



Security Tech Germany

PPIC46520



bruksanvisning

Du hittar mer information om dessa och andra produkter på vår
webbplats

<http://www.abus.com/>

Version 1.1



*Svensk översättning av den tyska originalbruksanvisningen.
Spara för framtida användning!*

Inledning

Hallå där!

Vi vill tacka dig för att du köpte denna produkt.

ABUS Security Center har åtagit sig att säkerställa att PPIC46520-kameran uppfyller kraven i RED-direktivet 2014/53/EU. Den uppfyller även kraven i följande EU-direktiv: EMC-direktivet 2014/30/EU, LVD-direktivet 2014/35/EU och RoHS-direktivet 2011/65/EU. Den fullständiga texten till EU:s direktiv om miljöskydd finns tillgänglig på följande webbadresser:

www.abus.com/product/PPIC46520

För att kunna behålla denna skiss och säkerställa att den håller måttet måste du följa anvisningarna i denna bruksanvisning!

Läs bruksanvisningen innan du beställer några produkter och följ alla bruksanvisningar och säkerhetsföreskrifter!

Alla produktnamn och produktbeskrivningar kan komma att ändras utan föregående meddelande. Alla rättigheter förbehållna.

Om du har några frågor kan du kontakta din försäljningsrepresentant eller gå till vår webbplats

<https://www.abus.com>



Vid datalagring gäller landsspecifika dataskyddsriktlinjer.

I vissa länder kan annulleringen av ett försäkringsavtal vara föremål för ett domstolsbeslut eller en förordning. Om ansökan annulleras måste det kontrolleras att försäkringen ligger inom den lagliga omfattningen.

Information om dataskydd

I enlighet med GDPR och i den personuppgiftsansvariges intresse ansvarar den personuppgiftsansvarige för att produkterna används i enlighet med gällande lagar.



Varning i enlighet med § 201 StGB (den tyska strafflagen):

Den person som är föremål för brottet i fråga ska, på liknande sätt som ett offentligt åklagarämbete, utfärda ett föreläggande till en domstol och ändra ett av de påstådda brotten eller åtalas för en tredje del av brottet eller straffas!

De kan också straffas för underlåtenhet att följa en offentlig order om att inspektera eller avslöja den offentliga ordern om att inspektera eller avslöja dess innehåll.



Ansvarsfriskrivning

Denna information har tillhandahållits med största omsorg. Om du har gjort några ändringar i formuläret eller brevet, vänligen informera oss om detta skriftligen på den angivna adressen.

ABUS Security-Center GmbH tar inget ansvar för tekniska eller typografiska fel och ger råd om hur man gör ändringar på produkten och i bruksanvisningen.

ABUS Security Centre lämnar ingen garanti för direkta eller indirekta skador som uppstår i samband med produktens användning, verkan eller tillämpning. Det finns ingen garanti för innehållet i denna dokumentation.

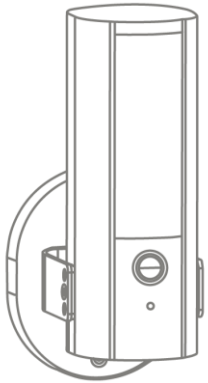








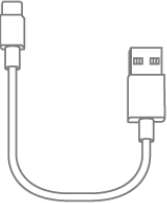
Det är viktigt att notera att den nya tekniska standarden inte tillåter framtagning av programversioner som inte är felfria. ABUS Security Center garanterar inte att produkten installeras oavsiktligt eller felaktigt och att det inte är möjligt att ta bort alla fält. ABUS Security Center garanterar inte att alla ABUS Security Center-produkter fungerar korrekt i alla kundsystem eller applikationer med integratorer, lösningar, applikationer och (eller) program, eller att integratorer, lösningar, applikationer och (eller) program fungerar korrekt med andra versioner av ABUS Security Center-produkter och system.

Innehåll

1. Leveransens omfattning	6
2. Beskrivning av hårdvaran.....	7
3. Montering / installation	10
3.1 Tillfällig strömförsörjning	10
3.2 Installation	11
4. Ställ in kamerans visningsriktning	14
5. Återställ fabriksinställningar	15
6. Installationsanvisningar WLAN-drift	15
7. Kamerans detekteringsområde.....	16
7.1 Monteringsplats.....	17
8 Intelligent bildanalys (objektigenkänning).....	17
8.1 Anmärkningar om objektigenkänning.....	17
9:e App2Cam Plus: Första åtkomst	20
9.1 Systemkrav.....	20
9.2 Ladda ner appen	20
9.3 Ställa in kameran	21
9.3.1 Inställning av Bluetooth	21
9.3.2 Installation via nätverkskabel (tillval).....	25
9.3.3 Lägg till kameror som redan har konfigurerats	28
9.4 App2Cam Plus: Översikt	29
9.4.1 Översikt över kameror	30
9.4.2 Meny för inspelning	30
9.4.3 Info / App-inställningar	31
9.5 App2Cam Plus: Live-visning	32
9.5.1 Funktioner för Live View.....	33
9.5.2 Indikatorer för kamera	34
9.5.3 Indikatorer för vattendrag	34
9.6 App2Cam Plus: Inspelningsmeny	35
9.6.1 Meny för inspelning	35
9.6.2 Funktioner i inspelningsmenyn.....	36
9.7 Reproduktion	37
9.7.1 Funktioner för uppspelning.....	37
9.7.2 Nedladdning och vidarebefordran	38
9.8 Kamerainställningar	39
9.8.1 Öppna kamerainställningarna	39
9.8.2 Inloggningsuppgifter	39
9.8.3 Automatisk inloggning	40
9.8.4 Avancerade inställningar	40
9.8.5 Inställningar för rörelsedetektering.....	41
9.8.6 Inställningar för schema	43
9.8.7 Maskering av privat zon	44

9.8.8 Säkerhetsinställningar	44
9.8.9 WLAN-inställningar.....	46
9.8.10. Videoinställningar	47
9.8.11. Inställningar för siren.....	49
9.8.12. Kontroll av belysning	50
9.8.13. Inställningar för minnet.....	51
9.8.14. Inställningar för meddelanden.....	51
9.8.15. Inställningar för enheten.....	53
9.8.16. Information om enheten	54
10. Uppdatera firmware.....	56
10.1 Uppdatering via server	56
10.2 Aktuell version av firmware	57
11 Tips för felsökning	58
12. Anmärkningar till licens för öppen källkod.....	58

1. Leveransomfång

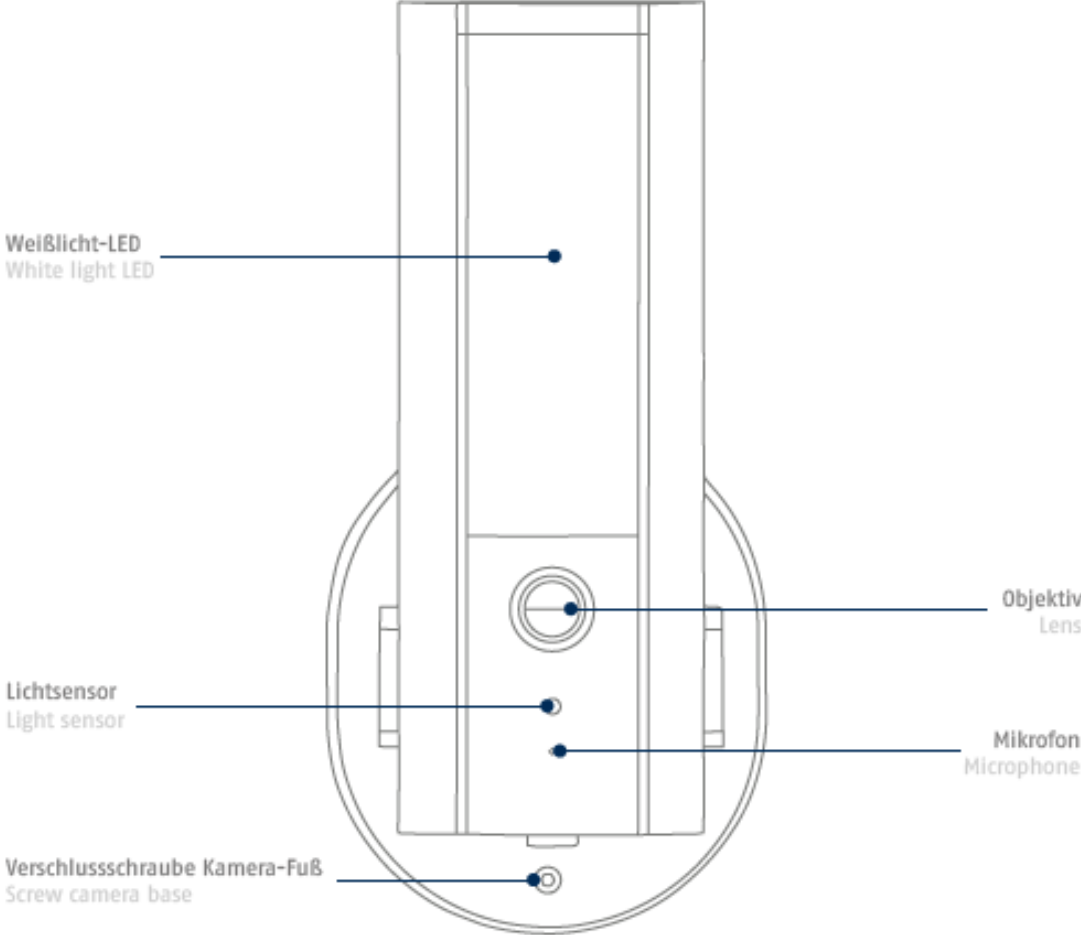
1		2	
3		4	
5		6	
7		8	
9		10	

PPIC46520

- WLAN Ljus utomhuskamera (1)
- Foto med kamera (2)
- Antenn (3)
- Borrmall (4)
- Information (5)
- Material för montering (6)
- Återställningsverktyg (7)
- MicroSD-kort (förinstallerat) (8)
- Insexnyckel (9)
- USB-A till USB-C-kabel (10)

