

## MOBOTIX Produktankündigung Juni 2013:

### Sensormodul-Halterungen für S14D/S15D

#### SurroundMount



#### DualMount



#### HaloMount



#### SpeakerMount



## Inhalt

### Sensormodul-Halterungen für S14D/S15D

### Seite

1. SurroundMount	3
2. DualMount	5
3. HaloMount	7
4. SpeakerMount	8
5. Zeitplan	9



Abb.: FlexMount Kamera mit SurroundMount

## 1. SurroundMount

Produkt-bezeichnung	Bestellnummer	EAN	Beschreibung	MSRP EURO	Verfügbar EMEA
SurroundMount	MX-FLEX-OPT-SM-PW	4047438016407	SurroundMount mit Montagezubehör, weiß	78	25. Juni 2013

### SurroundMount

Zur Montage von zwei in entgegengesetzte Richtungen weisenden hemisphärischen Sensormodulen in besonders langen und schmalen Räumen wie in Gängen, Bussen, Flugzeugen oder Bahnen. Man erhält z. B. ein Doppel-Hemispheric-Bild mit bis zu 6 Megapixel, das in seiner Detailschärfe einer hemisphärischen Kamera mit nur einem Objektiv deutlich überlegen ist.

Für derartige Montagefälle einer S14D/S15D bietet MOBOTIX die Zubehörhalterung SurroundMount an. Durch die **25°-Neigung der beiden Sensormodule** nach unten kann der direkt darunter liegende Bereich **lückenlos** erfasst werden.



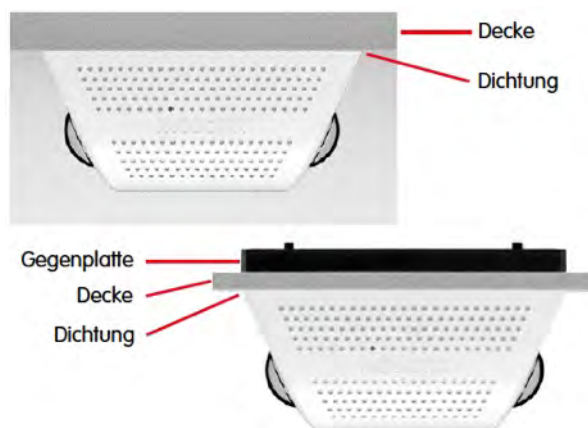
Der SurroundMount kann mit folgenden Sensormodulen genutzt werden:

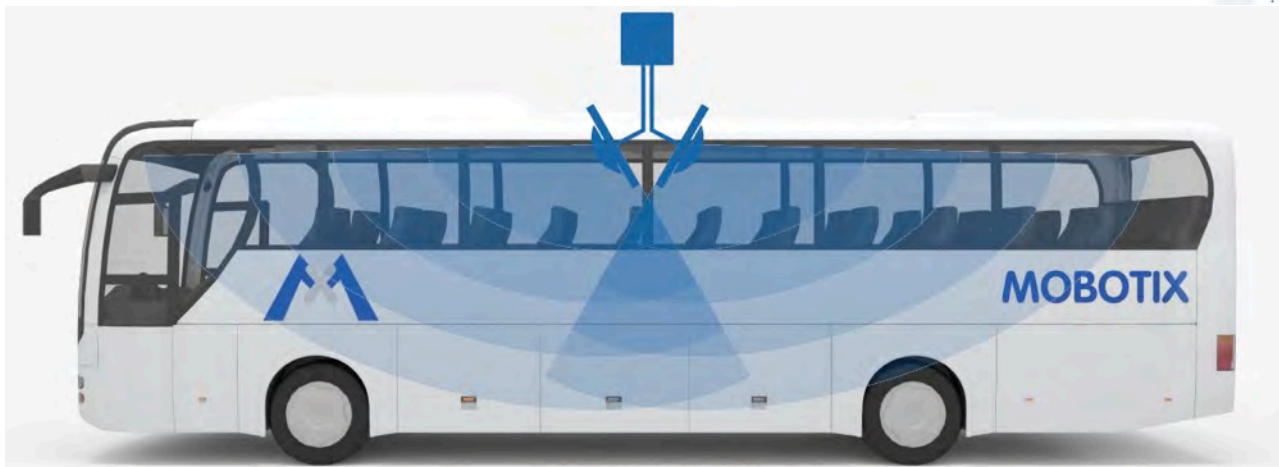
- **S14D-Sensormodule: L11, L22 und L43** (Tag oder Nacht)
- **S15D-Sensormodule: L12, L25 und L51** (Tag oder Nacht)

