

Bedienungsanleitung Ampelschirm -  
**SUNWING® C+**



**QUANTE** - DESIGN GMBH & CO. KG  
SCHWARZENWEG 9  
59510 LIPPETAL  
FON: 0 29 23 / 97 22 0  
FAX: 0 29 23 / 97 22 28  
[www.quante-design.de](http://www.quante-design.de)  
[info@quante-design.de](mailto:info@quante-design.de)



## Inhalt

<b>Sicherheitshinweise</b>	3
<b>Technik</b>	5
<b>Aufbau</b>	6
<b>Bedienung</b>	7
Schirm drehen	7
Klemmhebel ausrichten	7
Schirmteil öffnen	8
Schirmteil neigen	9
Schirmteil waagrecht stellen	10
Schirmteil schließen	10
Schirmteil sichern	11
<b>Nichtgebrauch</b>	12
<b>Pflege</b>	12
<b>Reinigung</b>	13
<b>Lebensdauer</b>	13

## Sicherheitshinweise

Die Sicherheitsvorschriften bilden zusammen mit den technischen Informationen für Montage und Bedienung die Grundlage zum bestimmungsgemäßen Gebrauch des Sonnenschirms in privaten, gewerblichen und öffentlichen Räumen. Sie sind vor Montage und Gebrauch des Schirms zur Kenntnis zu nehmen, zu befolgen und für den späteren Bedarf aufzubewahren.

Eine Missachtung von Sicherheitsvorschriften und Anweisungen kann gravierende Schäden an Personen und Material zur Folge haben, für welche die Quante-Design GmbH & Co. KG ausdrücklich jede Haftung oder Gewährleistungspflicht ausschließt.

**Achtung: Bei auffrischendem Wind oder nahenden Sturmböen ist der Schirm zu schließen. Unbeaufsichtigte Schirme dürfen nicht geöffnet bleiben. Unverhofft auftretender Starkwind kann Schäden verursachen.**

### Allgemeines

Beachten Sie die Bedienungsanleitung.

Stellen Sie den Sonnenschirm nie ungesichert an eine Wand, er könnte ins Rutschen kommen und umstürzen.

Vor dem Öffnen und Schließen prüfen Sie, ob sich ein Hindernis im Öffnungsbereich des Schirms befindet.

Der Schirm darf nicht abgeändert oder mit fremdem Material behängt werden, da sich Standfestigkeit und Schließfunktion verschlechtern könnten.

Verwenden Sie den Schirm nur in unbeschädigtem Zustand, achten Sie auf Störungen und veranlassen Sie deren fachmännische Behebung vor weiterem Gebrauch.

Verwenden Sie nur Original Zubehör und Ersatzteile, um Gewähr für Sicherheit und einwandfreie Funktion zu erhalten.

### Verwendung

Der SUNWING® C+ ist ausschließlich als wetterbeständiger Sonnenschutz bestimmt. Die Windfestigkeit des aufgespannten Schirms ist begrenzt.

### Verankerung

Die Bodenverankerung ist gemäß den technischen Informationen einzubauen.

Wir empfehlen den Einbau einer Bodenhülse.

Genießen Sie den Sommer im Schatten Ihres **SUNWING® C+**

Einen sonnigen Sommer wünscht Ihnen das Team von Quante-Design.



## Technik

### 1 Bodenverankerung

Bodenhülse, Boden- oder Systemplatten bzw. Sockelständer mit Standrohr/Übergangrohr zur Aufnahme des Schirmmasten.

Das Standrohr/Übergangrohr ermöglicht die Drehung des Schirms um 360°

### 2 Schirmmast

Der Schirmmast besteht im Lieferzustand aus einem getrennten Unter- und Oberstock mit Schirmteil

### 3 Auslösegriff

Ermöglicht das Einfahren des Schirmauslegers zum ordnungsgemäßen Sichern des Schirmteils

### 4 Lenkstange mit Bediengriff und Handkurbel

Zum bequemen Öffnen des Schirmteils und zur Verstellung der Dachneigung bis maximal 75°

### 5 Stützstrebe

### 6 Öffnungsanschlag

### 7 Tragarm

Der Tragarm muss vor dem ersten Gebrauch des Sonnenschirms ausgezogen werden bis die Sperrfeder einrastet. Die Verkürzung des Tragarms dient ausschließlich der Transportoptimierung.

