

# PRODUKTDATENSHEET – HALOGI

Brandlastoptimiertes Display



## DAS MODELL HALOGI

Das HALOGI Modell wurde speziell für kritische Bereiche entwickelt, in denen die Brandlast technischer Geräte eine wichtige Rolle spielt. Das Gehäuse besteht ausschließlich aus Stahlblech und Glas und ist somit nicht entflammbar. Das Display eignet sich deshalb für die Anbringung in Fluchtwegen, Fluren, Treppenhäusern oder anderen sensiblen Bereichen, in denen vorbeugender Brandschutz eine wichtige Rolle spielt.

Die integrierte Wandhalterung ermöglicht es, das Display ohne Abstand an einer Wand zu befestigen, freiliegende Kabel werden so komplett vermieden. Als zusätzlicher Schutzmechanismus ist in den Displays eine sogenannte Thermosicherung integriert. Diese unterbricht die Stromzufuhr beim Übersteigen einer kritischen Temperatur im Inneren des Displays.

Der Brandschutzmonitor ist komplett passiv gekühlt, dies wirkt sich nicht nur positiv auf die Energieeffizienz und Langlebigkeit aus, sondern vermindert auch die Verbreitung von Rauchgas im Brandfall. Für besonders sensitive Bereiche bieten wir das Display mit einem komplett geschlossenen Gehäuse an. Die gesamte Brandlast wird so gekapselt und der Ausstoß von Rauchgas vollkommen vermieden.

## Features der Standardausführung

### Eigenschaften HALOGI

- Indoor-Modell
- Gehäuse aus nicht brennbaren Materialien
- Wandmontage über integrierte Wandhalterung
- Schutzglasscheibe
- störungsfreier 24/7 Dauerbetrieb
- integrierte Thermosicherung

### Wahl-Komponenten

- komplett geschlossenes Gehäuse
- Bildschirmdiagonalen: 42" oder 55"
- Auflösung (nur bei 55"): FullHD oder UHD (4K)
- PCAP Touchscreen

## Technische Daten

### Bildschirm 42"

- LCD Display mit LED Backlight
- 16:9 Format mit 1920 x 1080 Pixel
- Helligkeit 700 cd/m<sup>2</sup>
- **Brandlast in kWh: 31,28 → entspricht der Brandlast von 6,52 kg Fichtenholz**

### Bildschirm 55"

- LCD Display mit LED Backlight
- 16:9 Format mit 1920 x 1080 Pixel, Helligkeit 700 cd/m<sup>2</sup>
- Optional mit UHD/4K Auflösung mit 3840 x 2160 Pixel, Helligkeit 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Brandlast in kWh: 47,71 → entspricht der Brandlast von 9,94 kg Fichtenholz**

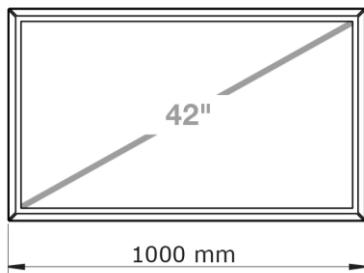
### PC System

- integrierter, vollwertiger PC mit Intel® Celeron, Core i5 oder Core i7
- Windows 10 IoT (andere Betriebssysteme auf Anfrage möglich)

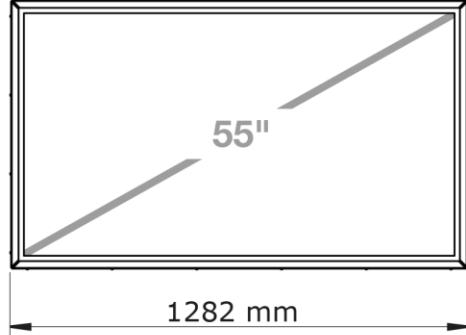
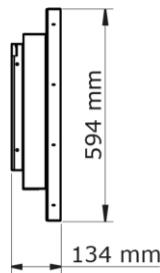
### Konnektivität

- LAN

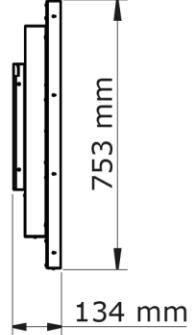
## Maße der Standardausführung



HALOGI 42"



HALOGI 55"



## Anwendungsmöglichkeiten

Das HALOGI wird als **klassisches Display** für reine Anzeigen verwendet. Egal ob im Foyer, im Warter Raum oder in Durchgangsbereichen – zeigen Sie Kunden, Mitarbeitern oder Besuchern interessante und nützliche Infos. Vor allem im Foyer ist auch eine **Besucherbegrüßung** oder erste **Wegeleitung** denkbar. Zudem können **Hinweise in Notfällen** auf den Geräten ausgespielt werden.

Da das Modell auch mit Touchfunktion verfügbar ist, ist es auch für **interaktive Lösungen** geeignet. Kunden können sich bspw. am Display **für Termine in Ihrem Haus anmelden**.

