



# 84" MULTI Touch LED LCD

TRIUMPH BOARD 84" MULTI Touch LED LCD ist ein vollständig integrierter, professioneller Multi-Touch ULTRA HD LED LCD Bildschirm mit erstaunlicher Leistung und atemberaubender Bildqualität.

TRIUMPH BOARD 84" MULTI Touch LED LCD ist ein effektives Veranstaltungswerkzeug um Lektionen oder Präsentationen interaktiv in jedem Klassenraum oder Besprechungszimmer zu halten. Die IR LED optische Technologie auch mit Zehn-Finger-System für bis zu zehn Nutzer, die gleichzeitig mit dem Finger, einem Stift oder sogar einem Pointer schreiben können.

Der optionale eingebaute MINI PC mit Intel® Core™ i5 Prozessor und Microsoft Windows 10 Pro (OEM) mit einer Auswahl an Sprachoptionen und vorinstallierten Applikationen liefert eine erstklassige und kompromisslose Leistung.

Eine breite Zubehörpalette mit unter anderem LiftBoxen und mobilen Halterungen machen die Lösung perfekt!

## Eigenschaften

- Multi-Touch (10-Touch-Eingabe)
- UHD resolution (3840 x 2160)
- Das Android System
- Optional Lieferung mit eingebauten Mini-PC
- Optional Lieferung mit LiftBox oder Ständer
- TRIUMPH CLOUD - die online Notiz-Software, die in der Cloud abgespeichert werden kann
- TB Comenius Lite - ist eine einfache Notiz-Software für den Desktop
- Zusammenarbeit mit der DisplayNote Software (Cloud)

## Spezifikationen

### Display

EAN:	8592580112140
Monitor:	TFT LCD/A Standard/LED backlight
Auflösung:	ULTRA HD (3840 x 2160 px)
Bildfläche:	1860.48 (H) x 1046.52(V) mm
Display-Farben:	1.07 B (10 - bit)
Bilddiagonale:	2134.61 mm
Helligkeit:	350 cd/m2
Kontrast:	1600 : 1
Antwortzeit:	8 ms
Wiederholfrequenz:	120 Hz
Blickwinkel:	178/178 (H/V)
Betriebsdauer:	50.000 Stunden
Befestigung:	VESA 600 x 600 (Optional)
Abmessungen:	2006 x 1192 x 107 mm
Packmasse:	2170 x 1370 x 320 mm
Netto-/Bruttogewicht:	118/156 kg

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:	0° - 40°C
Luftfeuchtigkeit Betrieb:	10 - 90% RH
Aufbewahrungstemperatur:	-20° - 60°C
Luftfeuchtigkeit Aufbewahrung:	10 - 90% RH

### Touch System

Touch Eingang:	10-Touch-Eingang
Sensor Typ:	Infrarotübertragung (Multi-Touch)
Antwortzeit:	< 15 ms (typisch)
Abtastfrequenz:	200 Hz
Ausgabekoordinaten:	32767 × 32767
Kommunikationsmodus:	Full-speed USB
Eingabeoptionen:	Jedes opake Objekt > ø 5 mm (Einzel-Punkt)
Eingabeoptionen:	Jedes opake Objekt > ø 8 mm (Mehr-Punkt)
Schreiboberfläche:	Mohs'sche Härte 7
Lebensdauer:	> 80 000 Stunden

### PC System:

PC10A (Optional)

### Sound System

Nennleistung:	2 x 10 W
Anzahl Sound-Boxen:	2
Sound:	Surround

### Stromversorgung

Stromversorgung:	100~240 V AC 50/60 Hz
Leistungsverbrauch insgesamt:	< 500 W
Leistungsverbrauch Standby:	< 0.5 W

### Ein- und Ausgänge

HDMI IN:	4*
VGA-OUT:	1
Coax OUT:	1
AUDIO OUT:	1
Audio IN:	3
VGA IN:	3
USB 3.0:	1
USB 2.0:	1
Touch OUT:	1
LAN (RJ45):	1
RS 232:	1
AC IN:	1
Power:	1
CVBS:	1
R/L (CVBS):	1

\*HDMI: 1x HDMI 4K  
3x HDMI

