

Afficheurs pour le photovoltaïque



Afficheurs standard	
Série XC410	04
Série XC420	08
Série XC440/XC450 Linea Galeria Quadro	12
Série XC460/XC470	18
Série XC480	22
Série XC490	26
Afficheurs à visuel rétro-éclairé	
Série XC445/XC455	30
Marquage de l'afficheur	
Choix des indices et des unités	34
Afficheurs personnalisés	
XC-Boards®	36
Siebert Group	40

L'énergie solaire rendue visible

Vous investissez dans les énergies renouvelables, avec une technologie tournée vers l'avenir. Mais comment faire connaître au public votre engagement pour l'environnement si votre installation photovoltaïque est cachée sur le toit ?

Les afficheurs Siebert attirent l'attention sur votre installation solaire et sur son rendement – dans le hall d'entrée ou à l'extérieur pour le public.

Pour les installations photovoltaïques des bâtiments publics ou des locaux professionnels, l'affichage des performances est une accroche pertinente : la finalité et l'intérêt écologique de l'investissement deviennent évidents et l'affichage de la quantité de CO₂ évitée contribue à la sensibilisation pour l'environnement.

Pour toutes les installations photovoltaïques

Les afficheurs Siebert conviennent à toutes les installations photovoltaïques et peuvent être raccordés ultérieurement à des installations existantes.

Les commandes suivantes sont proposées en série :

- Impulsions d'un compteur électrique (interface S0)
- Interface série de l'onduleur ou d'un enregistreur de données (RS232 ou RS485)
- Interface Ethernet
- WiFi

Technologie à LED

La technologie à LED ultra-moderne est utilisée dans les afficheurs de Siebert. Les afficheurs à LED se distinguent par une grande luminosité et une longue durée de vie. Leur grand angle de visibilité permet une bonne lecture, même à partir d'une position latérale.

L'affichage actif des LED attire spontanément le regard des passants, contrairement à un affichage LCD passif.

Paramétrage simple

Un logiciel à commande intuitive permet le paramétrage facile et rapide de l'afficheur. En outre, les séries XC440/XC450 et XC460/XC470 peuvent être paramétrées via Bluetooth.

Technologie novatrice

Les afficheurs Siebert bénéficient de plusieurs décennies d'expérience dans le développement et la fabrication de systèmes d'information digitale. Les systèmes sont perfectionnés en permanence et les nouveaux standards techniques sont rapidement pris en compte dans les produits. La compatibilité avec les versions précédentes est un objectif permanent. Cette politique de durabilité signifie des produits pleins d'avenir et une sécurité de planification à long terme pour l'utilisateur.

Série

XC410

Elégance
en verre et inox

Les afficheurs de la série XC410 sont des objets représentatifs au design pur. Le verre et l'acier inoxydable soulignent les exigences élevées. Combinée aux LED blanches, la construction plate et sans cadre rayonne d'une élégance particulière.

Centrale photovoltaïque

L'ÉNERGIE DU SOLEIL

Puissance instantanée

3527

W

Energie cumulée

22000

kWh

CO₂ évité

16107

kg

 siebert

Série XC410

Visuels standard



ST1



ST2



ST3

Grand choix de visuels

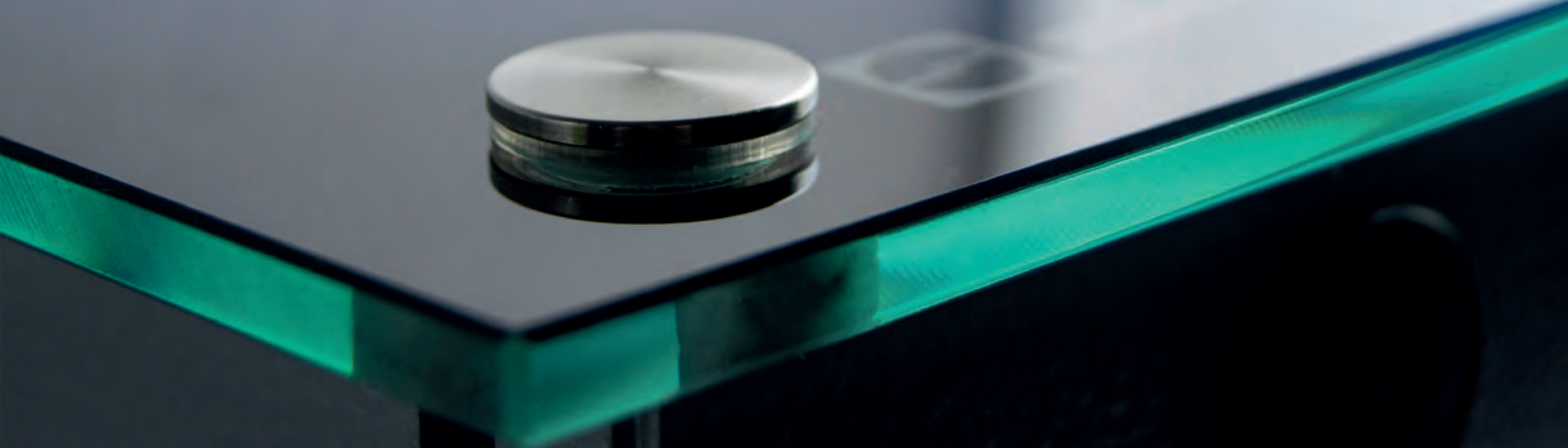
Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Choix des indices et des unités

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.



