







































### 86" interaktives LCD Touch-Display mit integrierter Software und USB-Playback

Der TH8667MIS-B1AG ist ein 86" (217,4 cm) Touchdisplay mit 20 Touchpunkten. Die integrierte interaktive EasiNote Software ermöglicht das Hinzufügen von Kommentaren und Skizzen zu Dokumenten, die aus dem internen Speicher oder von einem USB Stick geöffnet wurden, sowie das Abspielen von Präsentationen, Videos und zahlreicher weiterer Inhalte von USB Stick oder aus dem internen Speicher. Das qualitativ hochwertige IPS Display mit 4K Auflösung 4K (3840 x 2160) garantiert weite Betrachtungswinkel von allen Seiten und liefert ein brillantes Bild, perfekt für jedes Klassenzimmer oder Meetingraum. Die Antiglare Beschichtung reduziert die Spiegelung in heller Umgebung, ohne dass darunter die Schärfe oder die Qualität der Inhalte leidet. Im Gegensatz zu interaktiven Whiteboards, entstehen dabei keine Schatten oder die Bildqualität wird nicht negativ beeinträchtigt. Der TH8667MIS-B1AG eignet sich besonders als interaktives Display für Education Anwendungen oder für den Einsatz im Corporate Bereich.





Diese Technologie nutzt Infrarot-Lichtquellen und – Sensoren, die im Displayrahmen untergebracht sind. Der Touch-Punkt wird mit großer Genauigkeit erfasst, wenn das Infrarot-Licht durch einen Finger oder Stift unterbrochen wird. Hierbei handelt es sich um eine Touch-Technologie, die nicht auf einer Auflage einer Folie oder eines Substrats basiert. Somit ist das Gerät auch keinen Verschleiß-Erscheinungen ausgesetzt. Die Display- und Bild-Qualität wird praktisch durch die optische Touch-Technologie nicht beeinflusst.



#### Note

Die integrierte interactive EasiNote Software verwandelt Ihren Monitor in ein Whiteboard inklusive der Funktion, die Whiteboard Inhalte im internen Speicher oder auf einen USB Stick abzuspeichern.



Bilddiagonale	85.6", 217.4cm
Panel-Technologie	IPS Direct LED, AG beschichtetes Glas
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (4K, 8.3 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	375 cd/m <sup>2</sup>
Helligkeit	330 cd/m² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	88%
Kontrastverhältnis	1 200:1 mit Touch Panel
Erweitertes Kontrast Verhältnis	0M:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1895.04 x 1065.96mm, 74.6 x 42"
Pixelabstand	0.4935mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt



# TOUCH

Touchscreen Technologie	Infrarot
Berührungspunkte	20 (multi touch (20 kompatible Touchpunkte), Aktivierung durch Finger oder Touch-Stift, kein Druck erforderlich um ein Touchbefehl auszulösen)
Touch-Methode	Stift, Finger
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	Alle iiyama Monitore sind Plug & Play kompatibel mit Windows und Linux. Details zum unterstützten Betriebssystem für die Touch-Modelle finden Sie im Produkthandbuch im Downloadbereich.



# SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x3
Digitaler Video Eingang	DVI x1 HDMI x3
	DisplayPort x1
Audio Eingang	Mini Jack x2
Digitaler Video Ausgang	HDMI x1
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 10W
USB HUB	x0



## **FEATURES**

Extras	integrierte, interaktive Software Tools und Anwendungen zum Browsen im Internet, Anzeigen von Dokumenten, Präsentationen, Videos etc.
Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	ja
Glasstärke	4mm
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal



OSD Menü Sprachen EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL

Einstellbare Parameter Allgemeine Einstellungen (Eingang, Auto, Lautstärke, Helligkeit) Audio Einstellung

(Lautstärke, Bass, Treble, Balance, Töne, Stumm) Bild Einstellung

(Seitenverhältniss) Bildschirm Einstellung (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Bildmodus, Farbtemperatur, VGA Einstellung (H Position, V Position, Clock, Phase, Auto) Erweitere Einstellungen (Prüfen des Netzwerks, Display, Speicher, Apps, Datum & Uhrzeit, Starten und Herunterfahren, Kontextmenü Stil

anpassen/einstellen, Passwort, Eingang Einstellung, Über dieses Touchscreen)

Plug & Play DDC2B, Mac OSX

06 MECHANISCH

 Ausrichtung
 Querformat

 VESA Norm
 800 x 600mm

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel Netz, VGA, USB, HDMI

Touch-Stift x3

Anleitungen Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

**Fernbedienung** ja (Batterien enthalten)

08 STROMVERWALTUNG

**Netzteil** intern

Stromversorgung AC 100 - 240V, 50/604Hz

**Leistungsaufnahme** 390W typisch, 0,5W Standby, 0,5W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

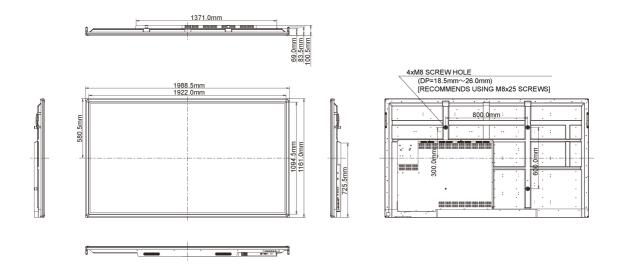
Vorschriften CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

**REACH SVHC** über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T 1988.5 x 1161 x 100.5mm

Gewicht (ohne Verpackung) 75kg



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED