



**Smarte Full HD-Außenkamera
mit LED-Flutlicht, WLAN +
Sprachsteuerung**



Schnellstartanleitung

DN-18602

1. Einleitung

Die wetterfeste WLAN-Außenkamera von DIGITUS® ist ausgestattet mit 21 ultra-hellen Flutlicht-LEDs und einer Weitwinkel-Linse von 90° mit gestochen scharfer Full HD-Auflösung. Die automatische Umschaltung von Tag- auf Nachtsicht bietet selbst bei absoluter Dunkelheit einen klaren Blick. Dank WLAN-Betrieb sind Sie 100% flexibel was den Aufstellort betrifft, dazu müssen Sie die Kamera lediglich innerhalb der Reichweite Ihres Drahtlos-Netzwerks positionieren und mit Strom versorgen, alternativ kann auch eine Netzwerkverbindung per Kabel über den RJ45-Anschluss hergestellt werden. Über Amazon Alexa und Google Assistant lässt sich das Kamerabild per Sprachbefehl auf entsprechenden Amazon- und Google-Displays anzeigen. Die Kamera ist zudem in der Lage, Bewegungen im Bildbereich zu erkennen und eine entsprechende Push-Benachrichtigung auf Ihr Smartphone zu schicken. Ein zusätzlicher Alarmton, der über den integrierten Lautsprecher der Kamera ausgegeben wird, lässt sich ebenfalls aktivieren. Der vorhandene MicroSD-Kartenschacht lässt sich mit Speicherkarten von bis zu 128 GB ausstatten, sodass die Aufnahmen auch über einen längeren Zeitraum gespeichert und jederzeit abgerufen werden können. Durch die Zwei-Wege-Audioübertragung können Sie mit Personen vor der Kamera kommunizieren. Das Livebild der Kamera und sämtliche Einstellungen lassen sich ganz bequem per

App aufrufen und einstellen - unabhängig von Ihrem aktuellen Standort (Mobilfunk-Empfang vorausgesetzt). Die Kamera ist für eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten im Außenbereich konzipiert, beispielsweise für Haus, Garten, Garage oder Carport. Dank der mitgelieferten Wandhalterung kann die Kamera individuell ausgerichtet und befestigt werden. Setzen Sie auf Sicherheit und Flexibilität mit der sprachgesteuerten Full HD-Außenkamera von DIGITUS®.

2. Hauptmerkmale

- Full HD-Videoauflösung 1080p mit einem Weitwinkel von 90°
- Ultra-helles Flutlicht mit 21 LEDs für optimale Ausleuchtung
- Sprachsteuerung via Amazon Alexa & Google Assistant möglich
- Bewegungserkennung mit Push-Benachrichtigung per App
- Unterstützt Zwei-Wege-Audioübertragung
- Nachtsicht-Modus mit bis zu 10 m Reichweite
- Aufnahme auf MicroSD-Karte / Cloud möglich
- Kostenlose Smart Life App (Tuya) für iOS und Android erhältlich
- Einfache Installation durch Scannen des QR-Codes möglich
- Für Wandinstallation geeignet, wetterfest, IP65

3. Packungsinhalt

- Smarte Full HD-Außenkamera mit LED-Flutlicht, WLAN & Sprachsteuerung
- Netzteil
- Montagematerial
- Kurzanleitung

WICHTIG: Wenn ein Teil fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder Wiederverkäufer für Unterstützung.

4. Technische Daten

- Video-Auflösung: 1920 x 1080p@20 BpS (FullHD)
- Optik: FOV: 90° Betrachtungswinkel / 3,6 mm Linse
- Sensor: 1/2.9" CMOS - 2 Megapixel
- Nachtsicht Reichweite: bis zu 10 m
- Tag / Nachtumschaltung: IR-CUT
- Video-Framerate: Mainstream 1080p@20bps, 720p@20bps,
- Unterstützt Bewegungserkennung
- Infrarot-LEDs: 8 Stück
- Flutlicht-LEDs: 21 Stück (700 Lumen)
- Lautsprecher und Mikrofon integriert
- Zwei-Wege-Audio Kommunikation / Kompression: G.711
- Verbindungsarten: Wireless LAN / LAN RJ45
- Wireless LAN: 2.4 GHz (IEEE 802.11b/g/n)