Caractéristiques techniques

Référence	XC410-SAW-N-01
Hauteur des chiffres LED	25 mm
Couleur des LED	blanche
Affichage supérieur	4 chiffres
Affichage central	6 chiffres
Affichage inférieur	6 chiffres
Dimensions L x H x P	420 x 297 x 33 (41) mm
Matériaux	Verre/Inox, corps en tôle d'acier laqué
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz (bloc d'alimentation externe)
Indice de protection	IP40
Poids	environ 4 kg

Les valeurs entre () sont valables pour afficheurs à interface Ethernet ou WiFi.

Options

Interface Ethernet	XC410-xxx-x-05
WiFi	XC410-xxx-x-07
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓



Série

XC420

Afficheurs compacts
à technologie novatrice

La série XC420 se distingue par sa forme compacte.
Grâce à son boîtier de taille inférieure à une feuille A3,
l'afficheur peut être installé partout.

Energie solaire

Puissance instantanée/kW
2492

Energie cumulée/MWh
52487

CO₂ évité/t
11553

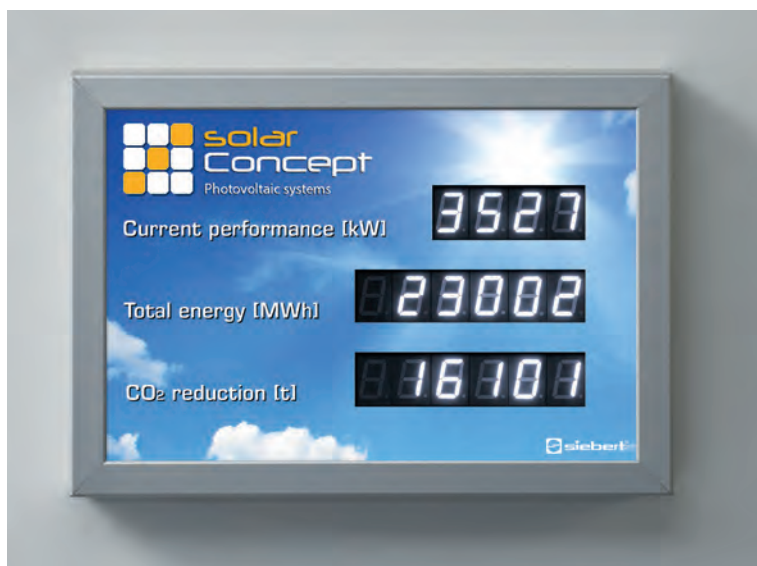
Energy network





The image shows a digital energy meter display for solar energy. It features a photograph of a smiling woman on the left. The display shows three metrics: instantaneous power (2492 kW), cumulative energy (52487 MWh), and CO2 savings (11553 t). The 'Energy network' logo and 'Siebert' brand name are also visible.

Série XC420



Technologie novatrice

La commande peut se faire par l'intermédiaire de l'interface digitale d'un onduleur ou d'un enregistreur de données, ou avec les impulsions d'un compteur électrique. Malgré les dimensions compactes du boîtier, le bloc d'alimentation est intégré dans l'afficheur.

Convient aux utilisations extérieures

Les afficheurs pour une utilisation à l'extérieur sont équipés d'un cadre vissé, offrant ainsi une protection contre le vandalisme.

Visuels standard



ST1



ST2



ST3

Grand choix de visuels

Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Choix des indices et des unités

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.

Caractéristiques techniques

Référence	XC420-SAR-N-01
Hauteur des chiffres LED	25 mm
Couleur des LED	rouge
Affichage supérieur	4 chiffres
Affichage central	6 chiffres
Affichage inférieur	6 chiffres
Dimensions L x H x P	400 x 280 x 62 mm
Matériaux	Aluminium, face avant verre acrylique
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz
Indice de protection	IP40 (IP54)
Poids	environ 3 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC420-xxx-x-05
WiFi	XC420-xxx-x-07
Couleur des LED blanche	XC420-xxW-x-xx
Equipement pour utilisations extérieures	XC420-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓

Série

XC440

XC450

Afficheurs représentatifs au design pur

Grâce à leur design exclusif, les afficheurs de la série XC440/XC450 suscitent l'intérêt du public pour communiquer l'engouement de l'investisseur pour les énergies renouvelables. Equipés d'un boîtier effilé en aluminium et de visuels élégants, ces afficheurs s'harmonisent parfaitement avec leur environnement.

L'affichage à LED sur base CMS est une particularité innovante. Avec des chiffres lumineux blancs, une présentation typographique élégante et une puissance lumineuse élevée, cet affichage définit un nouveau standard.

Les chiffres particulièrement lumineux sont bien lisibles au soleil. Une régulation automatique adapte la luminosité des LED à la lumière ambiante.



Série XC440 Linea | Galeria | Quadro

Les afficheurs de la série XC440 sont proposés dans trois formats différents – qu'il s'agisse du modèle Linea, au format longitudinal classique, ou du modèle Galeria au format vertical dynamique. La forme carrée du modèle Quadro apporte une touche d'originalité.

La série XC440 dispose de chiffres à LED de 25 mm de hauteur et permet la lecture jusqu'à 10 m de distance.

Visuels standard Galeria



GT1

GT2

GT3

Visuels standard Linea



LT1

LT2

LT3

Visuels standard Quadro



QT1

QT2

QT3

Régulation automatique de la luminosité

Une régulation automatique adapte la luminosité des LED à la lumière ambiante.