**Montage:** innen und außen (IP65)

Je nach Material und Dicke des Montageuntergrundes befestigen Sie den SurroundMount:

- **Ohne Gegenplatte** mit vier Schrauben/Dübeln **direkt** an der Decke.
- **Mit Gegenplatte** und vier Schrauben an einer **max. 12 mm dicken Decke** (z. B. Dachhimmel eines Fahrzeugs). Hierbei müssen die Schrauben durch die Decke gedreht werden, um sie dann mit der auf der Rückseite positionierten Gegenplatte verschrauben zu können.





**FlexMount Kamera + SurroundMount: Optimal gerüstet für den mobilen Einsatz**

Die S14D/S15D FlexMount Modellreihe wurde erfolgreich den härtesten Zertifizierungstests unterzogen (DIN EN 50155), um auch unter den extremen Umgebungsbedingungen im mobilen Einsatz hundertprozentige Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

**Lieferumfang SurroundMount**

Position	Anzahl	Bezeichnung
1.1	1	Gehäuse
1.2	1	Gegenplatte
1.3	1	Dichtung
1.4	1	Inbusschlüssel 3 mm
1.5	1	Inbusschlüssel 1,5 mm
1.6	4	Edelstahl-Holzschrauben 4x40
1.7	4	Dübel S6
1.8	4	Zylinderschrauben M4x30
1.9	Saugnapf	



**SurroundMount Highlights**

- + Einfache, schnelle Montage an der Decke, diskret und elegant, Objektivneigung 25°
- + Ideal für mobile Einsatzzwecke wie Bus oder Bahn
- + Optimale Erfassung langer, enger Räume
- + Keine toten Winkel bei Verwendung von zwei Hemispheric Sensormodulen
- + Verdeckte Kabelführung, wetterfest bei -30 bis +60 °C

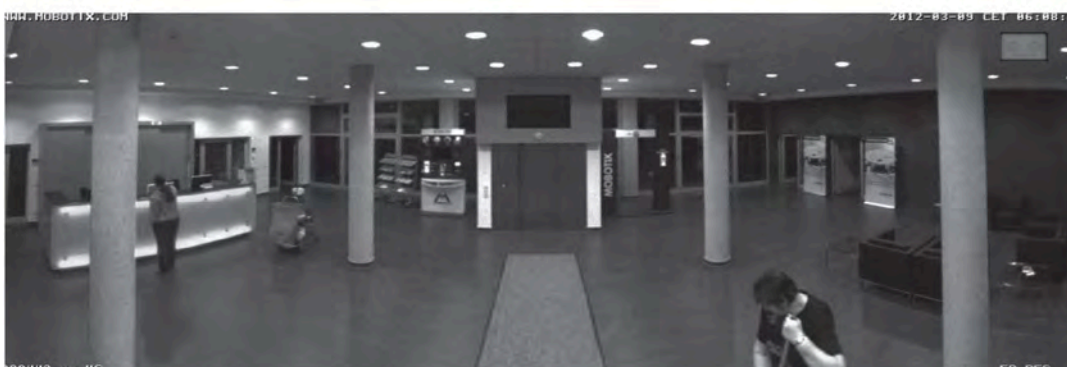
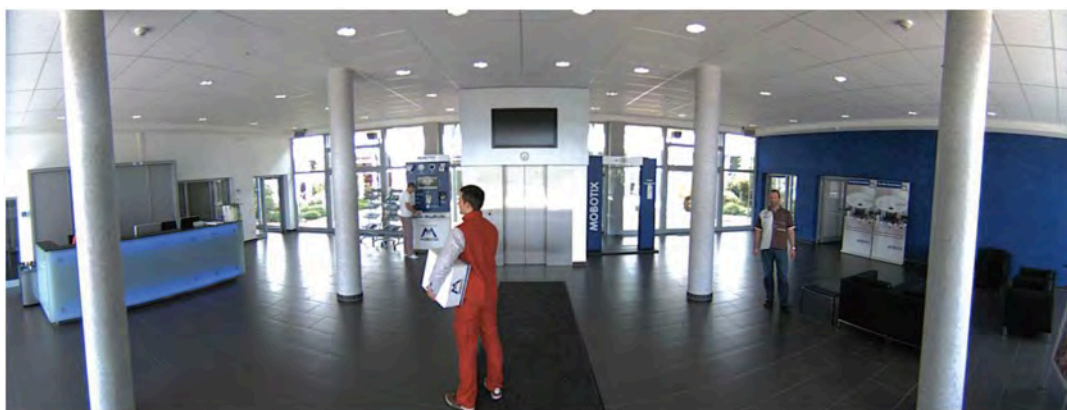
## 2. DualMount