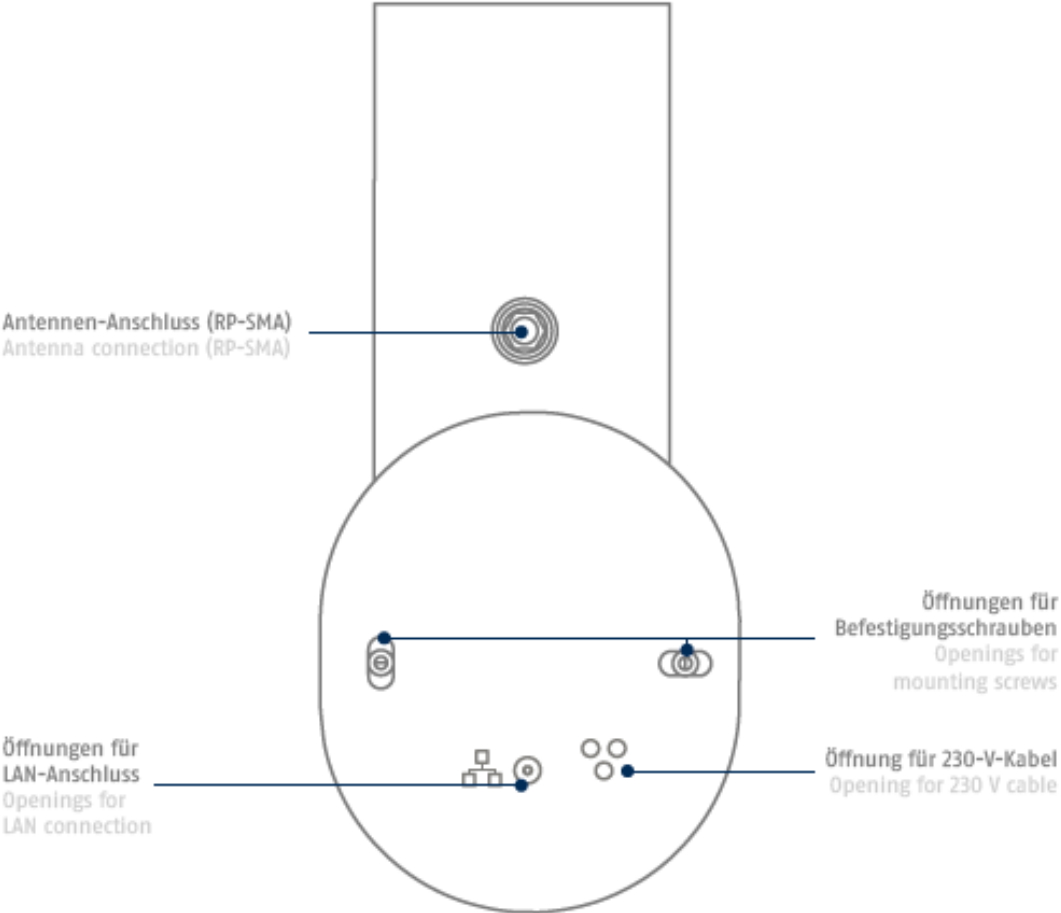
2. Beskrivning av hårdvaran

Vorderseite

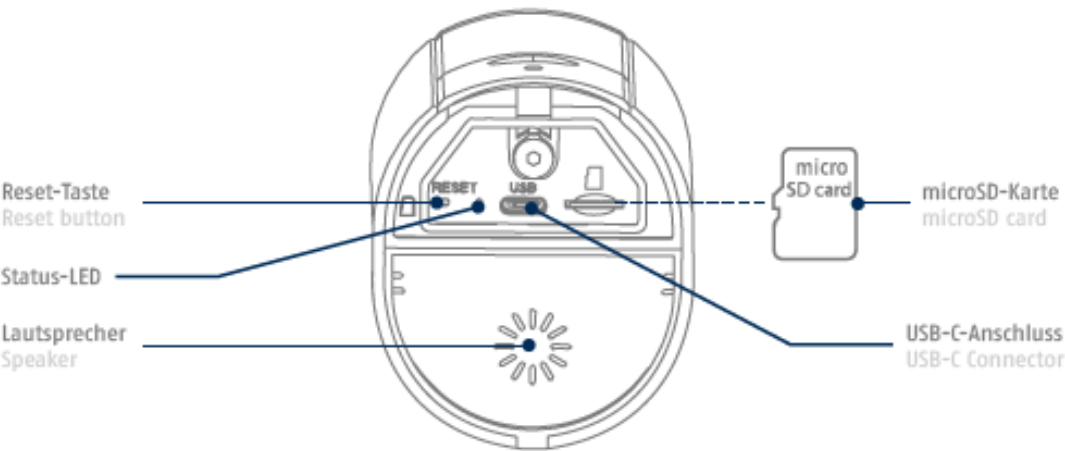


IR-lysdioder

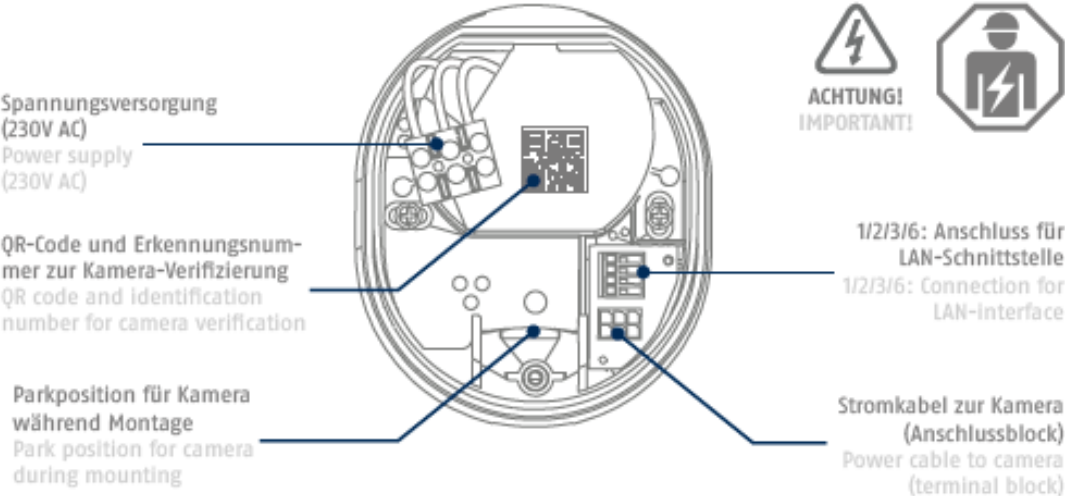
Rückseite






Unterseite (offene Abdeckung)



Kamera-Fuß (innen)

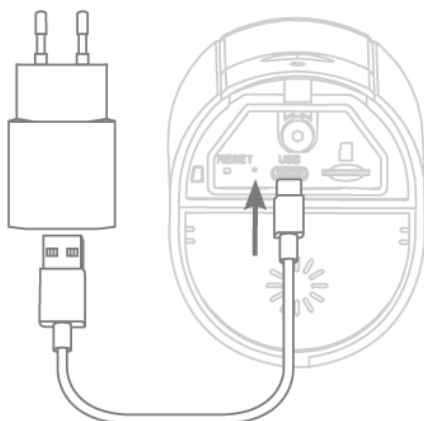


3. Montering/installation

	<p>OBS! Vid montering måste flödet riktas mot kameran.</p>
	<p>Uppställningsplats Kameran är lämplig att användas utomhus. Placera inte kameran direkt bredvid värmeenheten, ugnen, någon annan värmväxlare eller i dess direkta närhet. Slutligen, placera en värmare på plattan om temperaturen ligger inom det maximala driftstemperaturområdet på -20°~50 °C.</p>
	<p>Varning! Placera kameran under ett skarmtak eller ett lock så att den kan användas direkt. Kameran får inte anslutas direkt till en styrbox eller en solenoid.</p>

Om du installerar kameran kan du öppna ytterligare installationsmeddelanden via huvudfunktionerna i appen.

3.1. Tillfällig strömförsörjning

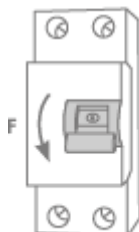


Kameran kan endast installeras via appen.

Support: I det här fallet kan du se den första livebilden och hitta kamerans visualisering direkt under följande installationer. För detta behöver du en laddningskontakt till mobiltelefonen (5 V, 1 A) och kablar med USB-C-kontakt som ingår i leveransen (för anslutning, se kameradetaljer). OBS: Ljusfunktion driver strömförsörjningen via den permanenta 230 V-anslutningen.

Kameran kan endast installeras via appen. Viktigt: I detta fall kan du se den första livebilden och hitta kamerans visualisering direkt under följande installationer. Obs: Egen laddkontakt till mobiltelefoner (5 V, 1 A) och t.ex. kablar med USB-C-kontakt som ingår i leveransen (för anslutning, se kameradetaljer). OBS: Ljusfunktion driver strömförsörjningen via den permanenta 230 V strömförsörjningen.

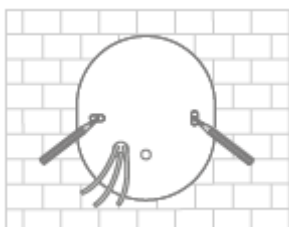
3.2. Installation



OBS!

Installation av apparater är ett arbete med speciella krav. Installationer skall alltid utföras av utbildade elektriker i enlighet med nationella installations- och anslutningsbestämmelser. Under installationen måste den elkabel som ska anslutas vara frånkopplad från elnätet. Om så är fallet måste du se till att strömmen flyter.

Kontrollera att värmeväxlaren är korrekt installerad. Se till att värmekabeln inte är skadad. Du bör också se till att det inte finns några mellanrum mellan stolparna med ljusenheten.



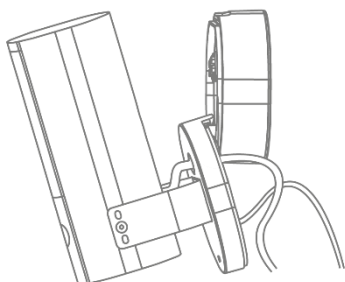
Fäst borrhålet för att markera den önskade borrhålspositionen. Håll fast och säkra borren i insticksenheten.



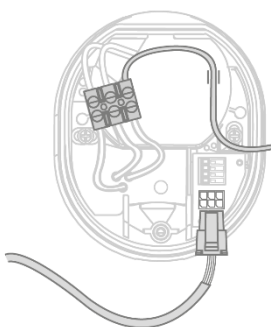
Det finns tre små öppningar för de tre kablarna i strömkabeln på baksidan av kamerahuset, som kan användas för att ansluta kameran till strömförsörjningen. För de tre kablarna med hjälp av gummitätningen på de olika punkterna. Kontrollera att kabellängden är korrekt för anslutningen till kopplingsplattan i den fasta basen. Montera den fasta basen i de avsedda kamerapositionerna med hjälp av lämpliga skruvar.



Detta är den enda gången som talesmannen har kunnat nå fram till centrum,
Neutraliserad och avskärmad med kopplingsplattor.
Tips: Kopplingsplattan kan endast lossas från sitt hölje.
L = strömmande vatten (ofta mörkt eller brunt)
N = nolledare (oftast blå)
PE= skyddsledare (grön-gul)



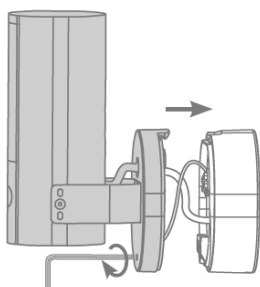
Parkeringsplatserna i parkeringsfickorna för kameran är också lediga. Placera fordonet på parkeringsplatsen för nästa kabelstöd.



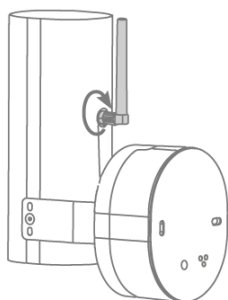
Vackert! Den nya fallskärmsutrustningen (grön-gul), som levereras från fabriken, används som kopplingsplatta i kameran. För mer information: Anslut nätkabeln i kameran till elnätet. Anslut kameran strömförsörjningskabel korrekt via (special)kontakten till strömförsörjningen i kameran.

Tänk på:

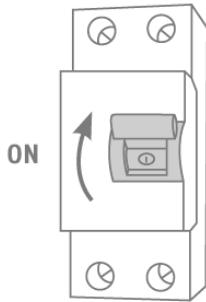
Kontakterna har nästan snäppts fast i rätt läge för att säkerställa att de kan anslutas korrekt under den synliga monteringen. Vid demontering måste du se till att använda lämplig klämmekanism för att säkerställa att ledningen inte skadas.



Anslut nu kameran som är ansluten till strömkabeln till parkeringen och nästan nära den till närmaste bas. Se till att kabeln är på rätt plats.



Anslut antennen till kontakt på kamerans baksida.

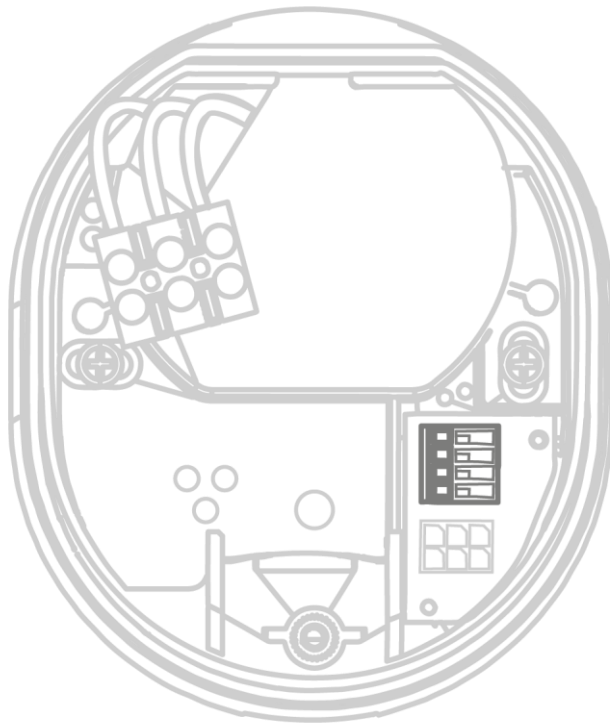


Kameran gör nu om sin funktion. Se till att i vissa fall även andra enheter är anslutna i huset och skickas till kameran. Efter ca 60 sekunder kan du se om du har fått en livebild via appen.

