

DIGITUS

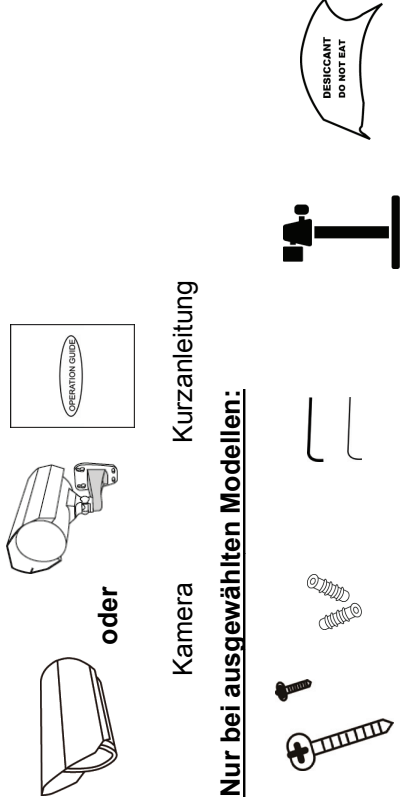


**KURZANLEITUNG ZUR INSTALLATION
DN-16083 • DN-16084**

Besuchen Sie für weitere Produktinformationen
www.digitus.info

■ Packungsinhalt

Achten Sie vor dem Einrichten Ihrer Kamera darauf, dass sich die folgenden Teile in der Verpackungsbox befinden:



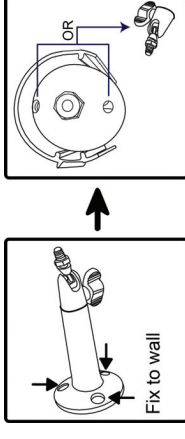
Nur bei ausgewählten Modellen:

Schrauben Dübel Schraubenschlüssel Halterung Trockenmittel

■ INSTALLATION (DN-16083)

Schritt 1: Befestigen Sie die Halterung mit den drei mitgelieferten Schrauben am Montageort der Kamera.

Schritt 2: Entfernen Sie die Gelenksperre von der Halterung. Verbinden Sie anschließend die Gelenksperre mit der Rückseite der Kamera.



Schritt 3: Befestigen Sie die Kamera zusammen mit der Gelenksperre an der Halterung. Danach fixieren Sie die Gelenksperre zum Sichern. Als Nächstes befestigen Sie die Schutzabdeckung an der Kamera, indem Sie die im Lieferumfang enthaltenen kleinen Schrauben in jedes Loch an der Kamera schrauben.

Schritt 4: Schließen Sie die Kamera an die Stromversorgung an.

■ INSTALLATION (DN-16084)

Schritt 1: Kleben Sie den Installationsschablone an der Stelle fest, an der Sie die Kamera installieren möchten. Dann drehen Sie die beiden oberen Schrauben in die Wand, wie in der Abbildung dargestellt.

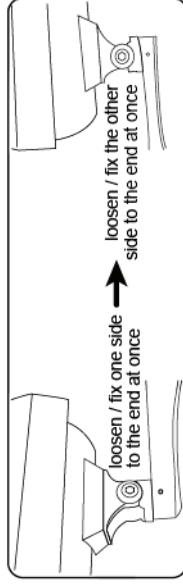
Hinweis: Lassen Sie zwischen den Schrauben und der Wand etwas Platz, um später die Halterung einhaken zu können.

Schritt 2: Hängen Sie die Kamera auf die Schrauben, die Sie soeben befestigt haben, und achten Sie darauf, dass die Kamera an der richtigen Stelle bleibt. Wählen Sie die Kabelrichtung (nach oben / nach unten), bevor Sie die Schrauben an der Wand festziehen.