Convient aux utilisations extérieures

Les afficheurs pour une utilisation à l'extérieur sont équipés d'un cadre vissé, offrant ainsi une protection contre le vandalisme.

Grand choix de visuels

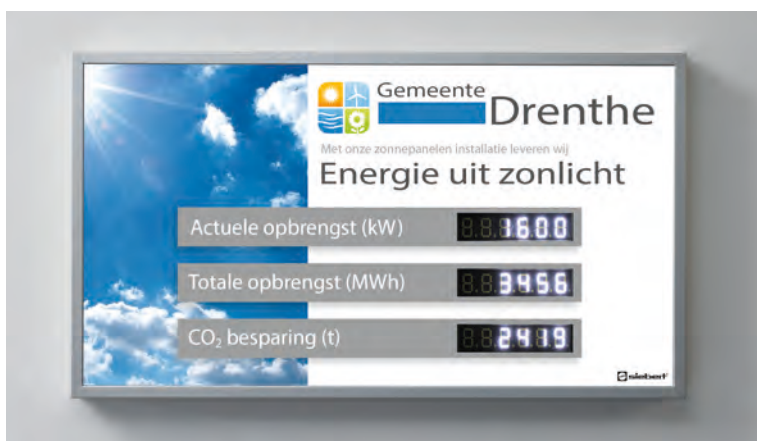
Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Choix des indices et des unités

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.





Caractéristiques techniques

Référence Linea	XC440-LCW-N-01
Référence Galeria	XC440-GCW-N-01
Référence Quadro	XC440-QFW-N-01
Hauteur des chiffres LED	25 mm
Couleur des LED	blanche
Affichage	3 x 6 chiffres
Dimensions L x H x P - Linea	800 x 450 x 62 mm
Dimensions L x H x P - Galeria	450 x 800 x 62 mm
Dimensions L x H x P - Quadro	800 x 800 x 62 mm
Matériaux	Aluminium, face avant verre acrylique
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz
Indice de protection	IP40 (IP54)
Poids - Linea / Galeria	environ 7 kg
Poids - Quadro	environ 11 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC440-xxx-x-05
WiFi	XC440-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC440-xxR-x-xx
Équipement pour utilisations extérieures	XC440-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓

Série XC450 Linea | Galeria | Quadro

La série XC450 dispose de chiffres de 55 mm de hauteur, lisibles jusqu'à 20 m de distance. Ces chiffres attirent davantage l'attention, même en cas de lecture à courte distance ainsi qu'à l'extérieur.

Visuels standard Galeria



GT1

GT2

GT3

Visuels standard Linea



LT1

LT2

LT3

Visuels standard Quadro



QT1

QT2

QT3

Convient aux utilisations extérieures

Les afficheurs pour une utilisation à l'extérieur sont équipés d'un cadre vissé, offrant ainsi une protection contre le vandalisme.

Grand choix de visuels

Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Régulation automatique de la luminosité

Une régulation automatique adapte la luminosité des LED à la lumière ambiante.

Choix des indices et des unités

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.





Caractéristiques techniques

Référence Linea	XC450-LCW-N-01
Référence Galeria	XC450-GCW-N-01
Référence Quadro	XC450-QFW-N-01
Hauteur des chiffres LED	55 mm
Couleur des LED	blanche
Affichage	3 x 6 chiffres
Dimensions L x H x P - Linea	1000 x 560 x 62 mm
Dimensions L x H x P - Galeria	560 x 1000 x 62 mm
Dimensions L x H x P - Quadro	1000 x 1000 x 62 mm
Matériaux	Aluminium, face avant verre acrylique
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz
Indice de protection	IP40 (IP54)
Poids - Linea / Galeria	environ 11 kg
Poids - Quadro	environ 16 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC450-xxx-x-05
WiFi	XC450-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC450-xxR-x-xx
Équipement pour utilisations extérieures	XC450-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓

Série

XC460

XC470

Afficheurs

pour le domaine public

Les afficheurs de la série XC460/XC470 sont destinés à une utilisation dans les lieux publics ou dans un environnement rude. Le boîtier en tôle d'acier robuste protège efficacement l'afficheur contre les agressions extérieures.

Centrale photovoltaïque

Energie solaire

Puissance actuelle **3233** kW

Energie produite **2243** MWh

5 t

Environnement et l'avenir

SOLAR ENERGY

for environment and future

Current performance **2880** W

Total energy **682136** kWh

CO₂ reduction **361553** kg

Sol4u

Séries XC460/XC470

La série XC460 dispose de chiffres à LED de 25 mm de hauteur et permet la lecture jusqu'à 10 m de distance. La série XC470 dispose de chiffres de 55 mm de hauteur, lisibles jusqu'à 20 m de distance. Ces chiffres attirent davantage l'attention, même en cas de lecture à courte distance ainsi qu'à l'extérieur.

Affichage à LED très lumineux

L'affichage à LED sur base CMS est une particularité innovante. Avec des chiffres lumineux blancs, une présentation typographique élégante et une puissance lumineuse élevée, ces afficheurs définissent un nouveau standard.

Les chiffres sont bien lisibles au soleil. Une régulation automatique adapte la luminosité des LED à la lumière ambiante.