Om det inte redan är gjort: Starta nu den första idrifttagningen via app.

Tillval: Anslutning till ett LAN-nätverk

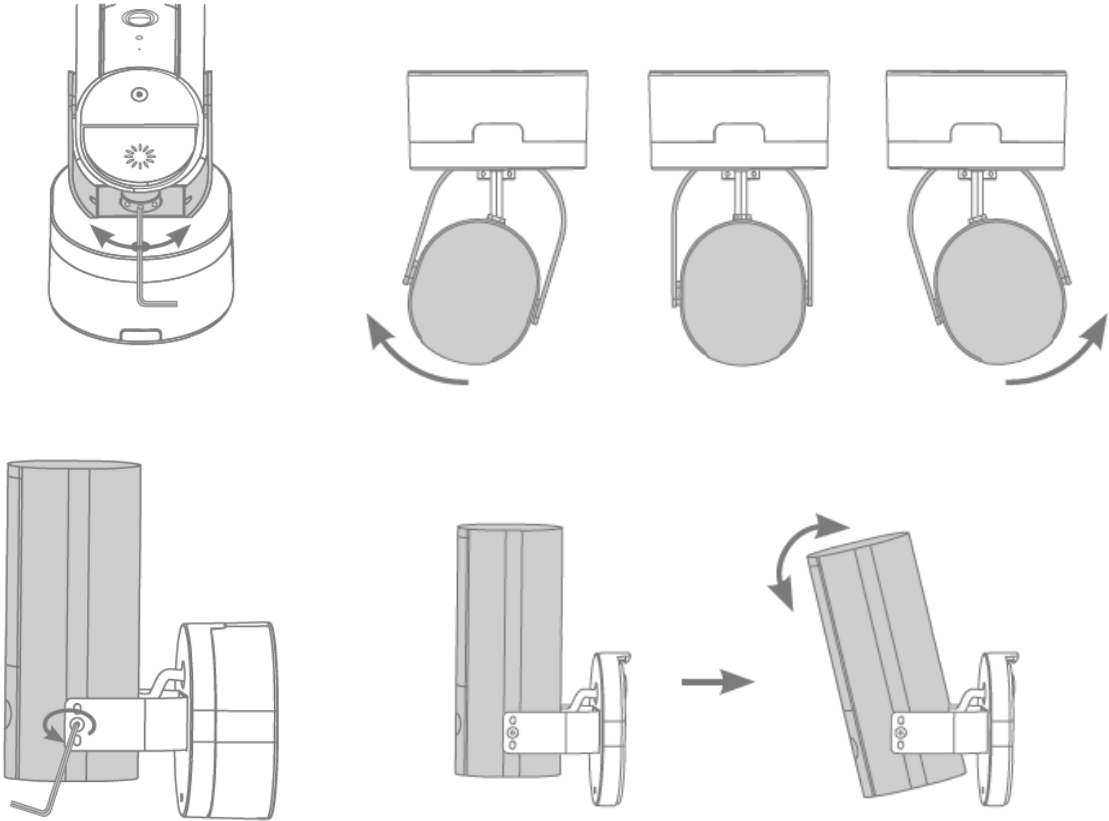
För att ansluta kameran med en nätkabel måste du använda en fast eller en separat nätkabel. Koppla kablern med det nya kopplingsblocket så långt det är möjligt.



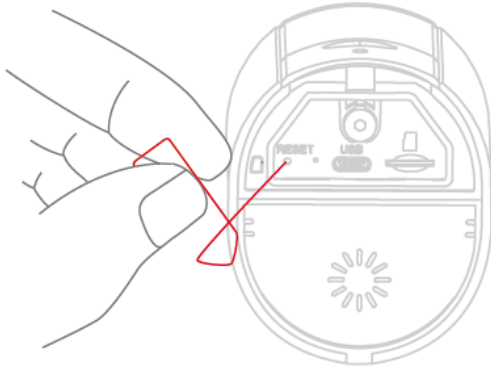
Kopplingsblock	Färg - nätverkskabel Cat5e
TD	Grön/vit
TD-	Grön
RX+	Orange/vit
RX-	Orange

4. Justera kamerans visningsriktning

För att säkerställa en exakt visualisering av kameran: Låt objektivet stå i mitten av förbigången med objektivets insida öppen och vrid skärmen på förbigången så att kameran kan ses och/eller läsas. Tips: Använd live-bilder i appen för att ta reda på det.



5. Återställa fabriksinställningarna



Om det uppstår problem med tomgångskörningen eller om du har fått en utbytesenhet (administrativ order och/eller säkerhetskod), måste du returnera den till fabriken:


Om kameran slås på igen med en extern brytare och åtkomstknappen trycks in i minst 5 sekunder med en annan funktion (t.ex. en funktion för att stänga av microSD-kortet eller en apparat), blinkar statusdioderna.

6. Installationsanvisning för WLAN-drift

När du installerar kameran måste du se till att den är optimalt ansluten till routern. Det är viktigt att kameran är tillräckligt stark för att fånga upp WLAN-signaler till routern.

En WLAN-repeater finns tillgänglig för installation i andra enheter för att optimera anslutningen. Det är också möjligt att ansluta kameran via LAN.

Tänk på att byggtekniska faktorer kan påverka överföringen.

	<p>Obs</p> <p>Information om kompatibla WLAN-repeaterar får från din nätoperatör eller router-tillverkare. ABUS Security Center GmbH & Co KG tillhandahåller information om kompatibla WLAN-repeaterar.</p> <p>Följ installationsanvisningarna för WLAN-repeaterar. Placeringar måste alltid göras på flera routrar och kameror.</p>
---	---

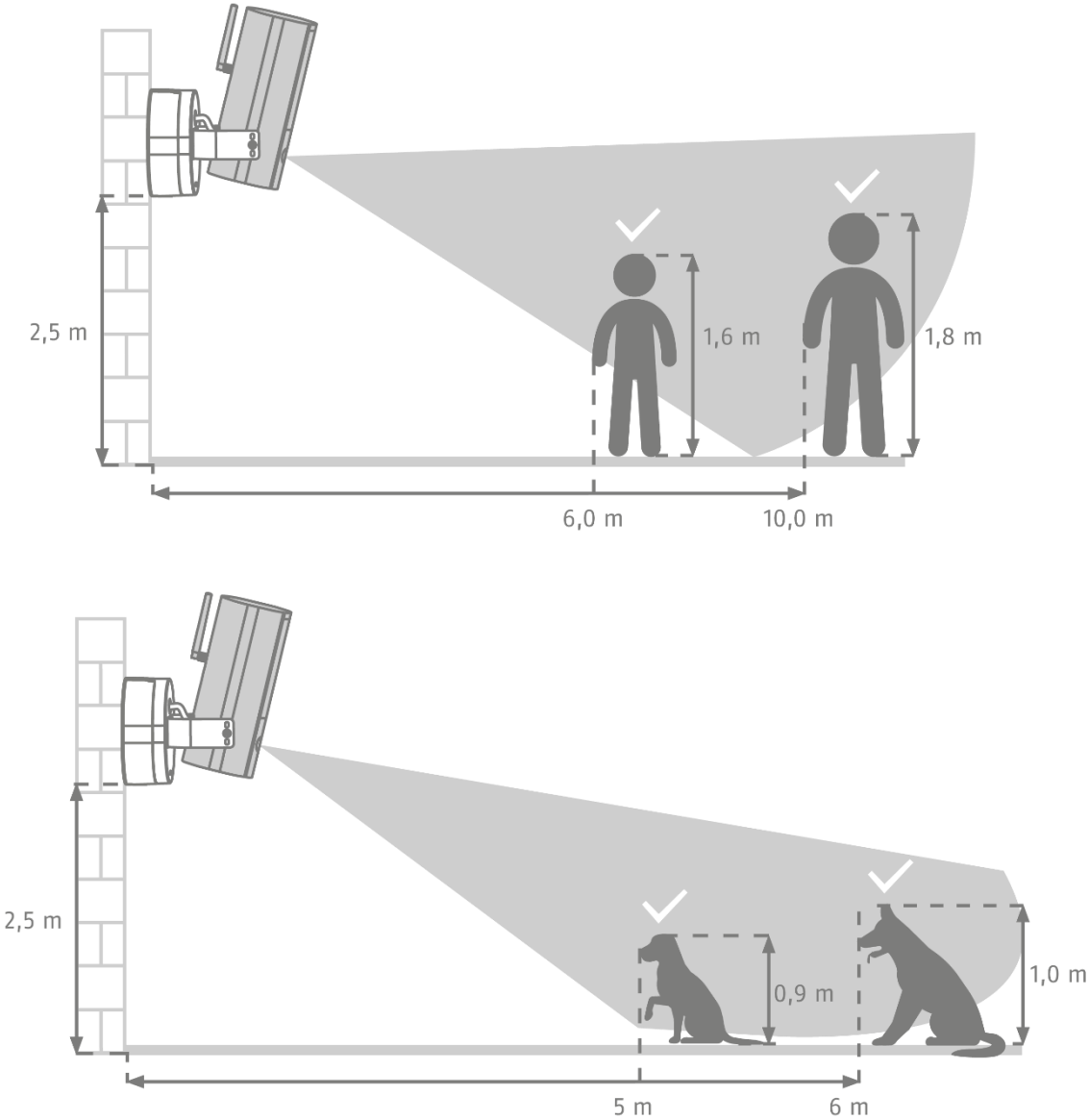
7. Kamerans detekteringsområde

Med intelligent objekt-detektering baseras kamerans detekteringsfunktion på det giltiga objektet. Om objektet befinner sig utanför detta område kan kameran "se" det så att det syns på live-bilden, men detta utlöser en inspektion.

Funktionen för intelligent objekt-detektering aktiveras inom det angivna intervallet. Om detta intervall är för långt kan fel-detekteringen misslyckas, men detta är inte garanterat.

Typ av objekt	Max. räckvidd
Person	8-10 meter*.
Djur	4-6 meter
Fordon	10-15 meter

* Baksidan är baserad på en person som är ca 1,80 m lång .



Kamerans detekteringsutrustning måste installeras på ett sådant sätt att det intelligenta objekt-detekteringsystemet inte äventyras. Om kameran monteras i synfältet med markeringar kan objektet detekteras för sent eller inte alls. Det är viktigt att notera att detektering inte är nödvändigt för korrekt identifiering av objekt.

	<p>Obs</p> <p>Det enda som återstår att göra är att kontrollera de lokala faktorerna. I vissa situationer kan detta fortsätta att förfalskas. Mjölkfaktorer som regn, snö, insekter och rök kan ha en negativ effekt.</p>
--	--

7.1. Monteringsplattor

Kamera med skyddsklass IP66 är belyst för utomhusbruk. Programmering i appen beskrivs i avsnitt 5 App2Cam Plus: Första anslutningen. För extern åtkomst till kameran krävs en router med internetåtkomst.

	<p>Obs</p> <p>Placera kameran på ett sådant sätt att den inte skadar någon av de andra delarna. Placera den önskade kameran under ett skarmtak eller ett lock så att den kan användas direkt. Kameran får inte riktas direkt mot en styrbox eller en solenoid.</p>
--	---

8. Intelligent bildanalys (objekt-detektering)

8.1. Information om objekt-detektering


Den intelligenta objekt-detekteringen innebär att du kan detektera olika typer av objekt (man, kvinna, man). På så sätt kan du t.ex. se till att objektet inte raderas alls eller att det raderas med högre prioritet.