- LAN: RJ45 10/100M
- Aufnahme-Modi: Manuell / Bewegung / Zeitplan
- Mit MicroSD-Kartenschacht
- Speicherkapazität MicroSD-Karte: bis zu 128 GB
- Unterstützt Cloud Storage
- Netzwerkprotokolle: TCP/IP, P2P, RTSP, Private Cloud, ONVIF
- Systemvoraussetzungen: iOS 7 / Android 4 oder höher
- Stromversorgung Kamera: 12 V DC, 2 A über 5,5 mm DC-Buchse
- Leistungsaufnahme: 15 W max.
- Netzteil Eingangsspannung: 100 - 240 V, 50/60 Hz, 0,7 A über Eurostecker Typ-C (CEE 7/16)
- Netzteil Ausgangsspannung: 12 V DC, 2 A, 24 W über Hohlstecker 5,5 mm
- Betriebstemperatur: -20°C ~ +55°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10% ~ 90%
- Schutzart: IP65

5. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie sie für spätere Nachschlagezwecke auf. Die hierin enthaltenen Sicherheitsvorkehrungen reduzieren das Risiko von Bränden, Stromschlägen und Verletzungen, wenn sie korrekt befolgt werden.

Dieses Produkt ist für den privaten Gebrauch konzipiert.

Dieses Produkt unterliegt der IP 65 Schutzklasse, es besteht somit ein Schutz gegenüber schwerer See und eine Staabdichte.

6. Sicherheitshinweise Geräte mit Netzteil Outdoor Betrieb

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät. Es enthält keine zu wartenden Teile. Im Fehlerfall lassen Sie das Gerät von einer Fachkraft prüfen und reparieren.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen darf das Gerät nicht umgebaut oder verändert werden.
- Bei Problemen wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich mit dem beiliegenden Originalnetzteil.
- Das Gerät darf ausschließlich an leicht zugänglichen Steckdosen angeschlossen werden. Bei Gefahr ist der Netzstecker zu ziehen.
- -Schließen Sie Schutzklasse I - Geräte nur an ordnungsgemäß geerdete Stromquellen an.
- -Betreiben Sie das Gerät nur über einen Fehlerstromschutzschalter (maximal 30 mA)
- Fassen Sie Netzstecker und Steckdose niemals mit feuchten Händen an.

- Schließen Sie das Gerät nicht an Kabeltrommeln an
- Netzstecker und Kupplung einer Verlängerungsleitung müssen wasserdicht sein und dürfen nicht im Wasser liegen
- Verlegen sie Kabel zum Gerät stets so, dass sie keine Gefahr für Personen oder Tiere darstellen.
- Verwenden Sie das Gerät nur innerhalb des angegebenen Temperaturbereichs von: -10 ~ 50°C
- Wenn Sie das Produkt nicht verwenden, lagern Sie es an einem sauberen und trockenen Ort mit Temperaturen zwischen 0°C und 40°C
- Bei Gewittern besteht durch das Blitzeinschlagsrisiko die Gefahr von Überspannungen. Trennen sie bei Gewitter sämtliche Anschlüsse des Gerätes.
- Das Gerät ist kein Spielzeug! Bewahren Sie die Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Herumliegendes Verpackungsmaterial wie Kunststoffbeutel, Folien oder Polster Elemente wie z.B. Styropor können für Kinder gefährlich werden.
- Scharfe Reinigungs- oder Lösungsmittel können das Produkt beschädigen
- Trennen Sie das Produkt von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen. Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies Tuch.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung des Gerätes oder durch Nichtbeachten der Gefahrenhinweise

verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch.