Caractéristiques techniques

Référence	XC460-SBW-N-01	XC470-SBW-N-01
Hauteur des chiffres LED	25 mm	55 mmw
Couleur des LED	blanche	blanche
Affichage	3 x 6 chiffres	3 x 6 chiffres
Dimensions L x H x P	800 x 500 x 70 mm	1000 x 800 x 70 mm
Matériaux	Boîtier en tôle d'acier, laquée; face avant revêtu d'un film plastique	
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz	
Indice de protection	IP54 (IP65)	IP54 (IP65)
Poids	environ 18 kg	environ 32 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC460-xxx-x-05	XC470-xxx-x-05
WiFi	XC460-xxx-x-07	XC470-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC460-xxR-x-xx	XC470-xxR-x-xx
Équipement pour utilisations extérieures	XC460-xxx-A-xx	XC470-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓	✓
Visuel personnalisé	✓	✓

Grand choix de visuels

Les visuels représentés ci-dessous sont proposés comme versions standard. Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel. La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.

Visuels standard XC460



ST1



ST2



ST3



ST4

Visuels standard XC470



ST1



ST2



ST3



ST4

Série

XC480

Design

en grand format

La série XC480 associe une technologie innovatrice à un design élégant. Les chiffres d'une hauteur de 100 mm permettent une lecture à grande distance jusqu'à 40 m.

SOLAR ENERGIE

Puissance instantanée [kW]



1233

Energie cumulée [MWh]



23343

CO₂ évité [t]

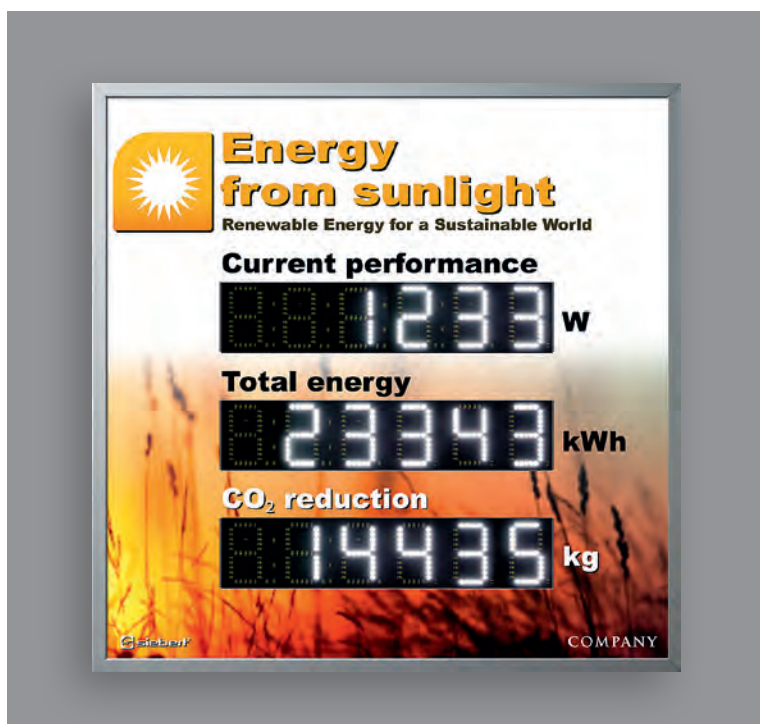


14435

siebert



Série XC480



Affichage à LED très lumineux

Les chiffres sont bien lisibles au soleil et attirent l'intérêt des passants à grande distance.

Régulation automatique de la luminosité

Une régulation automatique adapte la luminosité des LED à la lumière ambiante.

Convient aux utilisations extérieures

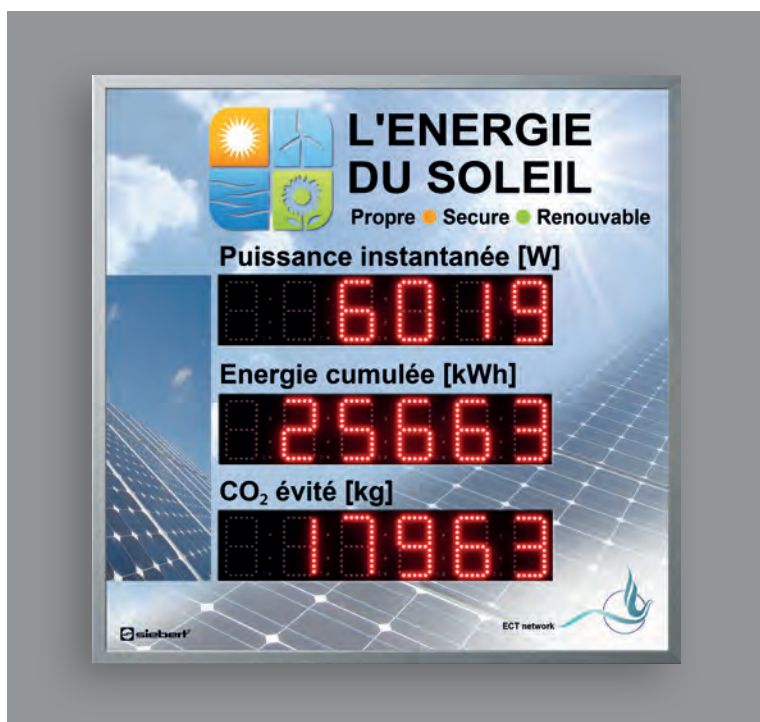
Les afficheurs pour une utilisation à l'extérieur sont équipés d'un cadre vissé, offrant ainsi une protection contre le vandalisme.

Grand choix de visuels

Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.