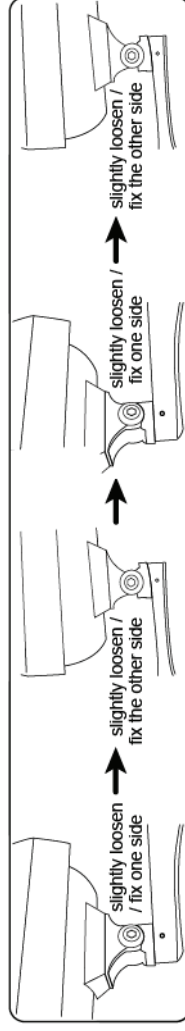
Schritt 3: Ziehen Sie die übrigen Schrauben fest und achten Sie darauf, dass alle Schrauben gut festgezogen wurden.

Schritt 4: Stellen Sie den vertikalen und horizontalen Winkel der Kamera mit den mitgelieferten Schraubenschlüsseln für ein besseres Bild ein.

Hinweis: Lösen oder ziehen Sie zum Einstellen des Winkels, zum Beispiel des vertikalen Winkels, **NICHT** eine Seite der Schraube auf einmal vollständig fest. Nehmen Sie die Einstellung durch abwechselndes Drehen beider Seiten vor, bis der Winkel fest eingestellt ist. Ansonsten könnte der Winkel der Kamera nicht fest eingestellt sein.



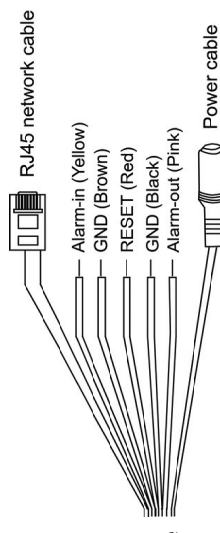
X



O

■ KABELÜBERSICHT

Unten finden Sie eine Übersicht der verschiedenen Kabel, die mit der Kamera verwendet werden können. Außerdem folgt eine Tabelle, die eine einfache Beschreibung der Kabelanschlüsse bietet.



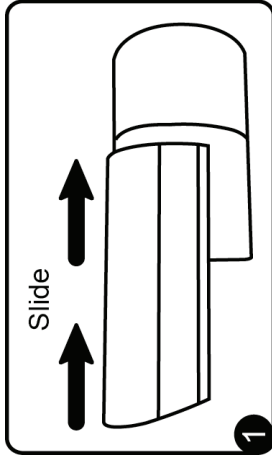
Farbe	Kabel	Beschreibung
--	Stromversorgungskabel	DC 12 V Stromversorgung.
--	RJ45-Netzwerkkabel*	Anschluss an ein RJ45-Kabel.
Schwarz & Braun	MASSE	Massekabel
Gelb	Alarm-Eingang	Reserviert für externen Alarmgeräteanschluss
Rosa	Alarm-Ausgang	Reserviert für externen Alarmgeräteanschluss
Rot	RÜCKSTELLUNG	Entfernen Sie die Isolierung des Kabels und drehen Sie es mit einem Massekabel zusammen, um die Kamera auf die Standardwerte zurückzusetzen.

* Achten Sie bei einer PoE-Installation (IEEE802.3af) darauf, dass Ihr Netzwerkkabel einen maximalen Kabelwiderstand von 20 Ω hat, wie beispielsweise CAT.5e- oder CAT.6-Kabel, um die Norm IEEE802.3af einzuhalten.

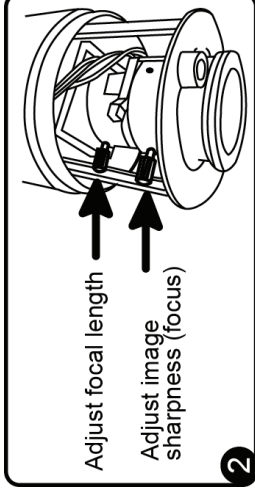
■ EINSTELLEN DER BRENNWEITE UND DER SCHÄRFE (nur DN-16083)

Hinweis: Eine geeignete Temperatur für die Fokusanpassung liegt zwischen 0°C bis 40°C. Die Anpassung nicht in feuchten Umgebungen vornehmen.