Produkt-bezeichnung	Bestellnummer	EAN	Beschreibung	MSRP EURO	Verfügbar EMEA
DualMount	MX-FLEX-OPT-DM-PW	4047438017626	DualMount mit Montagezubehör, weiß	78	25. Juni 2013

### DualMount

Mit dem MOBOTIX-Zubehör DualMount werden zwei Sensormodule direkt nebeneinander positioniert und parallel ausgerichtet, was für den Einsatz der **FlexMount als Tag- und Nachtkamera** entscheidend ist (Ausrichtung der Objektive jeweils auf den identischen Bereich).

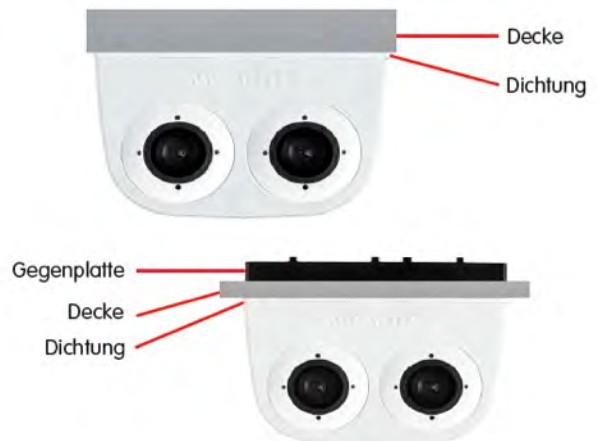
Der DualMount kann in Verbindung **mit allen verfügbaren Sensormodulen** (S14D und S15D) genutzt werden und ermöglicht eine **um 25° nach unten geneigte Montage der Objektive** an einer Decke (verbesserte Bildqualität und Ausblenden von Decke/Himmel durch nach unten gerichteten Kamerafokus). Diese kann im Außenbereich unter Dachvorsprüngen, an Überhängen von Gebäuden, unter Brücken etc. erfolgen.



**Montage:** außen und innen (IP65)

Je nach Material und Dicke des Montageuntergrundes befestigen Sie den DualMount:

- **Ohne Gegenplatte** mit fünf Schrauben/Dübeln **direkt** an der Decke.
- **Mit Gegenplatte** und fünf Schrauben an einer **max. 12 mm dicken Decke** (z. B. Montageplatte). Hierbei müssen die Schrauben durch die Decke gedreht werden, um sie dann mit der auf der Rückseite positionierten Gegenplatte verschrauben zu können.