Caractéristiques techniques

Référence	XC480-SAW-N-01
Hauteur des chiffres LED	100 mm
Couleur des LED	blanche
Affichage	3 x 6 chiffres
Dimensions L x H x P	1000 x 1000 x 62 mm
Matériaux	Aluminium, face avant verre acrylique
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz
Indice de protection	IP40 (IP54)
Poids	environ 18 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC480-xxx-x-05
WiFi	XC480-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC480-xxR-x-xx
Equipement pour utilisations extérieures	XC480-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓

Visuels standard



ST1



ST2



ST3

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.

Série

XC490

Panneaux avec
afficheur de textes

La série XC490 permet non seulement d'afficher les données de production, mais aussi des informations et des textes personnalisés. Un texte quelconque peut être affiché dans différents formats, comme texte déroulant, clignotant, sur deux lignes avec une hauteur de caractères de 50 mm ou sur une seule ligne avec une hauteur de caractères de 100 ou 120 mm.



Centrale photovoltaïque

L'énergie du soleil

Puissance instantanée / KW

00233



Energie cumulée / MWh

23343



CO₂ évité / t

14435



6592 households/year
use our green energy

 siebert®



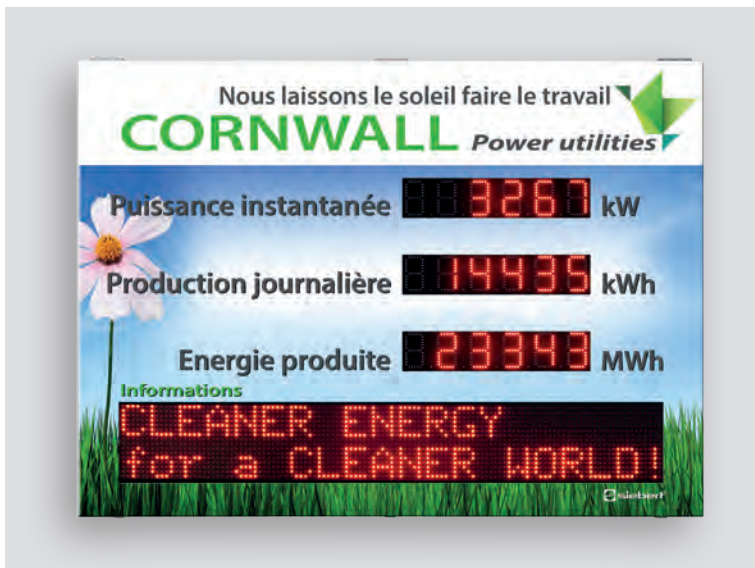
Série XC490

Affichage de texte intégré

L'affichage de texte supplémentaire permet la présentation des informations individuelles et oriente l'attention du passant sur le panneau.

Convient aux utilisations extérieures

Les afficheurs de la série XC490 sont destinés à une utilisation dans les lieux publics ou dans un environnement rude. Le boîtier en tôle d'acier robuste protège efficacement l'afficheur contre les agressions extérieures.



Grand choix de visuels

Les visuels représentés ci-contre sont proposés comme versions standard.

Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

La personnalisation des visuels est aussi proposée. Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle.

Caractéristiques techniques

Référence	XC490-SCR-N-01
Affichage	3 x 6 chiffres
Hauteur des chiffres LED	55 mm
Fenêtre de texte à LED	2 x 20 caractères
Hauteur des caractères - Fenêtre de texte	50/100/120 mm commutable
Couleur	blanche
Dimensions L x H x P	1100 x 800 x 70 mm
Matériaux	Boîtier en tôle d'acier, laquée; face avant revêtu d'un film plastique
Alimentation	100...240 V AC, 50...60 Hz
Indice de protection	IP54 (IP65)
Poids	environ 36 kg

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC490-xxx-x-05
WiFi	XC490-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC490-xxR-x-xx
Équipement pour utilisations extérieures	XC490-xxx-A-xx
1 logo sur visuel standard	✓
2 ou 3 logos sur visuel standard	✓
Visuel personnalisé	✓

Visuels standard



ST1



ST2



ST3

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.

Série

XC445

XC455

Afficheurs

à visuel rétro-éclairé

Les panneaux à visuel rétro-éclairé captent l'attention des passants. Le rétro-éclairage homogène met l'afficheur parfaitement en scène, même dans l'obscurité.



Série XC445/XC455

Visuel rétro-éclairé

Grâce à leur design exclusif, des chiffres LED en technologie CMS et un visuel efficacement rétro-éclairé, les afficheurs de la série XC445/XC455 suscitent l'intérêt du public. Le rétro-éclairage homogène met le panneau d'affichage parfaitement en scène, même dans l'obscurité.