### 8 Innenstock

### 9 Schieber

### 10 Schirmteil

Der Schirmbezug ist durch flexible Strebendenen selbstspannend

## Aufbau

- A** Stellen Sie die Boden- oder Systemplatte, den Sockelständer oder den Rollensockel auf bzw. setzen Sie die Bodenhülse ein > siehe Informationsblatt Bodenhülse.
- B** Fixieren Sie das Standrohr auf der jeweiligen Befestigung und richten es mit Hilfe der Madenschrauben lotrecht aus.
- C** Stecken Sie den Unterstock auf das liegende Mastoberteil auf. Drücken Sie die Sperrfeder unterhalb des Auslösegriffs und schieben den Unterstock weiter, bis dieser einrastet.
- D** Lösen Sie den Klemmhebel am Standrohr. Stellen Sie den vormontierten Schirm in das Standrohr und fixieren den Unterstock mit Hilfe des Klemmhebels handfest.
- E** Drehen Sie hinter dem Sunwing stehend mit der rechten Hand den Auslösegriff nach vorn, greifen gleichzeitig mit der linken Hand die Stützstrebe und schieben diese nach oben bis der Tragarm ausgefahren ist. Der Stopper (Oberseite des Tragarms) greift im Öffnungsanschlag. Rasten Sie die Lenkstange an der Stützstrebe ein.

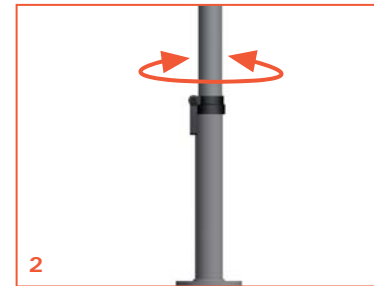


- F** Umfassen Sie das geschlossene Schirmteil und ziehen es langsam vom Schirmmasten weg bis die Sperrfeder an der Unterseite des Tragarms einrastet. Wenn dies gelingt: Weiter Punkt **H**. Wenn dies nicht gelingt ist das Seil im Tragarm zu straff gespannt - weiter mit Punkt **G** und **H**.
- G** Für den folgenden Schritt werden zwei Personen benötigt: Person 1 zieht das Schirmteil langsam weiter vom Schirmmast weg. Person 2 dreht die Handkurbel gegen den Uhrzeigersinn und gibt so mehr Seil frei, damit der Tragarm weiter nach oben ausgefahren werden kann, bis die Sperrfeder einrastet.
- H** Schrauben Sie die Handkurbel im Uhrzeigersinn in das Kurbelgehäuse.

## Bedienung

### Schirm um Mastachse drehen

- 1 Lösen Sie den Klemmhebel am Standrohr.
- 2 Bringen Sie den Schirm durch Drehung um die Mastachse in die gewünschte Position.



- 3 Fixieren Sie den Schirmmasten über den Klemmhebel am Standrohr handfest.

### Klemmhebel ausrichten

- 1 Greifen Sie den Klemmhebel des Standrohrs.
- 2 Legen Sie den Daumen auf den Knopf am Klemmhebel und ziehen den Hebel nach vorn.
- 3 Bringen Sie den Klemmhebel in eine senkrechte Position. Dieser sollte nach unten ausgerichtet sein.

## Schirmteil öffnen

**Achtung: Prüfen Sie, ob sich ein Hindernis im Öffnungsbereich des Schirms befindet.**

- 1 Nehmen Sie den Bindegurt ab und spreizen die Dachstreben und Stoffbahnen vor, indem Sie diese etwas auseinanderziehen.
- 2 Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und mit der rechten Hand den Bediengriff der Lenkstange.
- 3 Klicken Sie das Kurbelgehäuse von der Stützstrebe aus und ziehen die Lenkstange leicht zu sich heran.
- 4 Kurbeln Sie das Schirmteil mit der rechten Hand auf bis der Schieber vollständig in den Innenstock eingefahren ist.



- 5 Fixieren Sie das Schirmteil, indem Sie das Kurbelgehäuse an der Stützstrebe einklicken.

**Achtung: Während Sie mit der rechten Hand kurbeln muss der Bediengriff immer mit der linken Hand festgehalten werden.**

## Schirmteil neigen

Informationen zum Verstellen der Dachneigung



Auslenkbewegung nach rechts:  
Schirmteil kippt nach links

Auslenkbewegung nach links:  
Schirmteil kippt nach rechts

- 1 Klicken Sie das Kurbelgehäuse von der Stützstrebe aus und ziehen die Lenkstange ca. 45° zu sich heran.



- 2 Stellen Sie nun durch seitliches Ausschwenken der Lenkstange nach rechts bzw. links die gewünschte Neigung des Schirmteils ein.
- 3 Führen Sie die Lenkstange in dieser Position gerade nach vorn zum Schirmmasten hin bis das Getriebe einrastet.
- 4 Bewegen Sie die Lenkstange zurück zur Stützstrebe und klicken diese dort ein. Synchron zu dieser Bewegung neigt sich das Schirmteil und wird in dieser Position fixiert.