Se till att objekt-detekteringen är relaterad till området, bildvinkeln och objektporten (inställningen från kameran till objektet). Läs följande "7 Metoder för kameradetektering"

	<p>Obs</p> <p>Det intelligenta systemet för objekt-detektering används för att förhindra falsklarm med traditionella metoder för områdesdetektering. Traditionella metoder är t.ex. detektering av föremål med hjälp av värmedetektering som registreras av PIR-sensorer eller klassisk detektering av föremål med hjälp av program, en metod som i slutändan är mer lämplig för detektering av föremål, men inte av denna typ.</p> <p>Det är alltid viktigt att individuellt analysera kundens krav och att säkerställa att funktionen "utan upptäckt" används för att uppnå maximal noggrannhet, men det är inte möjligt att garantera 100% noggrannhet eller att den inte är förfalskad.</p>
--	---

Fordon, som är parkerade utlöser inga inspelningar förrän fordonet rör sig igen eller det förekommer rörelse i bilden.

Om det inte finns några bevis för detta eller en persons identitet, måste en inspektion genomföras. Om t.ex. ett takfönster eller en bild med en manskropp ingår i inspektionsområdet kommer du att informeras.

	<p>Obs När detektorn kontrollerar algoritmer som har använts. De viktigaste sakerna som detekteras är hundar och katter.</p>
---	---

Om ett annat objekt upptäcks, inkluderas alla objekt som upptäckts i hemlandet.

Om till exempel ett fordon tas emot vid tidpunkten för överföringen kommer det att vara nödvändigt att utfärda en visering för överföringen, även om en person bara klickar på bilder i videoklippet.

Personer markeras med en stark detekteringsram i videon.

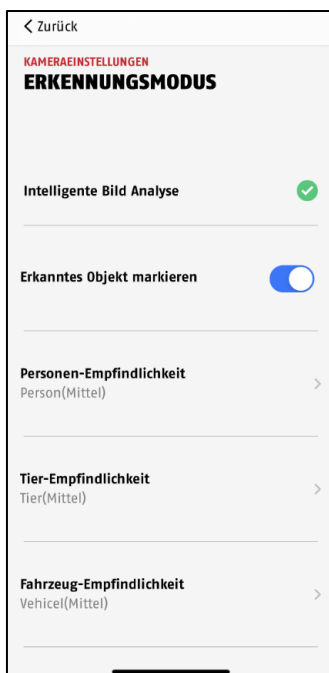
Kontrollera att objekt-detekteringen bygger på det aktuella objektets specifika egenskaper, men att den kan påverkas av miljöfaktorer som vind, regn, snö eller insekter. Det innebär att det alltid finns en betydande risk att ett objekt klassificeras som ett brott. Exempelvis kan ett föremål som liknar en person också upptäckas som en person. Ett exempel kan vara en flagga som kan hittas, men som kan identifieras som en person med regnjacka.



För att eliminera områden som är särskilt känsliga för detekteringsfel kan du börja detektera i ett område. Detta är fortfarande fallet, men det finns inte längre någon objekt-detektering här och därför finns det inget push-medium och ingen inspektion.

Om du hittar ett nytt objekt som utlöser ett felmeddelande kommer du att bli ombedd att justera objektet. Detta sker ofta på en annan nivå.

Du kan ta reda på mer om licensen med hjälp av föreskrifter.



Följande installationsanvisningar finns för de olika objekten:

Person: Medel

Djur: Medel

Fordon: Medel

	<p>Obs</p> <p>Det enda sättet att förhindra egendomsskador är att ta hänsyn till lokala faktorer. Falska larm kan uppstå i olika situationer. I detta sammanhang kan miljöfaktorer som regn, snö, insekter, rök och andra ljuskällor ha en negativ effekt.</p>
--	---

För att uppnå bästa möjliga objekt-detektering måste du se till att rampen är aktiverad under installationer eller i närheten av kameran (se även avsnitt 7):

1. Kamerans installationshöjd är 2 och 3 meter.
2. Objekthöjden i bildområdet måste vara minst 1/16 och 1/2 av bildhöjden. Om objekt i bilden är synliga för lagring eller för små, kan det betyda att de inte detekteras korrekt.
3. Att dansa på en synlig yta under kameran är inte möjligt.
4. Reflekterande ytor i bildutsnittet kan störa objekt-detekteringen.
5. Se till att det inte finns några begränsningar eller luckor i kamerans bildkvalitet.
6. Använd inte objekt-detektorer i områden där larmobjektet (hane, hona) eller objektets utlösningssventil är hög. Detta resulterar i ett omedelbart larm.

9. App2Cam Plus: Första åtkomsten

9.1. System Krav

Beakta följande punkter för att säkerställa att märkningen är korrekt:


- 2,4 eller 5 GHz WLAN-nätverk med dekryptering och kryptering.
- Plattformen för mobila enheter måste aktiveras för nätverksintegration.
- Bluetooth måste vara aktiverat på den mobila enheten.
- Nätverksintegration kan endast realiseras i kombination med App2Cam Plus.
- När du har installerat WLAN-lösningen är det bara att slå på de speciella enheterna.

%	()	-	.	:	=
^	_	{	}	~	!	#
\$	"			;	[]
+	@	~	?	/	\	

9.2. Ladda ned appen

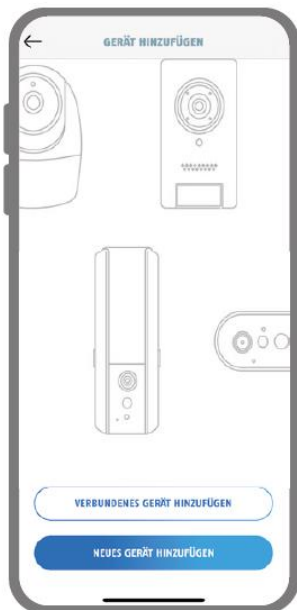
Ladda ner appen "App2Cam Plus" från Google Playstore eller Apple App Store för första gången.



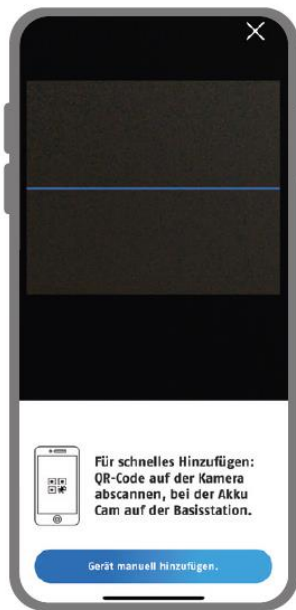
Under Installationer hittar du hjälpcentret för de olika barerna. Klicka på symbolerna  för att komma till startsidan.

9.3. Ställa i kamera

9.3.1. Ställa in Bluetooth



1



2



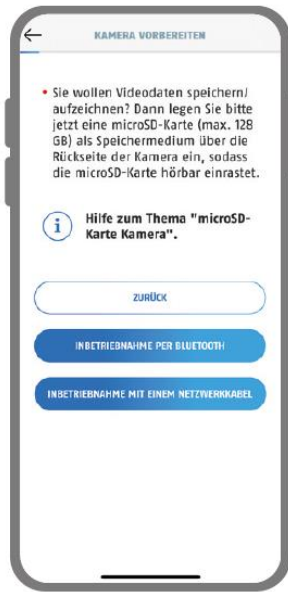
3

1. Starta App2Cam Plus och välj "Gå till en annan enhet" för att starta tomgångskörningen.
2. Alternativ 1: Skanna QR-koder som finns i kameran.
3. Alternativ 2: Klicka på knappen "Lägg till kamera manuellt" och välj din kameramodell från listan.



Obs

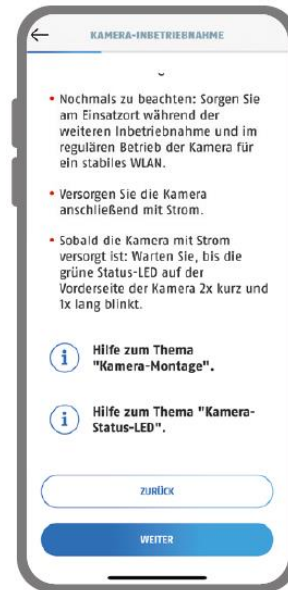
För att tomgångstiden ska bli så kort som möjligt måste kameran och smartphone/surfplattformen vara så nära varandra som möjligt, max 3 meter.



4

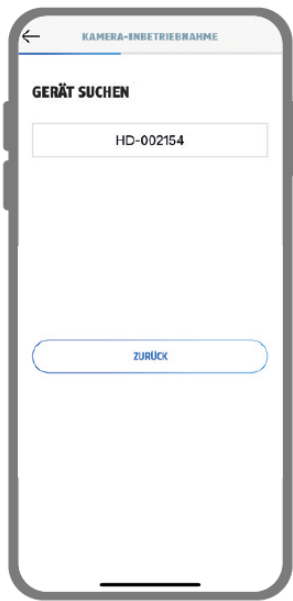


5



6

4. Wählen Sie "Idrifttagung via Bluetooth".
5. Wenn dies nicht möglich ist: Aktivieren Sie Bluetooth in Ihrer mobilen Einheit. Klicken Sie auf "Nächste".
6. Schauen Sie auf den Stromversorgungsstatus der Kamera, falls diese ausgeschaltet ist, und nach 2 Minuten blinkt die Kamerastatus-LED (2x kurz und 1x lang). Versuchen Sie dann, auf "Nächste" zu klicken.



7



8



9

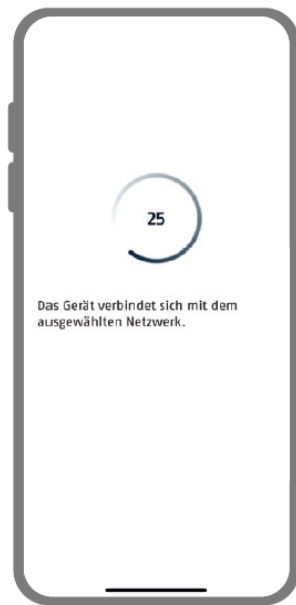
7. Välj din kamera med hjälp av dess ID-nummer. Du har ID-nummer (DID) i paketet. Alternativt i kameran, under QR-kod. Klicka på "Nästa".
8. Använd mobiltelefonen/WLAN om du vill ansluta kameran permanent. Klicka på "Nästa".
9. Skriv in lösenordet till ditt nätverk. Försök sedan på "Nästa".

**Obs**

För att tomgångstiden ska bli så kort som möjligt måste plattan vara aktiverad i anläggningen.



10




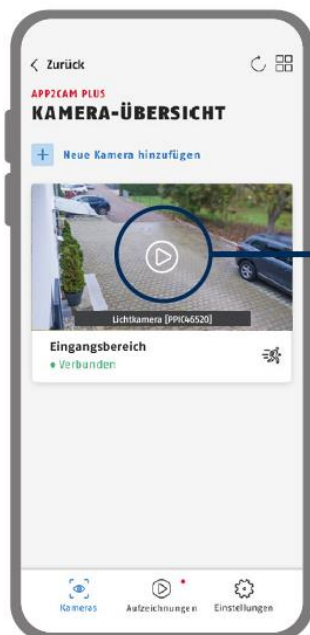
11



12

10. Välj nu en säkerhetskod eller en administrativ kod. Denna måste vara identisk om du loggar in via Bluetooth. Försök att klicka på "Nästa".
Efter installationen är det möjligt att ändra den administrativa lösningen i kamerans installation.
11. Kameran startar nu. Detta kan ta upp till 60 sekunder.
12. För bästa möjliga uppgraderingsnivå rekommenderar vi att du ändrar alla kamerainställningar till de senaste firmware-versionerna.