Distances de lecture

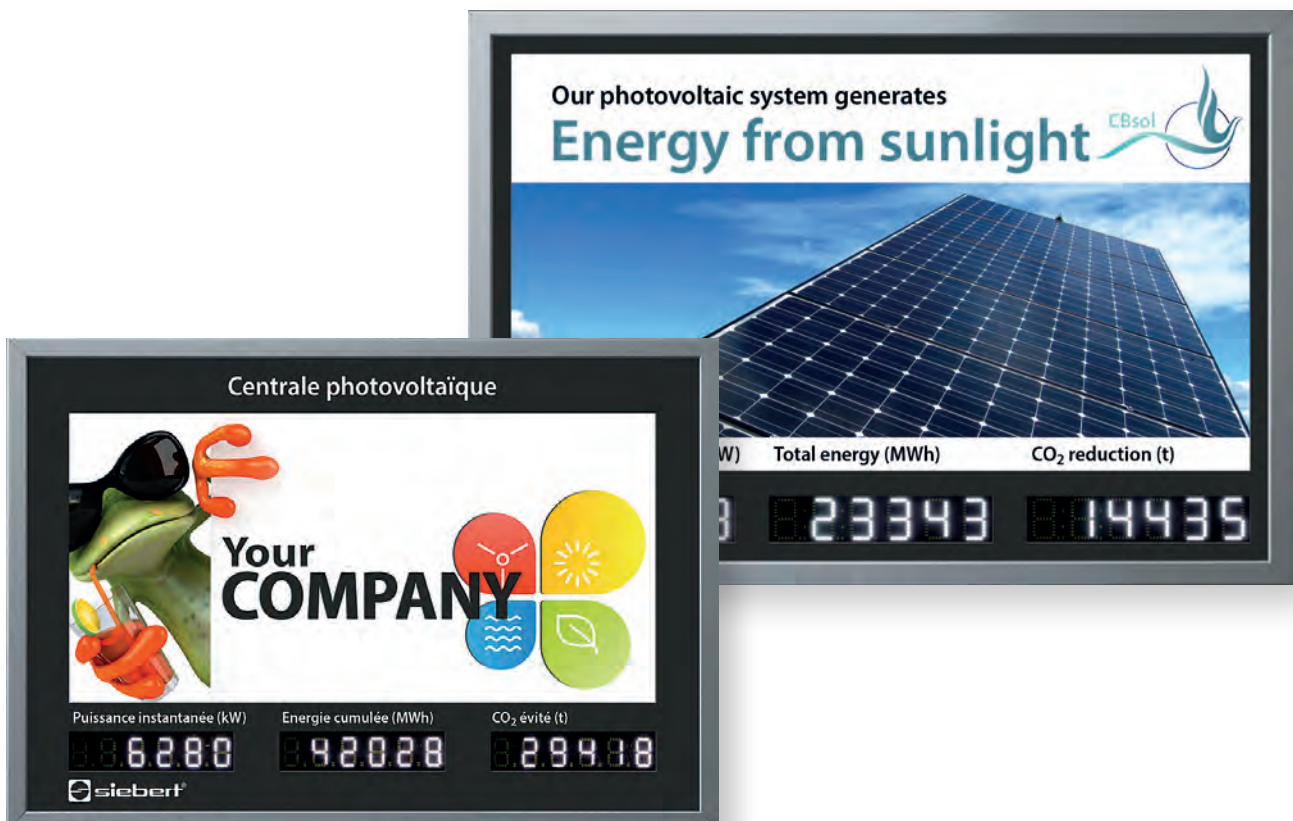
La série XC445 dispose de chiffres à LED de 25 mm de hauteur et permet la lecture jusqu'à 10 m de distance. La série XC455 dispose de chiffres de 55 mm de hauteur, lisibles jusqu'à 20 m de distance. Ces chiffres attirent davantage l'attention, même en cas de lecture à courte distance ainsi qu'à l'extérieur.

Individualité de série

Notre studio de design se charge volontiers de la conception individuelle. La surface importante de la face avant laisse beaucoup de liberté pour cette conception. Il est également possible d'intégrer le logo de l'investisseur, de l'intégrateur, des sponsors ou une photo du bâtiment dans le visuel.

Choix des indices et des unités

Vous pouvez choisir entre cinq variantes pour les indices et les unités – voir page 34.





Caractéristiques techniques

Série	XC445	XC455
Référence	XC445-SAW-N-01	XC455-SAW-N-01
Hauteur des chiffres LED	25 mm	55 mm
Couleur des LED	blanche	blanche
Dimensions L x H x P	650 x 450 x 88 mm	1150 x 800 x 88 mm
Matériaux	Aluminium, face avant verre acrylique	
Indice de protection	IP40 (IP54)	IP40 (IP54)
Poids	ca. 10 kg	ca. 27 kg
Visuel personnalisé	✓	✓

Les valeurs entre () sont valables pour les utilisations extérieures.

Options

Interface Ethernet	XC445-xxx-x-05	XC455-xxx-x-05
WiFi	XC445-xxx-x-07	XC455-xxx-x-07
Couleur des LED rouge	XC445-xxR-x-xx	XC455-xxR-x-xx
Équipement pour utilisations extérieures	XC445-xxx-A-xx	XC455-xxx-A-xx



Marquage de l'afficheur

Les afficheurs sont disponibles avec différents choix des indices et des unités — en fonction de la performance du système et les informations à afficher.

XC4XX - □□□□ - □ - □□□ - □□□□□□□□

Visuel (voir exemples)			X	X	X				
Marquage allemand						D	E		
Marquage anglais						E	N		
Marquage espagnol						E	S		
Marquage français						F	R		
Marquage italien						I	T		
Marquage hollandais						N	L		
Puissance instantanée - W Energie cumulée - kWh CO ₂ évité - kg									1
Puissance instantanée - kW Energie cumulée - MWh CO ₂ évité - t									2
Puissance instantanée - W Production journalière - kWh Energie produite - kWh									3
Puissance instantanée - kW Production journalière - kWh Energie produite - MWh									4
Puissance instantanée - kW Energie cumulée - kWh CO ₂ évité - kg									5

XC-Boards®

Des solutions
individuelles pour
les applications exigeantes

Les XC-Boards® sont des systèmes d'affichage personnalisés — depuis les systèmes compacts jusqu'aux afficheurs grand format pour des distances de lecture jusqu'à 300 m.

