

Grootformaatdisplays Speciale uitvoeringen



Grootformaatdisplays van Siebert zijn ontworpen voor professionele toepassingen en zijn verkrijgbaar in diverse uitvoeringen. Daarnaast is er een groot aantal op maat gemaakte uitvoeringsvarianten beschikbaar.



RVS-behuizing

De gepoedercoate behuizing van plaatstaal wordt gekenmerkt door een goede bescherming tegen corrosie en een grote weersbestendigheid. Bij speciale eisen aan het oppervlak kan de behuizing ook in RVS worden uitgevoerd.



Akoestische of visuele signaalgever

Om de aandacht te vestigen op een verandering van informatie op het display kunnen de grootformaatdisplays worden voorzien van een geluidssignaal of zwaailicht.



Speciale ontwerpen

Standaard zijn enkelzijdig of dubbelzijdig leesbare grootformaatdisplays verkrijgbaar. Optioneel zijn er ook displays leverbaar die vanaf drie of vier zijden leesbaar zijn.



Wand- of hangmontage

De grootformaatdisplays zijn ontworpen voor wandmontage. De dubbelzijdig leesbare displays zijn gemaakt voor hangmontage. Deze displays hebben ophangogen en de kabels kunnen door de bovenkant van de behuizing worden gehaald. De enkelzijdig leesbare displays zijn optioneel leverbaar voor hangmontage.



Explosiebeveiliging

Voor toepassingen in potentieel explosieve omgevingen kunnen grootformaatdisplays worden voorzien van een overdrukbehuizing conform Ex II 2 G px IIC T4.



Uitvoeringen voor buitengebruik

Voor buitengebruik is een beschermende regenhap verkrijgbaar. Een optionele temperatuurgestuurde verwarming voorkomt condensvorming in het display. Voor hete klimaten zijn er aircosystemen voor de koeling verkrijgbaar.



High-brightness LEDs

Kenmerkend voor het LED-display is de grote helderheid en grote kijkhoek. Voor buitengebruik zijn bijzonder felle high-brightness-LEDs beschikbaar. Met een dag/nacht-omschakeling kan de helderheid weer worden verminderd.



Leesafstand

Als richtlijn voor de maximale leesafstand geldt bij goede condities: karakterhoogte [mm] x 0,4 = leesafstand [m]. Een karakterhoogte van 100 mm komt bijvoorbeeld neer op een maximale leesafstand van 40 m. De karakterhoogte moet niet te klein worden gekozen, vooral niet bij buitengebruik waar de karakterhoogte gevoelsmatig kleiner lijkt.



Technische gegevens

De onderstaande technische gegevens gelden voor de grootformaat-displays van de series SX502, SX602, SX702, SX302, S302 en S702.

Bedrijfsspanning	230 V AC $\pm 15\%$, 50 Hz optioneel 24V DC $\pm 15\%$ of 115V AC $\pm 15\%$, 60 Hz
Behuizing	Plaatstaal, optioneel rvs Laklaag RAL 5002 ultramarijnblauw / RAL 7035 lichtgrijs
Beschermingsgraad	IP54, optioneel IP65

Uitgebreide technische gegevens zijn te vinden in de bedieningshandleidingen.



Componenten en systeemoplossingen

Touchpanels en pc-software voor de data-invoer, sondesystemen voor Andon-boards, etc. maken het assortiment compleet.



Designbehuizingen

De grootformaatdisplays zijn ontworpen voor industriële toepassingen en worden gekenmerkt door een professionele industriële vormgeving. Voor andere toepassingen zoals gebouwentechniek of de tertiaire sector zijn er behuizingen met een passend design verkrijgbaar.



www.siebert-group.com

DUISSLAND

Siebert Industrieelektronik GmbH
Siebertstrasse
D-66571 Eppelborn
Tel. +49 6806 980-0
Fax +49 6806 980-999
info.de@siebert-group.com

FRANKRIJK

Siebert France Sarl
4 rue de l'Abbé Louis Verdet
F-57200 Sarreguemines
Tel. +33 3 87 98 63 68
Fax +33 3 87 98 63 94
info.fr@siebert-group.com

ITALIË

Siebert Italia Srl
Via Galileo Galilei 2/A
I-39100 Bolzano (BZ)
Tel. +39 0471 053 753
Fax +39 0471 053 754
info.it@siebert-group.com

NEDERLAND

Siebert Nederland B.V.
Jadedreef 26
NL-7828 BH Emmen
Tel. +31 591 633 444
Fax +31 591 633 125
info.nl@siebert-group.com

OOSTENRIJK

Siebert Österreich GmbH
Simmeringer Hauptstrasse 24
A-1110 Wien
Tel. +43 1 740 401 53
info.at@siebert-group.com

ZWITSERLAND

Siebert AG
Bützbergstrasse 2
CH-4912 Aarwangen
Tel. +41 62 922 18 70
Fax +41 62 922 33 37
info.ch@siebert-group.com

INTERNATIONAL

Argentinië, Australië, China, Colombia, Korea, Denemarken, Estland, Finland, Groot-Brittannië, Hongkong, India, IJsland, Israël, Maleisië, Mexico, Noorwegen, Polen, Singapore, Slovenië, Spanje, Tsjechië, Turkije, Zuid-Afrika

Siebert[®], LRD[®], XC-Board[®] en het Siebert-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Siebert Industrieelektronik GmbH. Andere in deze documentatie genoemde product- en bedrijfsnamen kunnen merken of handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren zijn. Alle informatie in deze documentatie is onder voorbehoud en vormt geen toezegging van de eigenschappen. Afbeeldingen zijn niet bindend. De afgebeelde producten kunnen speciale uitvoeringen zijn. Onder voorbehoud van beschikbaarheid en technische wijzigingen zonder kennisgeving vooraf. Alle rechten op deze documentatie zijn voorbehouden. Van toepassing zijn uitsluitend onze actuele verkoop- en leveringsvoorwaarden (zie www.siebert-group.com, verzending op aanvraag). 80-10.25.NL.0102