	<p>Obs</p> <p>För bästa möjliga uppgraderingsnivå rekommenderar vi att du alltid byter ut kameran mot den senaste firmware-versionen. Du hittar de senaste firmwareversionerna och aktuella uppdateringar under "Kamerainställningar" > "Inställningar" -> Sök efter firmwareuppdateringar</p>
---	---

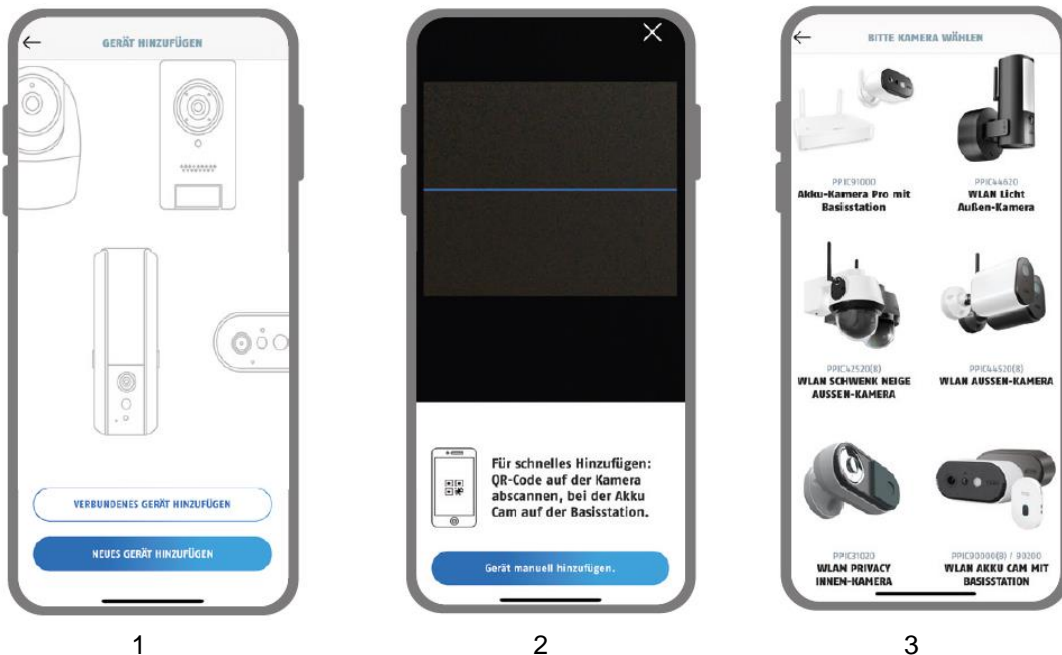


Idrifttagningen via app har nu slutförts. Appen visualiserar nu kamerarörelser med en förstahandsbild från övervakningskameran.

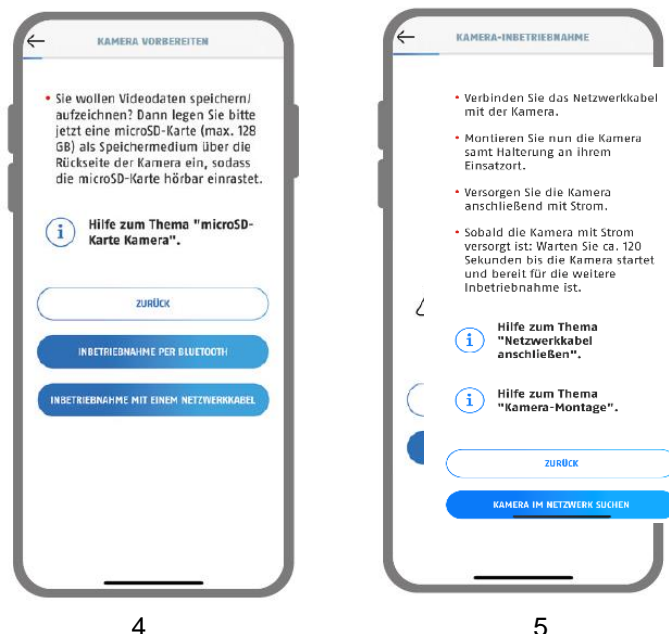
Klicka på play-symbolen i bilden för manuell växellåda för att visa den första live-bilden. I vissa fall, t.ex. när motorn är avstängd, kommer appen att visa symbolen "inaktiv".

Prova detta för att öppna en livevy.

9.3.2. Installation via nätverkskabel (tillval)



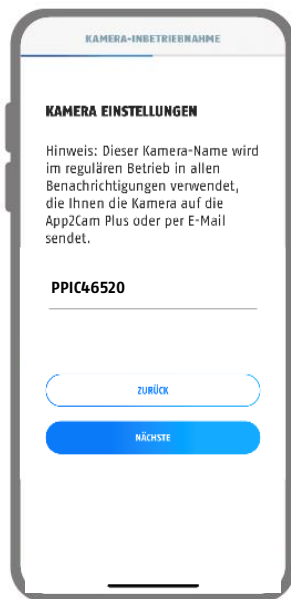
1. Starta App2Cam Plus och välj "Lägg till ny kamera" för att starta tomgångstiden.
2. Alternativ 1: Skanna QR-koder som finns i kameran.
3. Alternativ 2: Klicka på knappen "Lägg till kamera manuellt" och välj din kameramodell från listan.



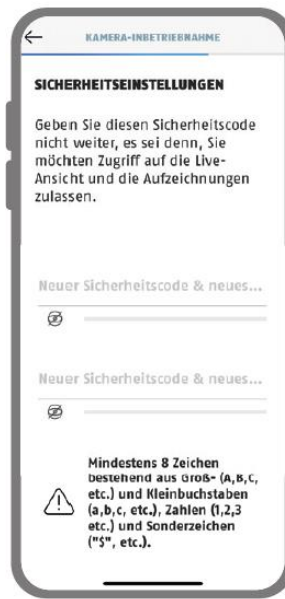
4. Välj "Idrifttagning via LAN".
5. Anslut nu nätkabeln och slå på strömförsörjningen till kameran. Slå på kamerans strömförsörjning om den inte är avstängd, och efter 2 minuter blinkar kamerans statusdisplay (utan den nya skärmen) 2x kort och 1x lång. Klicka på "Slå på kameran".



6



7

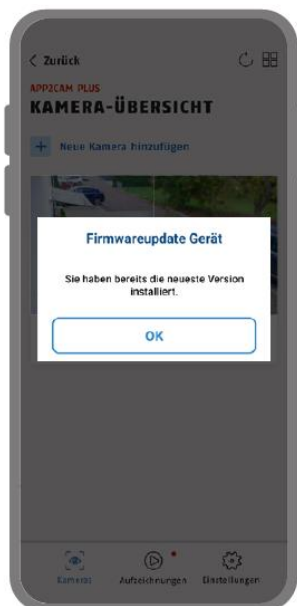


8

6. Välj din kamera med hjälp av dess ID-nummer. Du har ID-nummer (DID) i paketet. Alternativt i kameran, under QR-kod. Klicka på "Nästa".
7. Ange ett kameranamn.
8. Ansök nu om en säkerhetskod eller ett administrativt beslut. Detta kanske inte är identiskt. Försök att klicka på "Nästa".

**Obs**

För att tomgångstiden ska bli så kort som möjligt måste plattan vara aktiverad i anläggningen.

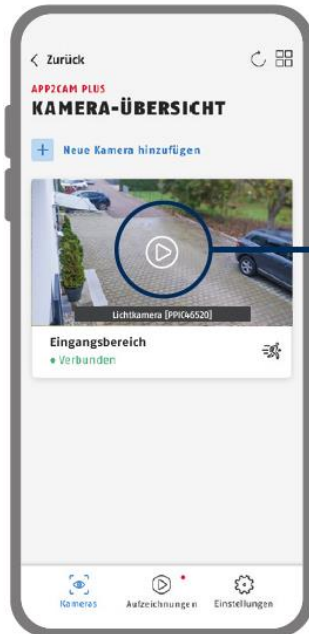


9

9. För bästa möjliga uppgraderingsnivå rekommenderar vi att du ändrar alla kamerainställningar till de senaste firmware-versionerna.

**Obs**

För bästa möjliga uppgraderingsnivå rekommenderar vi att du alltid byter ut kameran mot den senaste firmware-versionen. Du hittar de senaste firmwareversionerna och aktuella uppdateringar under "Kamerainställningar" > "Inställningar" -> Sök efter firmwareuppdateringar



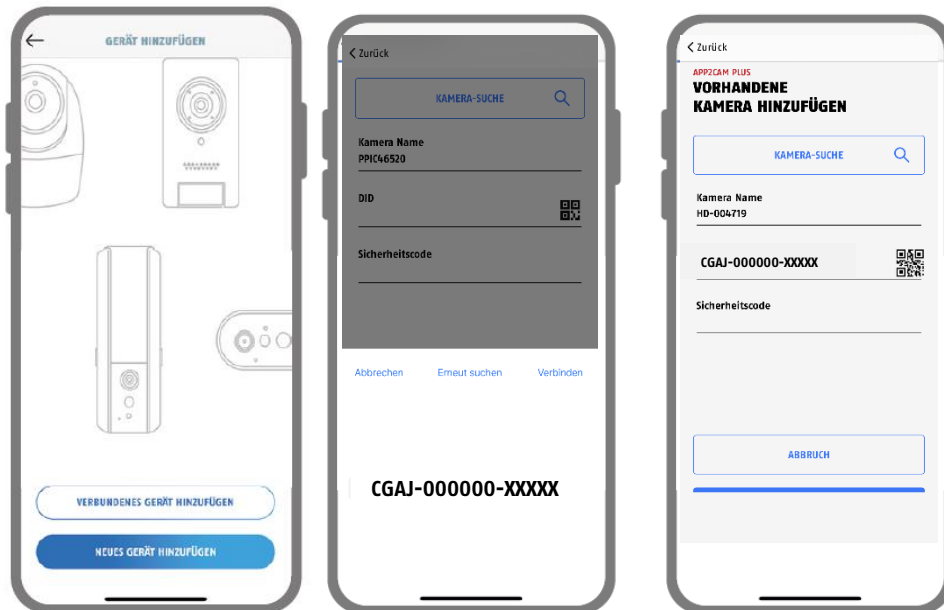
Idrifttagningen via app har nu slutförts. Appen visualiserar nu kamerarörelser med en förstahandsbild från övervakningskameran.

Klicka på play-symbolen i bilden för manuell växellåda för att visa den första live-bilden. I vissa fall, t.ex. när motorn är avstängd, kommer appen att visa symbolen "inaktiv".

Prova detta för att öppna en livevy.

9.3.3. Lägg till kameror som redan har installerats

Det är också möjligt att konfigurera en kamera som är ansluten till nätverket.



Öppna appen och klicka på "+ Launch to new camera" för att starta en kamera. Klicka nu på "Lägg till ny kamera".

Ange ett namn på kameran. Det finns flera sätt att ange DID: Skanna QR-koden som finns i kamerans synfält; eller välj den från kameran i menyn "Kameraöppning"; eller ange kamerans DID manuellt.

Skriv i den säkerhetskod som kameran redan har tilldelats.

Försök att trycka på knappen "Spara" för att slå på kameran.



Du har förlorat din identitet.



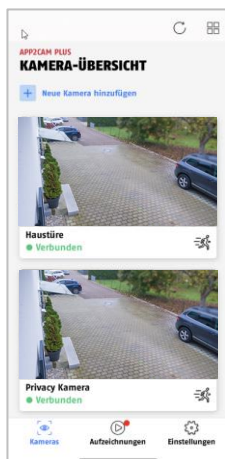
Obs

Om kameran omdirigeras via en annan smartphone eller från en annan enhet kan du använda den här metoden om du har en omdirigerad kamera installerad.