Centrale photovoltaïque

L'énergie du soleil

Puissance instantanée / kW

0.02

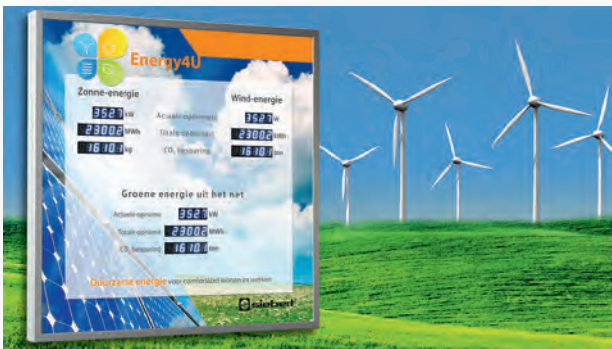
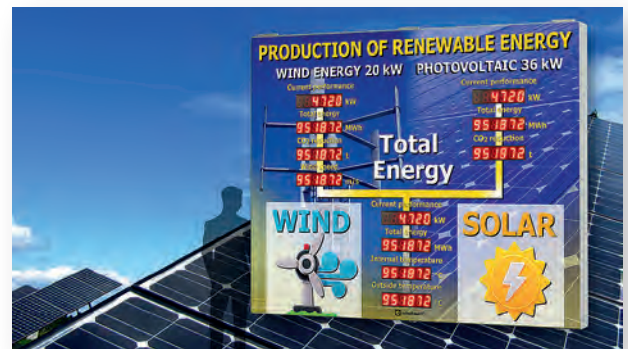
Energie cumulée / MWh

0.32

CO₂ évité / t

0.22

 siebert®



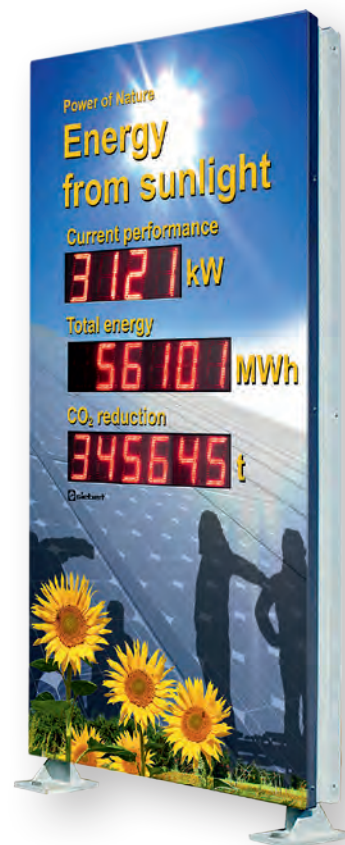
Représentation de l'information

- Pour le photovoltaïque
- Pour l'éolien
- Pour l'énergie thermique
- Pour les installations à biogaz
- Pour l'immotique

Les XC-Boards® sont constitués par les composants des gammes standard et conçus en étroite collaboration avec le client. Une vaste expérience dans la conception de systèmes d'affichage digitaux permet de proposer des solutions professionnelles, faisant leurs preuves dans le monde entier.

Caractéristiques

Affichage	Mono-face ou bi-faces
Hauteur des caractères	25, 57, 100, 160, 250, 350 et 700 mm
Caractères	Numérique, alphanumérique
Boîtier	Aluminium, tôle d'acier ou inox
Indice de protection	IP40, IP54 ou IP65
Montage	Mural, suspendu ou en totem
Interface	Série, Ethernet, WiFi, Bluetooth, ...
Alimentation	230 V AC, 115 V AC



Siebert Group

Fondé en 1972 en tant que bureau d'ingénieurs, Siebert Group est aujourd'hui un des principaux fournisseurs de systèmes d'informations numériques agissant sur le plan international. Les produits sont vendus dans le monde entier, à des clients exigeants, occupant une position dominante sur le marché.



Recherche et développement

Tous les produits résultent de notre propre recherche et développement. Nos ingénieurs élaborent continuellement des innovations et les produits sont fabriqués à l'usine d'Eppelborn-Wiesbach avec des installations ultra-modernes.

Innovation

De nouveaux produits sont régulièrement créés, résultant d'études de marché et d'investissements permanents dans la recherche et le développement. Avec des solutions novatrices, de nombreux produits ont fixé de nouveaux standards dans les segments spécifiques du marché. Nos clients ont accès à une vaste gamme de modèles, dont la diversité est novatrice.

Présence internationale

L'orientation client implique également notre présence sur les marchés internationaux. Siebert Group est présent dans de nombreux pays, avec ses propres filiales et des représentations.



www.siebert-solar.com

ALLEMAGNE

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

FRANCE

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

ITALIE

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

PAYS-BAS

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

AUTRICHE

Siebert Österreich GmbH
Mooslackengasse 17
A-1190 Wien
Tél. +43 1 890 63 86-0
Fax +43 1 890 63 86-99
info.at@siebert-solar.com

SUEDE

Siebert Scandinavia AB
Box 27104
S-102 52 Stockholm
Valhallavägen 185
S-115 53 Stockholm
info.se@siebert-solar.com