7. Hinweise bei der APP Nutzung

Lesen und akzeptieren Sie die Datenschutzbestimmungen der Plattform innerhalb der App. Wählen Sie für Ihr Konto ein Passwort mit einem hohen Sicherheitsgrad, um es vor unbefugtem Zugriff zu schützen. Das Passwort sollte mindestens 8 Zeichen enthalten; wir empfehlen die Verwendung von Groß- und Kleinschreibung sowie alphanumerischer Zeichen / Sonderzeichen.

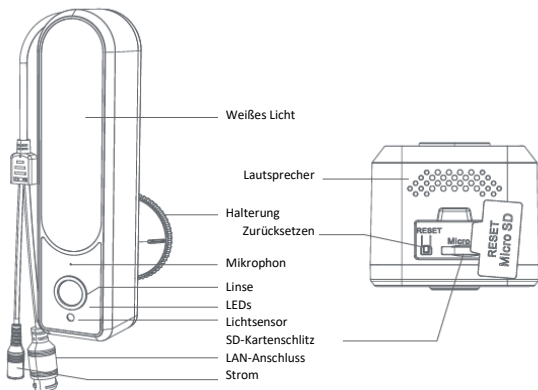
8. Erklärung zu Amazon, Google, Apple etc.

Amazon, Alexa und alle damit verbundenen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Android, Google, Google Home und Google play sind eingetragene Marken der Google Inc. AVM Fritz!Box ist ein eingetragenes Warenzeichen der AVM Computersysteme Vertriebs GMBH. Telekom Speedport ist ein eingetragenes Warenzeichen der Deutschen Telekom AG. App Store ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Dienstleistungsmarke von Apple Inc. IOS ist eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco in den USA und anderen Ländern und wird

unter Lizenz verwendet. Google Play und das Google Play-Logo sind Marken der Google Inc. Alle anderen Marken, die hier nicht aufgeführt sind, sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die in diesem Handbuch erwähnten Marken oder Handelsnamen werden zur Beschreibung der Bedienungsschritte verwendet und bedeuten nicht, dass sie frei verfügbar sind. In jedem Fall sind sie Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

9. Anleitung zur Inbetriebnahme:

Hardwareübersicht:



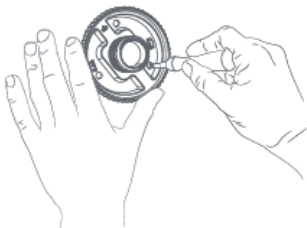
Zurücksetzen	Langes Drücken mit der Nadel für 5 s zum Zurücksetzen der Kamera
SD-Kartensteckplatz	Unterstützt lokalen SD-Kartenspeicher (max. 128 GB)
Lichtsensord	Zur Steuerung des IR-Schalters in der Nacht
Objektiv	3,6 mm 110-Grad-Objektiv
IR-LEDs	8 IR-LEDs im Inneren mit 20 m IR-Abstand
Weißes Licht	21 Weißlicht-LEDs
Mikrofon	Erfassen Sie Ton für Ihr Video
LAN-Anschluss	Unterstützt RJ45 Kabelanschluss
Strom	DC 12V/2 A Eingang

10. Hardwareinstallation:

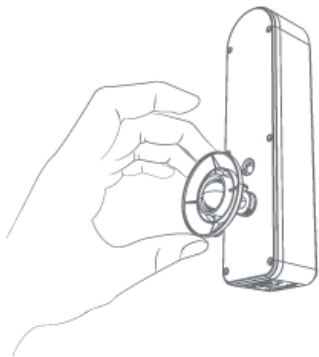
Wandmontage:

Verwenden Sie die mitgelieferte Montagehalterung, um die Kamera an der Wand zu befestigen.

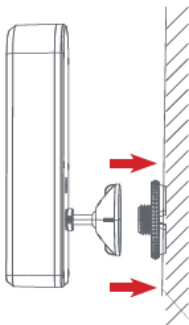
Lösen Sie das Basisgehäuse von der Halterung, befestigen Sie das Basisgehäuse mit den Befestigungsschrauben an der Wand.



Befestigen Sie die Überwurfmutter an der Kamera, stellen Sie den Winkel der Kamera über die Kugelhalterung ein.