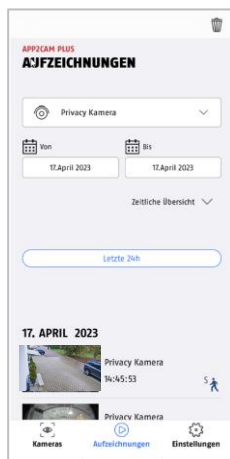
9.4. App2Cam Plus: Översikt

	<p>Obs</p> <p>Observera att vissa av de funktioner som anges eller visas i denna bruksanvisning kanske inte är kompatibla med kameror av äldre modeller, och att kamerafunktionerna kan variera beroende på olika hårdvaruversioner.</p>
	<p>Obs</p> <p>Skärmbilden och symbolerna som visas i iOS-appen. Texten, organisationen och funktionerna kanske inte är tillgängliga i Android-appen. I så fall görs detta i en annan punkt eller i en överordnad (i slutet av iOS) eller (i slutet av Android).</p>

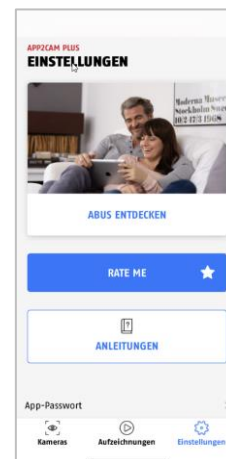
I videon kan du se kamerans live-visualisering genom att klicka på en av de manuella visualiseringarna. I inspirationsmenyn kan du spela upp och ladda ny inspiration. Du kan också få information om våra produkter i appen.



Manövrering av kamera



Inspelningsmeny










App-
inställningar/info


9.4.1. Manövrering av kamera

 Kameras	
 Neue Kamera hinzufügen	Ställa i en ny kamera/lägga till en kamera
	Kamera aktiv (rörelsedetektering aktiv)
	Aktivering av fyrdelade vyn
	Anslutningsuppdatering Överföring av licensen till kameran

9.4.2. Inspelningsmeny

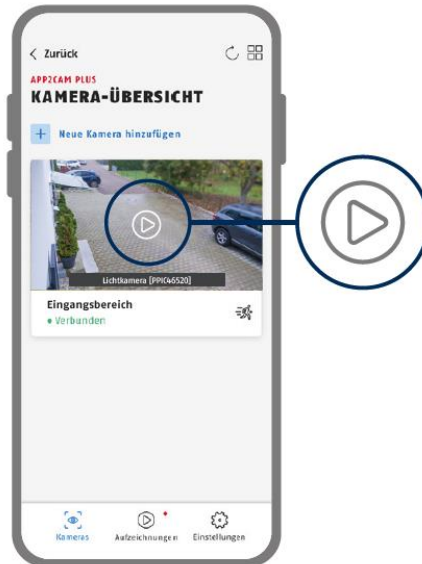
 Aufzeichnungen	
	Radera visade inspelningar
 Privacy Kamera	Kameraurval
 Von 17.April 2023  Bis 17.April 2023	Välj tidsperiod
Zeitliche Übersicht 	Staplingstabell för visum
 Letzte 24h	Filter

9.4.3. Info/app-inställningar

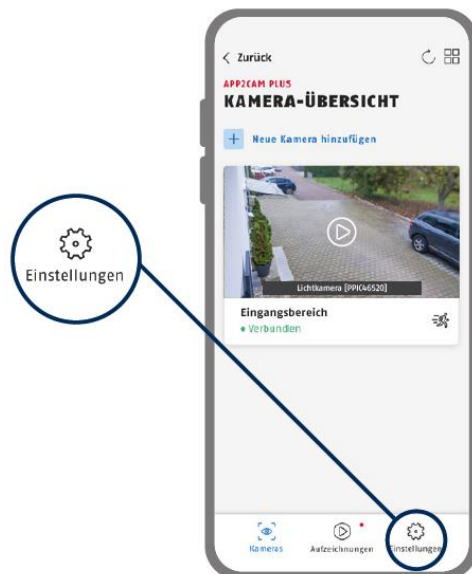
 Einstellungen	
Upptäck ABUS	Här hittar du idéer om hur du använder appen, din kamera och kompatibla enheter.
Betygsätt appen	Gå in på din app och kontakta tjänsteleverantören.
Instruktör	Mer information om appen och dess användning hittar du i appguiden, på support.abus-sc.com, på ABUS YouTube-kanal eller på abus.com.
Videoacceleration (endast Android)	Aktivera/avaktivera hårdvaru-avkodning Funktioner för hårdvarukodning är tillgängliga för Android. Vissa Android-enheter har en särskild hårdvaruversionskontroll för överföring av videoströmmar. Med äldre produkter eller äldre Android-enheter kan du visa vägen till denna prestige.
Meddelandeinställningar	Aktivering/avaktivering av push-meddelanden
App-kod	Ansök om en säker lösning på problemet med ett bra mottagande.
Juridiska frågor	Här hittar du alla juridiskt relevanta dokument
Information om appen	Information om de aktuella installerade appversionerna

9.5. App2Cam Plus: Livevisning

Livevisningen innehåller flera funktioner, beroende på kameramodell. Funktionerna finns även tillgängliga i kontrollpanelen. Klicka på kamerans manuella gränssnitt för att komma till livevisningen.



Klicka på kameraikonen i kamerafunktionen för att aktivera installationen av appen.



9.5.1. Livevisningens funktioner

KAMERA-EINSTELLUNGEN →

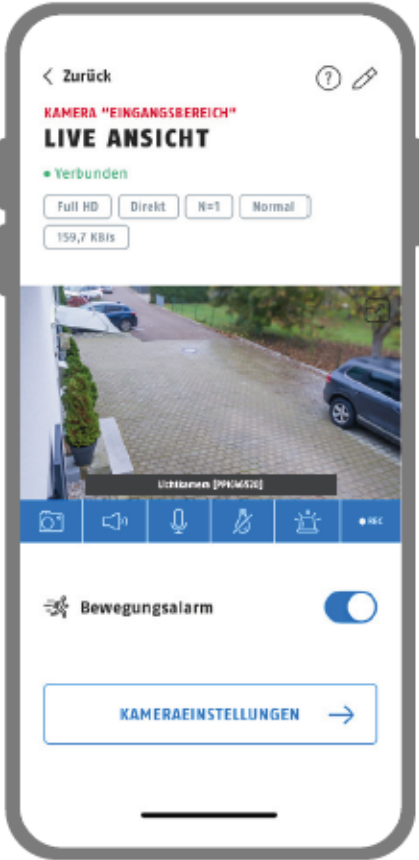
Einstellungen für diese Kamera vornehmen

Bewegungsalarm

Alarm ist aktiv
Die Kamera zeichnet bei erkannten Bewegungen auf und versendet Nachrichten (Push oder E-Mail), wenn in den Kameraeinstellungen die Funktionen grundsätzlich aktiviert sind.

Bewegungsalarm

Alarm ist deaktiviert
Die Kamera zeigt ein Livebild, führt aber keine weiteren Aktionen bei erkannten Bewegungen durch.



Schnappschuss erstellen

Audio aktivieren/deaktivieren (für Aufzeichnungen mit/ohne Ton, siehe Kameraeinstellungen)

Gegensprechfunktion
Zum Aktivieren des Mikrofons deines Endgerätes und des Lautsprechers an deiner Kamera drücke dauerhaft auf das Mikrophon-Symbol. Die Verbindung zur Kamera bleibt offen, solange du das Symbol gedrückt hältst.

Menü Licht-Steuerung öffnen

Sirene aktivieren/deaktivieren

Manuelle Aufnahme starten

Lichtsteuerung
Hier setzt du die Lichtstärke fest. Die Funktion "Auto" regelt das Licht-Verhalten in Abhängigkeit zur Funktion "Bewegungsalarm". Außerdem geht das Licht an, wenn es vor Ort dunkel ist und du in der Liveansicht den Livestream ansiehst.
[Slider with sun icons]
AUTO


Här ställer du in ljusintensiteten.
Funktioner "Auto" används för att stänga av funktioner "Control arm". Dessutom tänds lampan när den är avstängd och du tittar på direktsändningen i direktläge.

9.5.2. Indikator för kamera

<p>KAMERA "EINGANGSBEREICH"</p> <p>LIVE ANSICHT</p> <p>• Verbunden</p> <p>Full HD Direkt N=1 Normal</p> <p>159,7 KB/s</p>	
KAMERA "EINGANGSBEREICH"	<p>Kamerans namn</p> <p>Du kan ändra kamerans namn i den avancerade installationen.</p>

9.5.3. Indikator för streaming

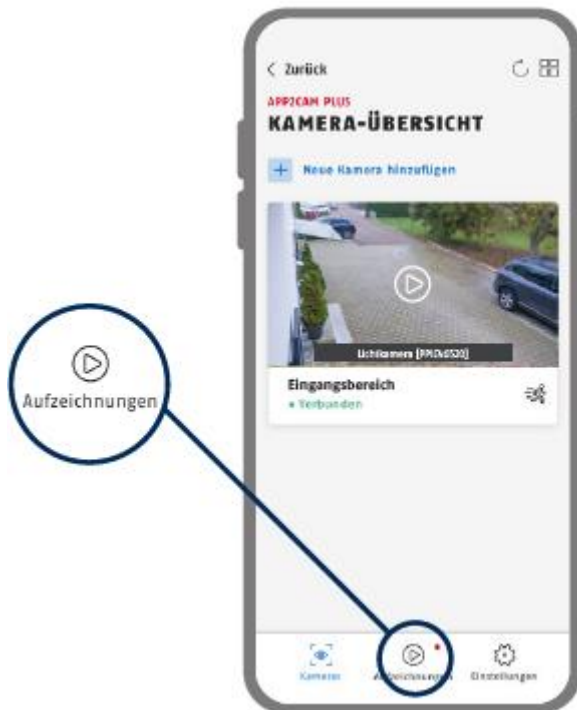
Full HD, Direkt, N=1, Normal, 122.7 KB/s	
CIF VGA HD Full HD	Indikering av det aktuella flödet av lösningar
Direkt Reläserver	<p>Indikation av aktuell bindningsstatus</p> <p>Direkt: Peer2Peer-server ger kunderna en direkt anslutning till sina terminaler och kameror.</p> <p>Relä-server*: Peer2Peer-serverar kan inte överföras direkt. Videodata sparas en kort stund på reläservern, så att terminalen kan överföras från servern. Detta är en streaming-anslutning.</p>
N = 1	Antal samtidiga kameraåtkomster
Låg Normal BH	<p>Indikation av den aktuella statusen för bindningen</p> <p>Detta påverkar alla kameror och routrar.</p>
xxx KB/s	Indikation av aktuell användning i kilobit per sekund

	<p>*Hänvisning</p> <p>Om du hela tiden ansluter din kamera via reläservern måste du installera styrenheten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroll av UPnP-funktioner är aktiverad på din router • Kontrollera om den direkta anslutningen orsakas av en hårdvaru- eller programbrand • Styrenheten för varje "hop" (router) har installerats på alla terminaler och på Internet.
---	--

9.6. App2Cam Plus: Inspelningsmeny

9.6.1. Inspelningsmeny

Försök med inspektionssymbolerna i kamerarörelsen för att öppna den manuella kontrollen.



Du kan ange ett start- och slutdatum i det land där du bor. Klicka på datumet för att göra detta. Med detta filter kan du se alla registrerade återförsäljare under den aktuella perioden.








I konjunkturcykeln är de utlösande faktorerna för varje period ofta olika.


Inspektioner med objekt-detektering utförs med ikoner för detektering.

Klicka på handskakningsbilden för visum. Detta är det enda sättet att se objektet.