Schritt 1: Lösen Sie die Schraube, nehmen Sie die Schutzabdeckung von der Kamera ab und drehen Sie zum Entfernen die vordere Abdeckung.

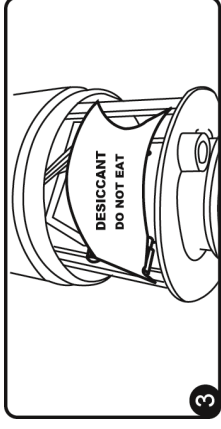


Schritt 2: Suchen Sie an der Kamera die zwei Einsteller zum Anpassen der Brennweite und der Schärfe. Bewegen Sie zuerst den Einsteller in die Nähe des Mainboard, um den besten Überwachungsbereich zu suchen und halten Sie Ihre Hand in der Nähe des Objektivs, um die Bildschärfe einzustellen.



Adjust focal length
Adjust image sharpness (focus)

Schritt 3: Ersetzen Sie das alte durch das neue Trockenmittel, dass im Paket enthalten ist.



Schritt 4: Schließen Sie die vordere Abdeckung wieder.
Schritt 5: Schieben Sie die Schutzabdeckung auf die Kamera, bevor Sie die Schraube festziehen.

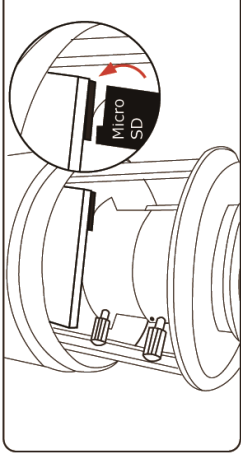
■ Eine microSD-Karte einsetzen

Nur ausgewählte Modelle sind mit einem microSD-Kartensteckplatz für die lokale Videoaufnahme ausgestattet.

Sobald die Karte in die Kamera eingesetzt wird, werden die ursprünglichen Daten (falls vorhanden) auf der microSD-Karte gelöscht.

Die Kamera unterstützt kein Hot-Swapping. Die microSD-Karte nur bei abgesteckter Stromversorgung einsetzen oder entfernen.

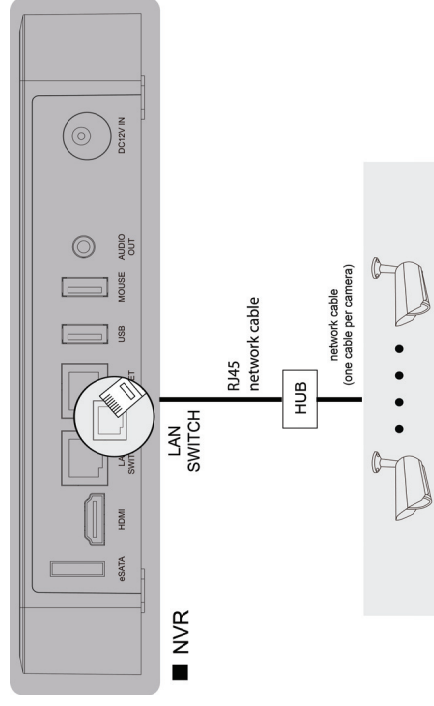
Befolgen Sie die Anweisungen in der nachfolgenden Abbildung, um die microSD-Karte ordnungsgemäß einzusetzen:



Hinweis: Es wird empfohlen, die microSD-Karte mit Hilfe einer Pinzette einzusetzen oder zu entfernen.

■ KONFIGURATION DER KAMERA

Führen Sie für die erweiterte Konfiguration Ihrer DIGITUS-Kamera mit einem DIGITUS-NVR die folgenden Schritte durch:



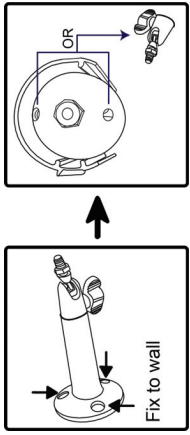
Schritt 1: Verbinden Sie den PC mit dem HUB, an dem Ihre Kamera(s) mit einem RJ45-Kabel angeschlossen ist(sind).
Schritt 2: Installieren Sie „IPScan.exe“ von der CD auf Ihrem Computer und suchen Sie mit diesem Dienstprogramm die IP-Adresse der Kamera.