Ziehen Sie das Basisgehäuse an der Halterung fest, nachdem Sie den Winkel der Kamera eingestellt haben.



Hinweis zum Anschluss der Kameras an das Netzwerk / die Stromversorgung

Bitte beachten Sie, dass sie die Verbindung der Kabel für Netzwerk und Stromversorgung in einem entsprechend geschützten Gehäuse unterbringen, um sie vor Umwelteinflüssen zu schützen.

11. Installation der Smart Life Software

Um Ihre Intelligente Flutlichtkamera für den Außenbereich zu verwenden, müssen Sie ein Benutzerkonto registrieren. Die Einrichtung und Steuerung kann von Ihrem Smartphone/Tablet aus erfolgen, mit Android-System 4.4.2 und höher oder iOS-System 8 und höher.

Erstellen Sie ein Benutzerkonto mit Ihrem Smartphone/Tablet

Wenn Sie ein Apple® iOS-Gerät besitzen, dann finden Sie die "Smart Life"-Anwendung im Apple App Store®. Für Smartphones und Tablets, die unter Google Android OS laufen, finden Sie die "Smart Life"-Anwendung im Google™ Play Store. In das Suchfeld des jeweiligen App Stores® geben Sie "Smart Life" ein.

Apple App Store®



Google™ Play



In den Suchergebnissen wird die "Smart Life"-Anwendung mit diesem Symbol gekennzeichnet.



Laden Sie bitte die App herunter und installieren Sie diese auf Ihrem mobilen Gerät.

Sie können auch den folgenden QR-Code scannen, um die App herunterzuladen und zu installieren.

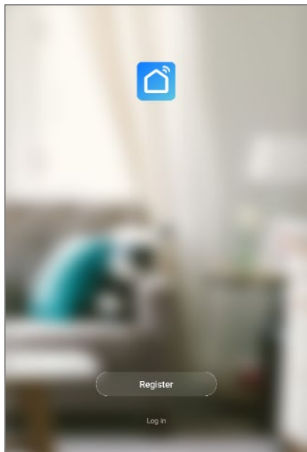


Apple App Store®



Google™ Play

Nach Start der App gelangen Sie auf die Anmeldeseite. Als Erstbenutzer erstellen Sie bitte Ihr Konto über "Registrieren".

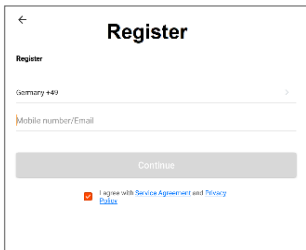


Neues Konto mit Smart Life erstellen

Klicken Sie auf "Registrieren".

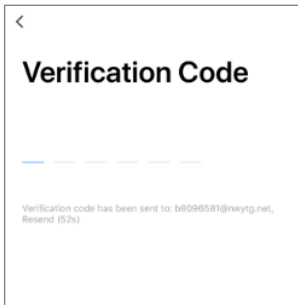
1. Bitte geben Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer ein, die Ihr Login-Konto sein würde.
2. Akzeptieren Sie die Servicevereinbarung und die Datenschutzrichtlinie.
3. Drücken Sie "Weiter". Sie erhalten einen Verifizierungscode per E-Mail oder SMS. Sie erhalten die E-Mail oder SMS sofort. Wenn Sie die E-Mail nicht erhalten, überprüfen Sie bitte Ihren Spam-Ordner.

Wenn Sie die SMS nicht erhalten, überprüfen Sie bitte Ihre registrierte Telefonnummer.



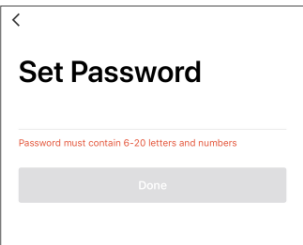
The screenshot shows a mobile application interface for registration. At the top left is a back arrow. The title 'Register' is centered at the top. Below the title, the word 'Register' is displayed in a smaller font. There are two input fields: the first is labeled 'Germany +49' and the second is labeled 'Mobile number/Email'. Below these fields is a grey 'Continue' button. At the bottom, there is a red checkmark icon followed by the text 'I agree with [Service Agreement](#) and [Privacy Policy](#)'.