9.6.2. Funktionär i inspelningsmenyn

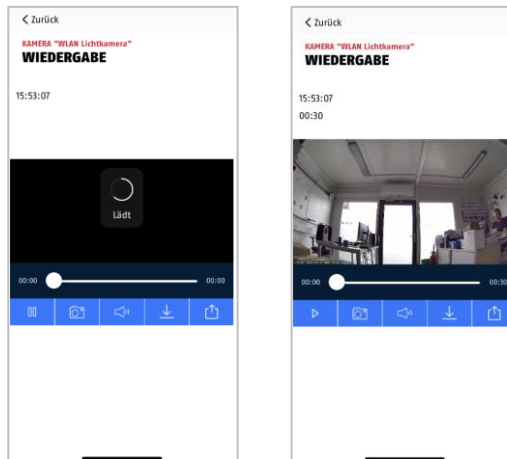
 Aufzeichnungen	
	Radera visade inspelningar
 Privacy Kamera 	Kameraurval
 Von <input type="text" value="17.April 2023"/>  Bis <input type="text" value="17.April 2023"/>	Välj tidsperiod
Zeitliche Übersicht 	Staplingstabelle für visum
<input type="text" value="Letzte 24h"/>	Filter


	*Hänvisning Vid inspektion är det inte möjligt att komma till en inspektion.
--	--

9.7. Uppspelning

Följande funktioner finns på kameramodellerna för manuell manövrering. I manöverpanelen (= timvis manöverpanel) ser du en hjälpmanöverpanel.

Som regel kan detta ta lång tid på handläggarens kontor.

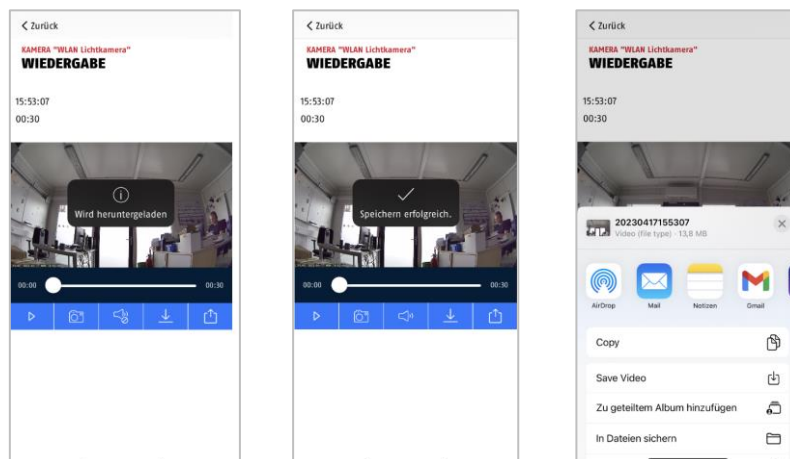


	<p>Obs</p> <p>Om du använder en mobiltelefon läggs denna automatiskt till i din terminal. Vi rekommenderar att du stänger av denna funktion via WLAN för att minska din dataanvändning.</p>
--	--

9.7.1. Uppspelningsfunktioner

	
	<p>Spela upp/pausa uppspelning</p>
	<p>Ta ögonblicksbild</p>
	<p>Aktivera/avaktivera ljud</p> <p>Här kan du aktivera eller avaktivera ljud för uppspelning.</p>
	<p>Ladda ner inspelning</p>
	<p>Dela inspelning</p>

9.7.2. Lastning och märkning



För att ladda upp en film till din smartphone klickar du på uppladdningsikonen. Du kan nu ladda filen och se den igen i inspirationslistan.
Du kan dela filen genom att klicka på delningsikonen.



Obs

Data som inte finns lagrade på någon annan enhet i operativsystemen iOS och Android.

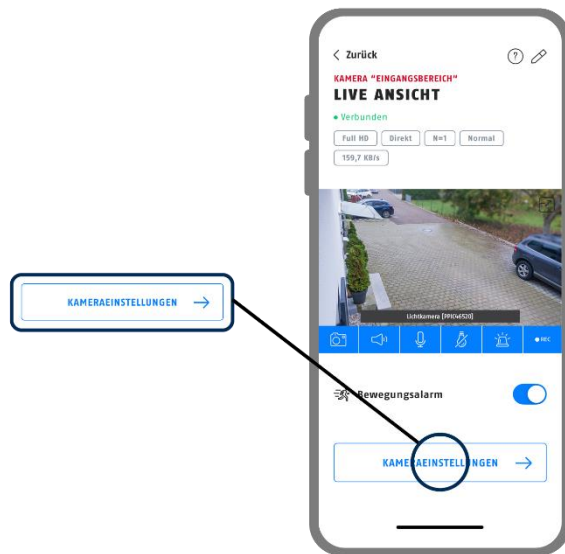
iOS: Händelserna lagras på enheten och kan öppnas bland bilderna.

Android: Den sparade datan finns i enhetshanteraren under "*internminne/filmer*".

9.8. Kamerainställningar

9.8.1. Öppna kamerainställningarna

Ett annat sätt att visa kameran är att klicka på knappen Nästa i livevyn.



Använd den administrativa frisläppningsorder som du fick under den första installationen.

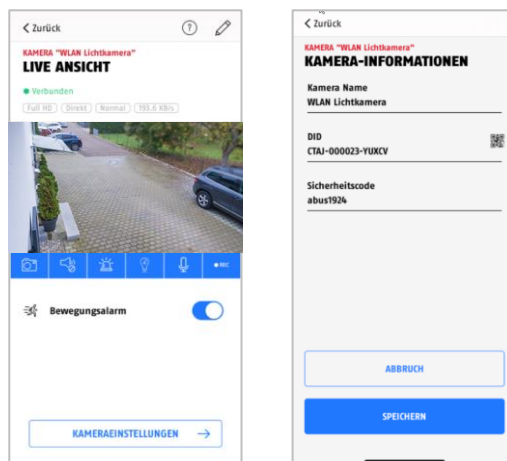


Obs

Det administrativa frigivningsbeslutet är ett ändringsbeslut, inte ett säkerhetsgodkännande, och är avsett att ge dig möjlighet att få tillgång till andra direktanslutna tjänster och se media, men inte att flytta fram installationen.

9.8.2. Inloggningsuppgifter

Du kan ändra kamerans inloggningsinställningar manuellt under installationen:



Systemets namn:

Ändra kameranamnet här.

DID:

Ändra kamerans DID manuellt.

Säkerhetskod:

Ange kamerans säkerhetskod här.

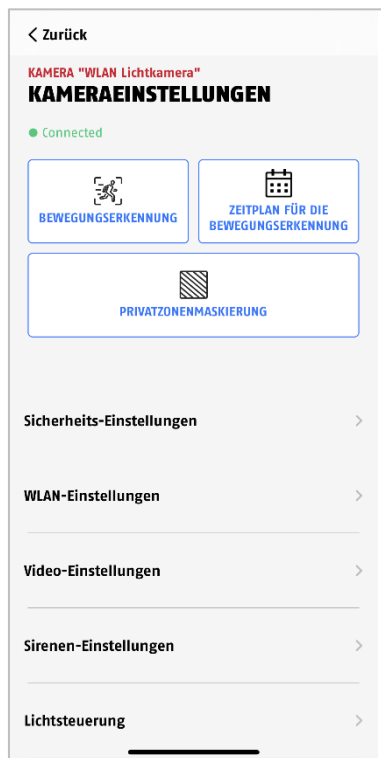
Ändra längden med ett kort "Avbryt" eller spara den med ett kort "Spara".

9.8.3. Automatisk inloggning

Om du vill spara det administrativa beslutet kan du använda knappen "Spara det administrativa beslutet" för att spara det administrativa beslutet på din dator så att du inte behöver vänta till nästa gång du vill ändra installationen på din dator. Detta gäller inte för manövrering på andra terminaler.

9.8.4. Avancerade inställningar

De enskilda menyalternativen är grupperade tillsammans.



I kamerans innehållshantering kan du redigera kameran från din app. Se till att den sista kameran tas bort från appen och inte raderas.



Obs

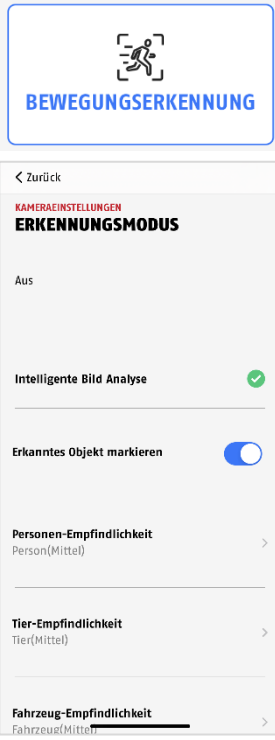
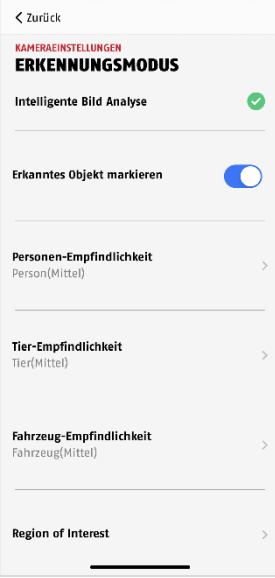

För Android finns det en extra mapp för de enskilda punkterna. Ändra telefonens inställningar till exakt samma funktion.



Obs


Ändra alla kamerans inställningar (t.ex. om du ändrar det administrativa användarnamnet) i kamerans lokala nätverk. Vi rekommenderar att du inte gör några ändringar i installationen i ett öppet WLAN om det inte är möjligt för andra personer att göra det.

9.8.5. Inställningar för rörelsedetektering


<p>Inställningar rörelsedetektering för</p>		<p>Klicka på knappen "Rumsdetektering" för att få mer information.</p> <p>Klicka på "Intelligent bildanalys" för ytterligare information. Om du väljer "Av" visas samma rumsdetektering.</p> <p>Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
<p>Intelligent bildanalys</p>		<p>Via de intelligenta bildanalyserna får du tillgång till intelligenta detektorer som känner av den aktuella videobilden. Det är så det går till.</p> <p>Markera upptäckt objekt</p> <p>Om alternativet är aktivt markeras det detekterade objektet med en färgad kant.</p> <p>Intelligent detektering av objekt</p> <p>Vid användning av ett integrerat AI-system kan kameran stängas av när som helst för att minska toleransen för falsklarm.</p> <p>Kameran skiljer mellan följande objekt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Personer - Djur - Fordon <p>Du kan ta reda på detektorns beteende genom att ändra reglerna, där "lång" anger detektorns längsta beteende och "hög" anger det högsta.</p> <p>Se informationen under punkt "8. Intelligent bildanalys".</p>  <p>Det enda sättet att förhindra egendomsskador är att ta hänsyn till</p>

		lokala faktorer. I andra situationer finns det risk för förfalskning. Mjölkfaktorer som regn, snö, insekter och rök kan ha en negativ effekt.
<p>Områden med detektering</p>	 <p>Region of Interest Die Kamera erkennt den gesamten Bereich, wenn keine "Bereiche ohne Erkennung" eingestellt sind, oder die Kamera erkennt nur den ausgewählten "Bereich mit Erkennung", wenn dieser eingestellt ist.</p>	<p>Detektorer med detektering bestämmer omgivningen i vilken det intelligenta objekt-detekterings-systemet detekterar människor, skog eller föremål.</p> <p>Du kan aktivera upp till 3 områden och placera och justera individen genom att rita och klicka.</p> <p>Som standardmarkör hela bildområdet.</p> <p>Se informationen under punkt "8. Objekt-detektering".</p>
<p>Områden utan detektering</p>	 <p>Region of Non-Interest The camera will detect full area if no RONI is set, or the camera will only detect the selected ROI if it's set.</p>	<p>Detekteringsmetoden bestämmer det område som kan användas för intelligent objekt-detektering.</p> <p>I avsaknad av registrering i en person, fordon eller djur</p> <p>Du kan aktivera upp till 3 områden och placera och justera individen genom att rita och klicka.</p> <p>Se informationen under punkt "8. Objekt-detektering".</p>