Schritt 3: Stellen Sie nach der Suche Ihren PC auf das gleiche Netzwerksegment wie das der jeweiligen Kamera ein, auf die Sie zugreifen möchten, wie „192.168.30.xxx“ (xxx kann 0 bis 255 sein) in unserem Beispiel.

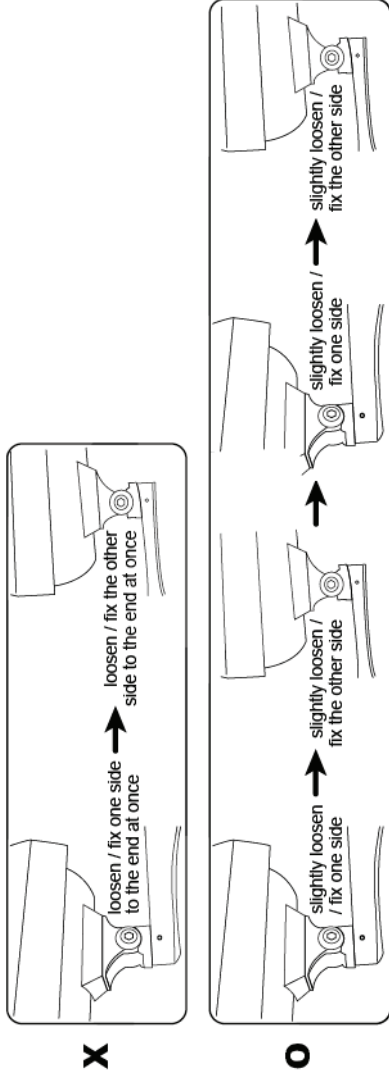
IP	Port	Type	Mac
192.168.30.1	88	IP CAMERA (FIX)	00:18:94:25:76:4F
192.168.30.2	88	IP CAMERA (FIX)	00:18:94:25:77:4F
192.168.30.1	88	IP CAMERA (FIX)	00:17:94:25:76:4F
192.168.30.4	88	IP CAMERA (FIX)	00:16:94:25:75:4F
192.168.30.5	88	IP CAMERA (FIX)	00:15:94:25:74:4F
192.168.30.6	88	IP CAMERA (FIX)	00:14:94:25:73:4F

Schritt 4: Notieren Sie die IP-Adresse und die Portnummer der Kamera, auf die Sie zugreifen möchten, wie „192.168.30.1“ und „88“ in unserem Beispiel.

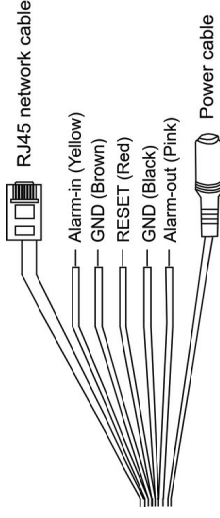
Schritt 5: Öffnen Sie den Internet Explorer auf dem PC. Geben Sie die IP-Adresse und die Portnummer in der Adresszeile für den Zugriff auf die Kamera ein. Das Format lautet <http://ipaddress:portnum>, wie <http://192.168.30.1:88> in unserem Beispiel.