4. Verifizierungscode eingeben



The screenshot shows a mobile application interface for verification. At the top left is a back arrow. The title 'Verification Code' is centered at the top. Below the title, there is a horizontal line with five dashes, where the first dash is blue. Below this line, the text reads: 'Verification code has been sent to: b8096581@nwytg.net, Resend (52s)'.

5. Erstellen Sie ein Passwort, das Sie sich merken können. (Alphabetische und numerische Zeichen werden unterstützt).



<

Set Password

Password must contain 6-20 letters and numbers

Done

Bitte geben Sie einen Namen ein, den Sie frei wählen können (z.B. home). Optional können Sie nun auch den Ort und den Raum bestimmen, in dem Ihre Steckdose benutzt wird.

← Add Home Done

Name Enter your home name

Location Set geographic location >

Smart devices in:

- Living Room ✓
- Master Room ✓
- Second Bedroom ✓
- Dining Room ✓
- Kitchen ✓
- Study Room ✓

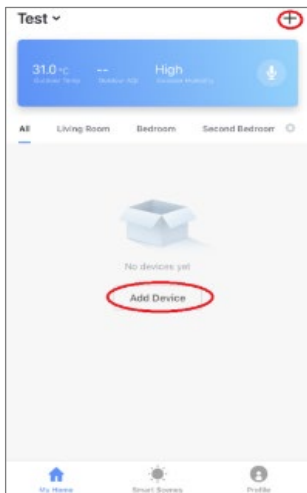
[Add another room](#)

You can change the home settings at any time

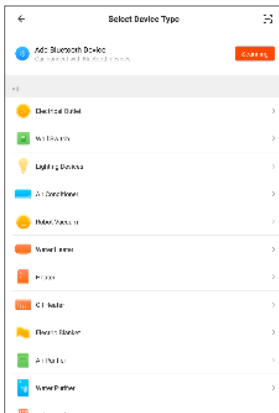
6. Verbinden Sie die Kamera mit Ihrem Wi-Fi

Mit Smartphone/Tablet

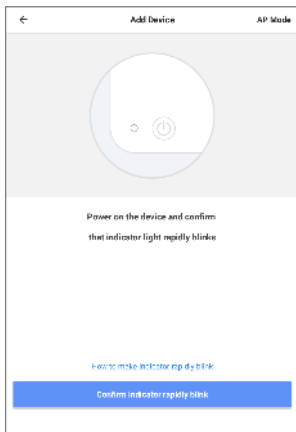
1. Bitte schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie die RESET-Taste für 5 Sekunden. Wenn die rote und blaue Leuchte langsam blinkt, ist das Gerät anschlussbereit.
2. Bitte klicken Sie auf das "+"-Symbol oder die Registerkarte "Gerät hinzufügen" in der App und folgen Sie den Anweisungen in der App, um Ihre DIGITUS® Intelligente Flutlichtkamera für den Außenbereich mit Ihrem WiFi zu verbinden.



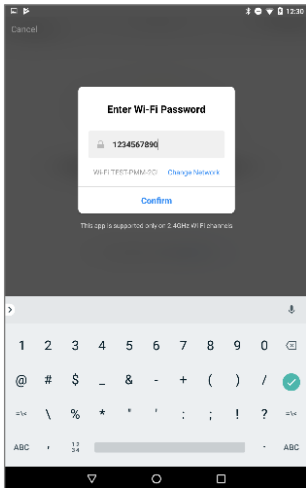
3. Bitte wählen Sie "Sicherheit & Sensor" und anschließend "Smart Camera", um zu starten.



