darüber hinaus unterstützt Q-SYS CSS-basierte Styles, so können Integratoren dynamische UCI-Themen erstellen und globale Styles in mehreren UCIs oder Systemdesigns nutzen. Q-SYS bietet außerdem das neue UCI Controller Feature (Beta), das das Kopieren, Wiederverwenden und Verändern von UCIs stark vereinfacht und für eine einfachere Bereitstellung und Skalierung mehrerer UCIs sorgt.

Entwickelt für Q-SYS – Die netzwerkbasierenden Touchscreen-Controller der TSC-G3 Serie sind Hochleistungsgeräte mit nativer Integration in die Q-SYS Audio, Video und Control Plattform, die für skalierbare, flexible und zukunftssichere AV-Lösungen entwickelt wurde. Das Q-SYS OS bildet die Software-Grundlage zur Steuerung Ihrer Geräte der TSC Serie sowie vieler weiterer, nativer Q-SYS Produkte.

Darüber hinaus ermöglichen die die moderne IT-Architektur und die Entwicklungs-Tools der Q-SYS Plattform ein komplettes Ecosystem von Drittanbieterprodukten, die von autorisierten Q-SYS Partnern entwickelt wurden, sowie eine weltweite Community von Q-SYS Programmierern.

Q-SYS TSC-G3 Serie

	TSC-50-G3	TSC-70-G3	TSC-101-G3
Display			
Typ	Projektiv-kapazitiver (PCAP) Multi-Touch-Screen, hochauflösendes 24-Bit-Farbdisplay		
Abmessungen Touchscreen	5,6 x 3,2 x 1,5 Zoll (141 x 81,3 x 37,8 mm)	7,3 x 4,5 x 1,5 Zoll (185 x 115 x 39,1 mm)	9,97 x 6,2 x 1,5 Zoll (253,2 x 158,5 x 39,1 mm)
Sichtbare Bildschirmdiagonale	4,99 Zoll (126,7 mm)	7 Zoll (177,8 mm)	10,07 Zoll (255,8 mm)
Auflösung	1280 x 720 px	1280 x 800 px	1920 x 1200 px
Seitenverhältnis	16:9	16:10	16:10
Kontrastverhältnis	800:1	850:1	800:1
Leuchtdichte	450 Nits	400 Nits	380 Nits
Anpassbare LED-Statusanzeigen	Nein	Ja	Ja
Ausrichtung	Querformat / Hochformat	Querformat / Hochformat	Querformat / Hochformat
Für Wandmontage geeignet	Ja (Montagezubehör enthalten)	Ja (Montagezubehör enthalten)	Ja (Montagezubehör enthalten)
Tischaufbau	Optionaler Gehäuseadapter zur Tischmontage	Optionaler Gehäuseadapter zur Tischmontage, nur Querformat	Optionaler Gehäuseadapter zur Tischmontage, nur Querformat
Sensoren			
Lichtsensoren	Ja	Ja	Ja
Annäherungssensoren	Nein	Ja	Ja
Anschlüsse			
Ethernet (1x RJ45)		1 Gbit/s	
USB 3.1 (1x Type-C)	Nein	Ja (für zukünftige Anwendungen)	Ja (für zukünftige Anwendungen)
Stromversorgung			
Power-over-Ethernet	PoE Class 2	PoE+ Class 3	PoE+ Class 4
Gewicht			
Produktgewicht (netto)	249 g (8,8 oz)	564 g (19,9 oz)	947 g (33,4 oz)
Betriebsbedingungen			
Betriebstemperatur	0 °C bis 50 °C (32 °F - 122 °F)		
BTU	18 typisch	26 typisch	47 typisch
Relative Luftfeuchtigkeit	5-85% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)		

*Änderungen der Technischen Daten jederzeit ohne Vorankündigung möglich.

TSC-101-G3



(Abbildung mit optionalem Gehäuseadapter zur Tischmontage, für TSC-70-G3 und TSC-101-G3 erhältlich)