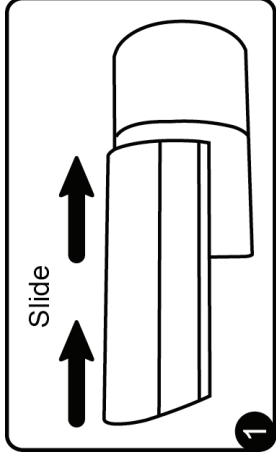
Fix to wall	Wandbefestigung
OR	ODER



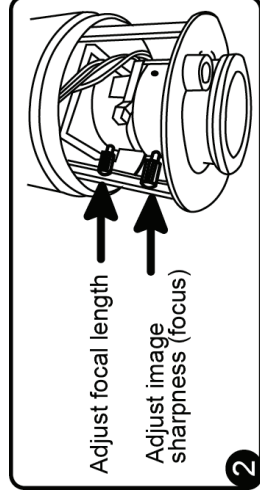
loosen / fix one side to the end at once	Lösen / ziehen Sie eine Seite der Schraube auf einmal vollständig fest
loosen / fix the other side to the end at once	Lösen / ziehen Sie die andere Seite auf einmal vollständig fest
slightly loosen / fix one side	Lösen eine Seite etwas / ziehen Sie eine Seite fest
slightly loosen / fix the other side	Lösen Sie die andere Seite etwas / ziehen Sie die andere Seite fest
slightly loosen / fix one side	Lösen Sie eine Seite etwas / ziehen Sie eine Seite fest
slightly loosen / fix the other side	Lösen Sie die andere Seite etwas / ziehen Sie die andere Seite fest



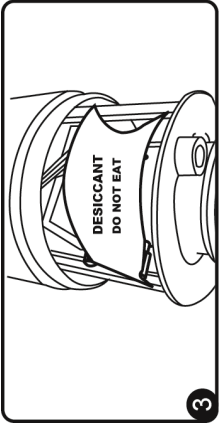
RJ45 network cable	RJ45-Netzwerkkabel
Alarm-in (Yellow)	Alarm-Eingang (Gelb)
GND (Brown)	MASSE (Braun)
RESET (Red)	RESET (Rot)
GND (Black)	GND (Schwarz)
Alarm-out (Pink)	Alarm-Ausgang (Rosa)
Power cable	Stromversorgungskabel



Slide	Schieben
-------	----------



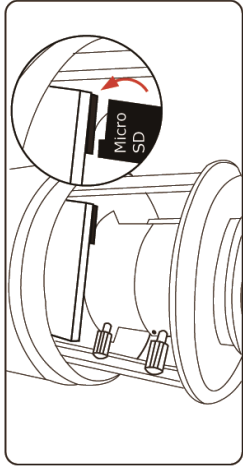
Adjust focal length	Brennweite anpassen
Adjust image sharpness (focus)	Bildschärfe anpassen (Fokus)



3

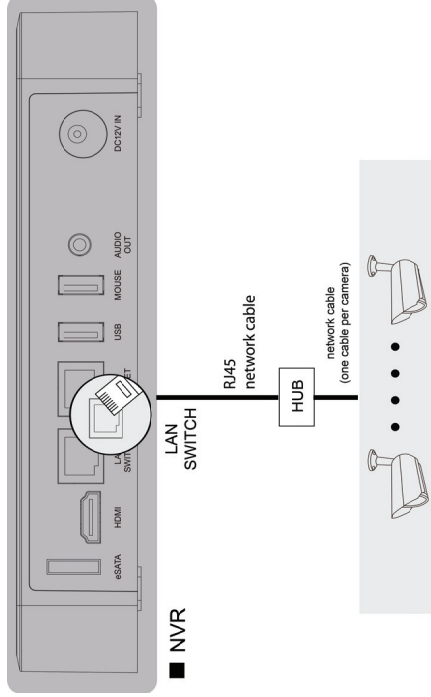
DESICCANT DO NOT EAT

DAS TROCKENMITTEL IST NICHT FÜR DEN VERZEHR GEEIGNET



Micro SD

microSD



NVR	NVR
LAN SWITCH	LAN-SWITCH
HUB	HUB
RJ45 network cable	RJ45-Netzwerkkabel
network cable (one cable per camera)	Netzwerkkabel (ein Kabel pro Kamera)