4. Bestätigen Sie, dass die LED schnell blinkt.



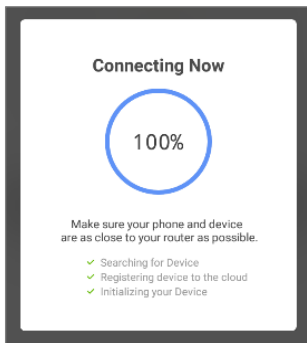
5. Die SSID Ihres WiFi wird angezeigt, mit der Sie sich verbinden können. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr mobiles Gerät mit Ihrem 2,4 GHz WiFi-Netzwerk verbunden ist. 5 GHz-WiFi-Netzwerke werden nicht unterstützt. Bitte geben Sie das Passwort für Ihren Router/AP zu Hause ein.



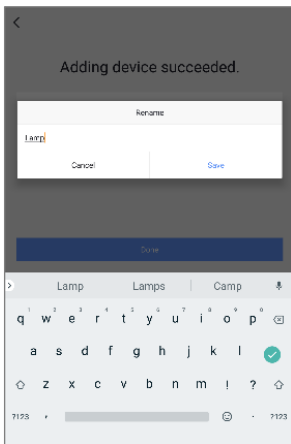
6. In der App wird automatisch ein QR-Code generiert, wie in der Abbildung gezeigt. Halten Sie den QR-Code in einem Abstand zwischen 15cm und 30cm vor das Objektiv der Kamera. Wenn Sie einen "Piepton" hören und sehen, dass das rote Licht blau wird, klicken Sie "Ich habe den Piepton gehört".



7. Die DIGITUS® Intelligente Flutlichtkamera für den Außenbereich ist jetzt mit Ihrem WiFi-Netzwerk verbunden.

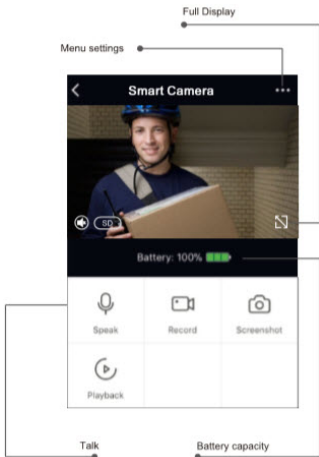


8. Nachdem die Kamera erfolgreich angeschlossen wurde, kann sie umbenannt werden. Für die Verwendung mit einem sprachgesteuerten System wie Amazon Alexa oder Google Home empfehlen wir, der Kamera einen identifizierbaren Namen zu geben, z.B. Haupteingang



Sobald die Kamera umbenannt ist, drücken Sie "Speichern" und "Fertig", um die Änderungen zu übernehmen.

9. Sie werden mit dem Hauptmenü verbunden.



Jetzt können Sie Ihre DIGITUS® Intelligente Flutlichtkamera für den Außenbereich verwenden.

12. Technische Beschreibung

Frequenzbereich: 2412MHz-2472MHz (HT20)

Sendeleistung: <20 dBm EIRP

Hardware Version: 1.0.38

Software Version: 2.01

13. Allgemeine Hinweise zum Funkbetrieb

Stellen Sie bei der Installation und beim Betrieb sicher, dass zu Personen mindestens ein Abstand von 20 cm zum Gerät einhalten. Die Signalübertragung erfolgt auf einem nicht exklusiven Übertragungsweg. Störungen und Interferenzen können nicht ausgeschlossen werden. Allgemeine Schaltvorgänge im Stromnetz, Elektromotoren oder defekten Endgeräte können Störungen verursachen. Lassen sie bei Problemen dieser Art fragen Sie ihren Fachhändler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsichttechniker um Rat.

Information!

Die Reichweite in Gebäuden kann stark von der Freifeldreichweite abweichen. Bauartbedingte Gebäudeeigenschaften, Wittereinflüsse und Luftfeuchtigkeit können neben der Sendeleistung die Reichweite der Übertragungsstrecke stark beeinflussen. Minderreichweiten durch diese Einflüsse stellen keinen Produktmangel dar.

Hiermit erklärt die ASSMANN Electronic GmbH, dass die Konformitätserklärung Teil des Versandinhalts ist. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, können Sie diese per Post unter der unten angegebenen Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid, Germany