SUISSE

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

Siebert®, LRD®, XC-Board® et le logo Siebert sont des marques déposées de la société Siebert Industrieelektronik GmbH. D'autres noms de produits ou de sociétés mentionnés dans cette documentation peuvent être des marques ou des noms commerciaux de leurs titulaires. Toutes les informations contenues dans cette documentation sont données sous réserve et ne contiennent pas de garantie de propriétés. Les illustrations sont fournies sans engagement. Les produits illustrés peuvent contenir des équipements spéciaux. Sous réserve des possibilités de livraison et de modifications techniques sans avis préalable. Tous les droits relatifs à cette documentation sont réservés. Seules nos Conditions générales de vente et de livraison en vigueur sont applicables (voir www.siebert-group.com). Envoi sur demande. 95-00.00.FR.0011

ARGENTINE

Heinrich Sensores
e Instrumentos para Procesos
Burela 2570 Local 1
1431 Buenos Aires
Tél. +54 11 4573 3339
Fax +54 11 4573 3339
sensores@heinrich.com.ar

AUSTRALIE

Micromax PTY Ltd.
5 Orangegrove Ave
Unanderra N S W 2526
Tél. +61 2 4223 7600
Fax +61 2 4271 8091
wollongong@micromax.com.au

CHINE

Shen Zhen Star View Industrial Co. Ltd.
RM 609, Aihua Bld
2038 Shennan Middle Rd.
Shenzhen, P.R.C. 518028
Tél. +86-755-83698619
Fax +86-755-83698609
siebert@shidawei.com

COLOMBIE

Sumecon Suministros Electricos
y de Control S.A.
Diagonal 74C Nro 32D-31
Medellin
Tél. +57 4 444 46 30
Fax +57 4 444 46 30 102
informacion@sumecon.com

COREE

PaCOSYS Co. LTD
Byucksan Digital vally No. 716
Gasam-Dong 481-10
GumcheonGu
Seoul Korea. Z.153-803
Tél. +82 2 838 4038
Fax +82 2 838 4110
pacosys@pacosystem.com

DANEMARK

JJ MECHATRONIC A/S
Industriparken 17
4450 Jyderup
Tél. +45 59 25 81 00
Fax +45 59 25 81 01
info@jjas.dk

ESPAGNE

Fegemu Automatismos S.L.
Parque Empresarial Zuatzu, Edificio Igeldo
20018 San Sebastián (Guipúzcoa)
Tél. +34 943 31 67 99
Fax +34 943 31 68 18
info@fegaut.com

ESTONIE

Perel Eesti AS
Mustamäe tee 62
12916 Tallinn
Tél. +372 699 8840
Fax +372 699 8841
info@perel.ee

FINLANDE

Perel Oy
Torpankatu 28
PL 230, 05801 Hyvinkää
Tél. +358 19 87 11 1
Fax +358 19 87 11 500
info@perel.fi

GRANDE-BRETAGNE

Sibert Instruments Ltd
Fleet Business Park
Sandy Lane
Church Crookham
Hampshire
GU52 8BF
Tél. +44 1252 815518
Fax +44 1252 816618
info.uk@siebert-solar.com

HONG-KONG

Hongkong Star View Co. Ltd.
Rm304C, Join-in Hang Sang Centre
2-16 Kwai Fung Crescent, Kwai Chung
Kowloon, Hong Kong
Tél. +852 58049321
Fax +852 30206359
siebert@starview.hk

HONGRIE

Solarcell Hungary Kft.
Gubacsi út 30
1097 Budapest
Tel. +36 70 394-94-70
info@solarcellhungary.com

ISLANDE

Smith & Norland
Nóatúni 4
105 Reykjavík
Tél. +354 520 3000
Fax +354 520 3011
sminor@sminor.is

ISRAËL

C-Vision Computer Systems Ltd.
9 Bareket Street
PO Box 3145
Caesarea Industrial Park 3088900
Tél. +972 72 272 3000
Fax +972 72 272 3001
info@c-vision.co.il

MALAISE

Mectech Engineering & Control SDN. BHD.
40 & 42, Jalan SS15/4
47500 Subang Jaya, Selangor
Tél. +60 3 5638 5511
Fax +60 3 5633 4992
mectech@po.jaring.my

NORVEGE

Beijer Electronics AS
Teglverksveien 1
3413 Lier
Postboks 487
3002 Drammen
Tél. +47 32 24 30 00
Fax +47 32 84 85 77
info@beijer.no

POLOGNE

SEMAC Sp. z o.o.
ul. Bajonska 6C
03-963 Warszawa
Tél. +48 22 617 13 61
Fax +48 22 617 15 97
info.pl@siebert-solar.com

REPUBLIQUE TCHEQUE

AutoCont Control Systems, s.r.o.
Kafkova 1853/3
702 00 Moravská Ostrava
Tél. +420 595 691 182
Fax +420 595 691 199
info@accs.cz

RUSSIE

Perel Russia ZAO
Babushkina 3
192029 St. Petersburg
Tél. +7 812 325 8828
Fax +7 812 325 8830
sales@perel-russia.ru

SINGAPOUR

Overseas
Technology Center Pte. Ltd.
50 Tagore Lane, Unit # 05-06-D
Entrepreneur Business Centre
787494 Republic of Singapore
Tél. +65 6272 60 77, +65 6272 61 78
Fax +65 6278 21 34
otcpl@singnet.com.sg

TURQUIE

TRIM Automation & Engineering Ltd.
Organize San Bölgesi 75. Yil
Bulvari Demirciler Sitesi B Blok No: 3
16140 Nilüfer/BURSA
Tél. +90 224 441 56 76
Fax +90 224 441 90 91
trim@trimotomasyon.com

www.siebert-solar.com