### Schirmteil waagrecht stellen

- 1 Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und mit der rechten Hand den Bediengriff an der Lenkstange.
- 2 Klicken Sie das Kurbelgehäuse von der Stützstrebe aus und ziehen die Lenkstange zu sich heran bis das Getriebe ausrastet und sich das Schirmteil in seine waagerechte Ausgangsposition neigt.
- 3 Führen Sie die Lenkstange zurück zur Stützstrebe und klicken diese dort ein. Das Schirmteil ist nun fixiert.

### Schirmteil schließen

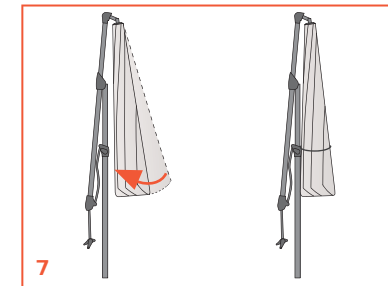
**Hinweis: Beim Schließen muss sich das Schirmteil in waagerechter Position befinden.**

- 1 Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und mit der rechten Hand den Bediengriff der Lenkstange.
- 2 Klicken Sie das Kurbelgehäuse von der Stützstrebe aus und ziehen die Lenkstange leicht zu sich heran.
- 3 Greifen Sie mit der linken Hand den Bediengriff und kurbeln mit der rechten Hand bis der Schirm geschlossen ist.
- 4 Drehen Sie den Auslösegriff mit der rechten Hand nach vorne
- 5 und ziehen gleichzeitig mit der linken Hand den Tragarm am Bediengriff zurück bis das Gestänge zusammengeklappt ist.



### Schirmteil sichern

- 6 Ziehen Sie alle Stoffbahnen einzeln zwischen den Streben hervor.
- 7 Wickeln Sie die Stoffbahnen lagenweise eng um das Schirmteil und sichern es mit dem mitgelieferten Bindegurt.



- 8 Ziehen Sie die Schutzhülle über den trockenen Schirm.

**Achtung: Um eine vorzeitige Abnutzung und Scheuerschäden zu vermeiden, wickeln Sie den Schirmbezug immer korrekt auf.**

**Hinweis: Schutzhülle nur über einen trockenen Schirm überziehen! Nass gewordene Schirme zunächst öffnen und trocknen lassen!**

## Nichtgebrauch

Bei kurzem Nichtgebrauch schließen Sie das Schirmteil laut Bedienungsanleitung und decken es mit der Schutzhülle ab.

## Pflege

### Schirmbespannung

- losen Schmutz (z.B. Feinstaub, Blütenpollen) mit einer weichen Bürste abbürsten oder absaugen
- Laub entfernen und trockene Vogel-, Insektenexkremete abbürsten (Ausgangspunkt für mikrobiellen Befall)
- regelmäßiges Abspülen mit reichlich Wasser beugt stärkeren Verschmutzungen vor
- bei stärkerer Verschmutzung: Schirme vornässen, mit milder Seifenlauge und einem Schwamm oder einer weichen Bürste abreiben, anschließend mit viel Wasser nachspülen, um Rückstände auf dem Schirm zu verhindern
- bei Veralgung: Schirme vornässen, mit Algenentferner einsprühen und einwirken lassen, anschließend mit viel Wasser nachspülen, um Rückstände auf dem Schirm zu verhindern
- nur vollständig trockene Schirme schließen um Stockflecken zu vermeiden
- Spannen Sie den Schirmbezug regelmäßig nach, um Beschädigungen am Schirmbezug und einen erhöhten Verschleiß am Schirmgestell zu vermeiden

### Schirmgestell

- Schraubverbindungen, Splinte und bewegliche Teile überprüfen
- drehbare Teile mit Siliconspray pflegen
- mit mildem Reinigungsmittel reinigen
- bei starken Verschmutzungen helfen Lackreiniger und Lackpolitur aus dem Kfz-Bereich

## Reinigung

- tensidfreie Reinigungsmittel
- Feinwaschmittel flüssig

**Hinweis: Reiniger immer an kleinen Stellen ausprobieren. Keine Gewähr oder Haftung für den Erfolg oder Schäden!**

### Ungeeignete Reinigungsverfahren

- heißes Wasser kann zum Einlaufen der Stoffe führen
- Hochdruckreiniger: zerstört die Imprägnierung
- Waschmaschine: erzeugt Knickfalten im Schirmbezug und zerstört Imprägnierung und Nähte
- scheuernde oder saure Reinigungsmittel (Flüssigreiniger können Scheuermittel enthalten!)

## Lebensdauer

Die Lebensdauer Ihres Schirms bestimmen Sie selbst. Betreiben Sie Ihren Schirm nur unter Aufsicht.

Alle Befestigungsschrauben sind regelmäßig zu kontrollieren und nachzuziehen!