**Lieferumfang DualMount**

Position	Anzahl	Bezeichnung
1.1	1	Gehäuse
1.2	1	Gegenplatte
1.3	1	Dichtung
1.4	1	Inbusschlüssel 1,5 mm
1.5	1	Inbusschlüssel 3 mm
1.6	5	Edelstahl-Holzschrauben 4x40
1.7	5	Dübel S6
1.8	5	Edelstahl-Inbusschrauben M4x30
1.9	1	Entnahمهilfe



**DualMount Highlights**

- + Einfache, schnelle Montage an der Decke, diskret und elegant, Objektivneigung 25°
- + Parallele Objektivausrichtung zur Erfassung eines Bereichs mit zwei Sensormodulen
- + Ideal für den Einsatz einer S14D bzw. S15D als Tag - und Nachtkamera
- + Für alle angebotenen Sensormodule geeignet (S14D oder S15D)
- + Verdeckte Kabelführung, wetterfest bei -30 bis +60 °C

### 3. HaloMount

Produkt-bezeichnung	Bestellnummer	EAN	Beschreibung	MSRP EURO	Verfügbar EMEA
HaloMount	MX-HALO-EXT-CM	4047438017633	HaloMount, Einbaurahmen schwenkbar 20° für S14/S15 Sensormodul, Chrom-matt	32	25. Juni 2013
HaloMount	MX-HALO-EXT-CO	4047438017640	HaloMount, Einbaurahmen schwenkbar 20° für S14/S15 Sensormodul, Chrom	32	25. Juni 2013
HaloMount	MX-HALO-EXT-NG	4047438017657	HaloMount, Einbaurahmen schwenkbar 20° für S14/S15 Sensormodul, Nickel-gebürstet	32	25. Juni 2013
HaloMount	MX-HALO-EXT-PW	4047438017664	HaloMount, Einbaurahmen schwenkbar 20° für S14/S15 Sensormodul, Weiß	32	25. Juni 2013
HaloMount	MX-HALO-EXT-BL	4047438017671	HaloMount, Einbaurahmen schwenkbar 20° für S14/S15 Sensormodul, Schwarz	32	25. Juni 2013

#### HaloMount

Der HaloMount bietet die Möglichkeit, Sensormodule in einer in fünf verschiedenen Farben (Chrom matt/Chrom glänzend/Nickel gebürstet/Weiß/Schwarz) erhältlichen Einbau-Metallhalterung zu integrieren, die alternativ auch für Leuchtmittel (QR-CBC/MR16 LED Sharp Array 4/6 W) genutzt werden kann.

Dank der beweglichen Aufhängung lässt sich das Sensormodul im HaloMount um bis zu 20° schwenken und so die Bildmitte optimal auf das Zentrum des zu sichernden Bereichs ausrichten. Der HaloMount ist nicht für die Montage im ungeschützten Außenbereich geeignet (Feuchtigkeit!). Material: Stahl, Innenring Messing; Oberfläche: pulverbeschichtet oder galvanisiert



**Montage:** Decken- oder Wandmontage im Innenbereich; **Einbaudurchmesser: 68 mm**

#### HaloMount Highlights

- + Einfache, schnelle Montage an der Decke/Wand (mit zwei Federbügeln), diskret und elegant
- + Um 20° schwenkbar zur individuellen Bildausrichtung
- + Hochwertige Metallausführung, Designvielfalt mit fünf Farben
- + Passend für alle Sensormodule (S14D oder S15D) und Standard-Einbauleuchten



## 4. SpeakerMount

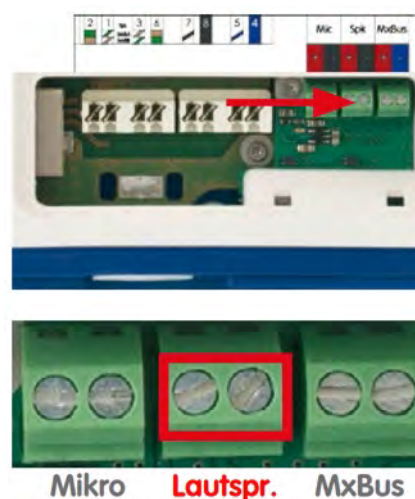
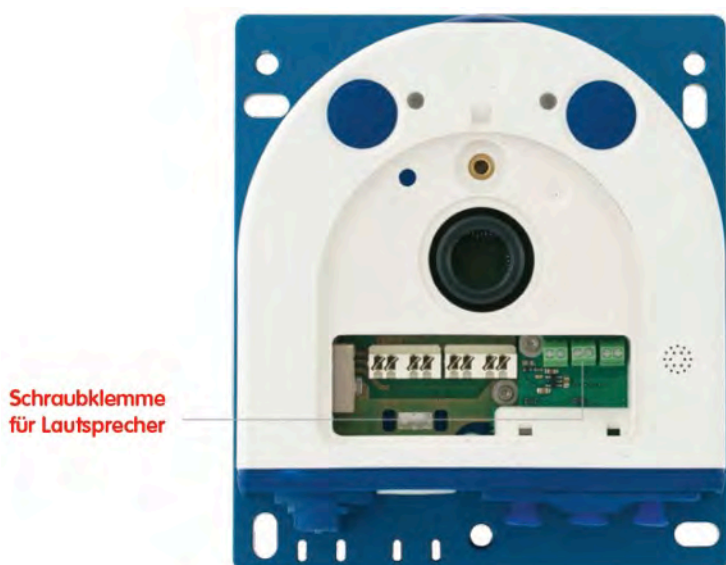
Produktbezeichnung	Bestellnummer	EAN	Beschreibung	MSRP EURO	Verfügbar EMEA
SpeakerMount	MX-HALO-SP-EXT-PW	4047438017688	SpeakerMount, Lautsprecher im Einbaurahmen, um 20° schwenkbar, Weiß	128	25. Juni 2013
SpeakerMount	MX-HALO-SP-EXT-CM	4047438017695	SpeakerMount, Lautsprecher im Einbaurahmen, um 20° schwenkbar, Chrom-matt	128	25. Juni 2013

### Einbaulautsprecher SpeakerMount

Mit dem in Weiß und mattem Chrom erhältlichen SpeakerMount bietet MOBOTIX einen einfach per Zweidrahtleitung direkt an die S15D/S15M anzuschließenden, externen Lautsprecher an (kein zusätzliches Netzteil erforderlich). Der hochwertige und optimal für die S14/S15 geeignete Lautsprecher ist bereits ab Werk im praktischen, mit 20°-Schwenkmechanismus ausgestatteten HaloMount-System befestigt und wird auf die selbe Weise in abgehängten Decken und Wänden montiert. Der SpeakerMount ist nicht für die Montage im ungeschützten Außenbereich geeignet.

Temperaturbereich: 0 bis +60 °C; Schutzart: IP20; Nenn-/Musikbelastbarkeit: 3/4 W; Impedanz: 8 Ohm; Material Lautsprecher: Metall mit Lochblechabdeckung; Anschlussart: 2-adrige Litze, Lüsterklemme inklusive

- **Montage:** Decken- oder Wandmontage im Innenbereich (IP20)
- **Einbaudurchmesser:** 68 mm
- **Geschützter Zweidrahtanschluss** der FlexMount-Kamera: **Klemmen 3 und 4**





## 5. Zeitplan

### Ab 25. Juni 2013 sind verfügbar:

SurroundMount  
DualMount  
HaloMount  
SpeakerMount

### Produkt@Web (25. Juni 2013)

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > Produkte > FlexMount S15 > Zubehör

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > Produkte > Zubehör > Befestigung

Quick Install (Bedienungsanleitungen):

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com) > Support > Betriebsanleitungen

### Produkttraining

MxCampus-Trainings zu diesen neuen Sensormodulhalterungen werden ab 25. Juni 2013 verfügbar sein.