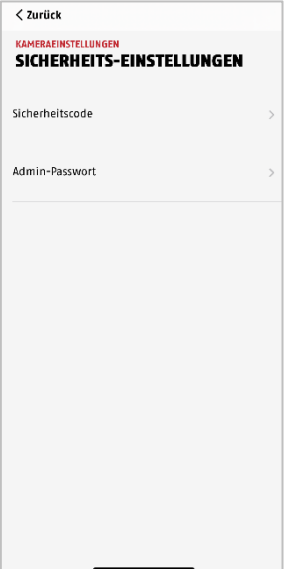
9.8.6. Schemainställningar


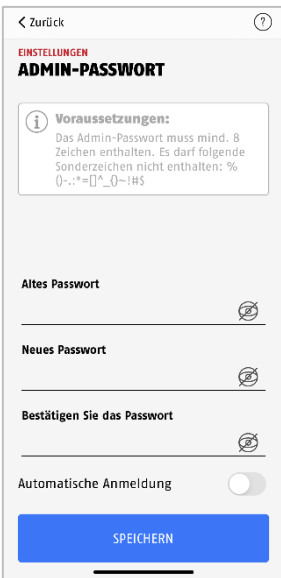
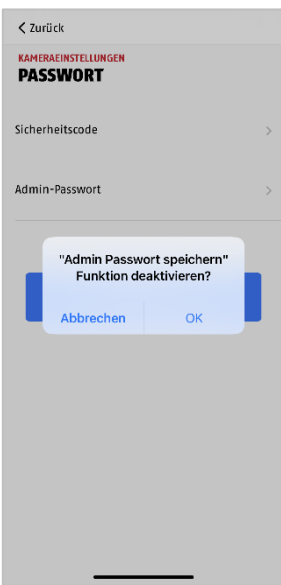
<p>Aktiverande/inaktiverande system</p>		<p>Klicka på knappen "Schema för rumsdetektering" för att spara schemat.</p> <p>Tidsschemainställningar</p> <p>Klicka på plustecknet  för att lägga till i ett tidningsblad.</p> <p>Det finns separata aktiveringar för start och stopp.</p> <p>Välj starttid och ge schemat ett namn.</p> <p>Dagen används för start och stopp (aktiv/aktiv) för start.</p> <p>Spara genom att klicka på "Clear".</p> <p>Klicka på plussymbolen  för att öppna reglaget.</p> <p>Stäng nu fönstret, ändra namnet och när det är klart. Läs meddelandet på skärmen och spara det genom att klicka på "Clear".</p> <p>t.ex:</p> <p>Starttid kl. 21.00 må-fr, åtgärd aktivering Sluttid kl. 06.00 må-fr, åtgärd avaktivering Kameran spelar bara i rörelser mellan kl. 21 och kl. 6.</p> <p>Om du vill ändra ett schema klickar du på kartikonen i det övre högra hörnet av skärmen och klickar på minussymbolen innan du går in i menyn.</p>
--	--	---

9.8.7. Maskering av privatzon

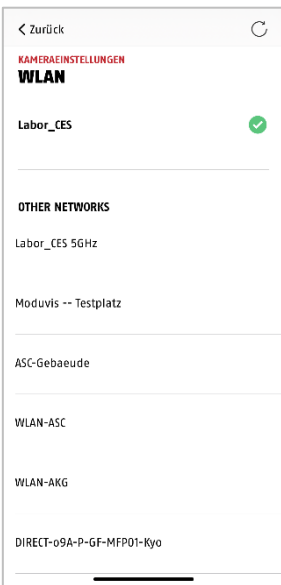
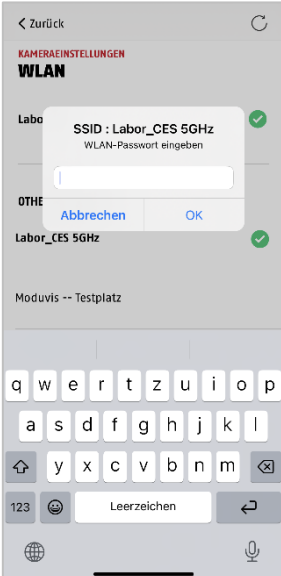



<p>Maskerad privatzon</p>		<p>Klicka på knappen "Masking privacy" för att öppna den.</p> <p>Du kommer att få en bekräftelse från den privatperson som har anmält sig. Du bekräftar din privata status direkt i handelsregistret.</p> <p>Du kan aktivera upp till 3 områden och placera och justera individen genom att rita och klicka.</p> <p>Rätten att yttra sig är inte garanterad och det är alltid möjligt att se levande bilder eller inspiration.</p> <p>För att inte heller där upptäcka några rörelser bör du också inrätta ett "område utan upptäckt" i samma område.</p> <p>Klicka på "Tillbaka" för att läsa menyalternativet och spara delbetalningarna.</p> <p>Om du vill använda zonerna kan du klicka på "Ändra alla zoner" och sedan klicka på knappen.</p>
----------------------------------	---	--

9.8.8. Säkerhetsinställningar

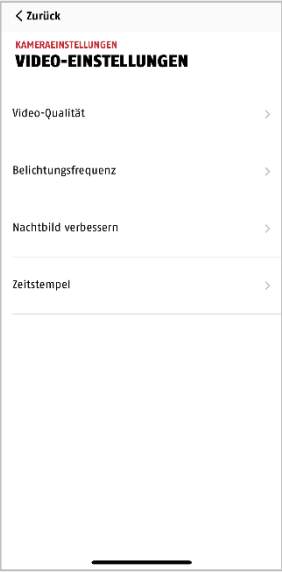
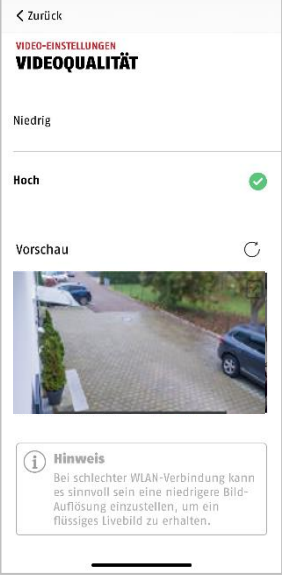
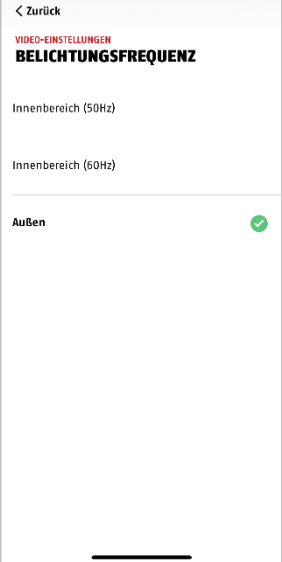
<p>Säkerhetsinställningar</p>		<p>Gå till säkerhetstjänsten för din kamera här.</p> <p>Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
--------------------------------------	---	--

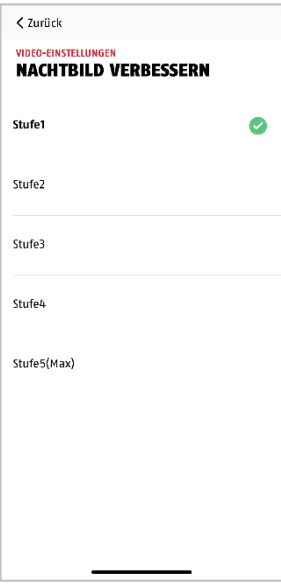

<p>Ändra säkerhetskod</p>		<p>Säkerhetskoden måste användas för installationen i appens bakre rum. Standardkoden är "123456" och måste ändras under den första installationen.</p> <p>Om du har aktiverat din säkerhetskod kan du stänga av backkameran genom att trycka på avstängningsknappen i ca 5 sekunder.</p> <p>OBS: Alla delbetalningar inkl. underhåll är kostnadsfria.</p>
<p>Ändra administratörslösenord</p>		<p>Administratörens frigivningsorder ger åtkomst till kamerainställningarna och gör det möjligt att aktivera/deaktivera kamerainställningarna.</p> <p>Under installationer har du en separat administrativ lösning.</p> <p>Om du har aktiverat det administrativa frigivningsbeslutet kan du aktivera kameran genom att trycka på utlösningknappen i ca 5 sekunder.</p> <p>Standardkoden för administratörer är "123456".</p> <p>OBS: Alla installationer inklusive underhåll är kostnadsfria.</p>
<p>Avsluta inloggning automatisk</p>		<p>Om du har aktiverat automatisk loggning kan du aktivera funktioner här.</p> <p>För detta menyalternativ har slutet av funktionen aktiverats.</p>

9.8.9. WLAN-inställningar

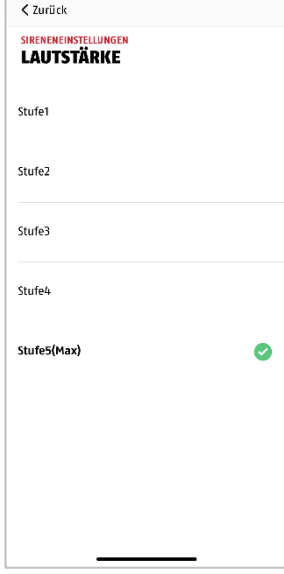
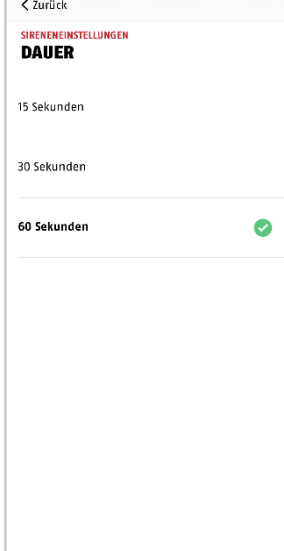
WLAN-inställningar	 	<p>Under WLAN-inställningar kan du använda det nätverk som kameran är ansluten till.</p> <p>För värdet på menypunkten kan du se alla data som finns i nätverket. Välj ditt nätverk och ange ditt interna WLAN-lösenord.</p> <p>Kontrollera att signalsystemet fungerar korrekt för att undvika överföringsproblem.</p> <p>Lös problemet och kontrollera med OK.</p> <p> Använd detta nätverk med WPA/ WPA2/ WPA2-PSK-kryptering för att förhindra obehörig åtkomst.</p> <p> Installationen kräver inte att du står stilla.</p> <p> Om anslutningen inte har upprättats eller om du har begärt WLAN-information måste du klicka på åtkomstknappen inom 3 sekunder för att koppla bort kameran från fabriksinställningarna.</p>
--------------------	--	---

9.8.10. Videoinställningar

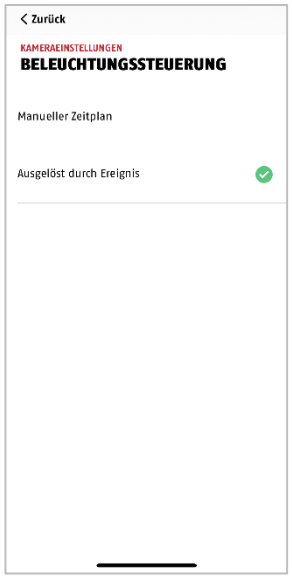
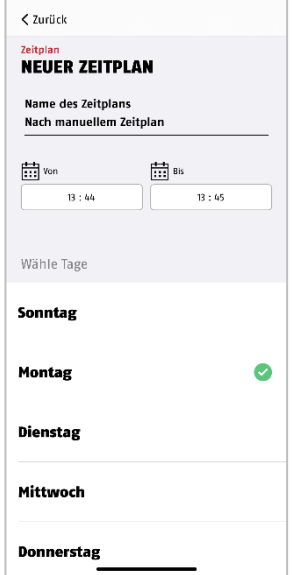
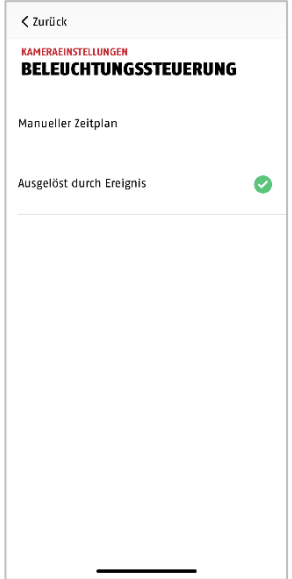
<p>Videoinställningar</p>		<p>Lägg in videoinnehåll i din kamera. Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
<p>Videokvalitet</p>		<p>Här kan du ändra upplösningen för livevisningen. Med en längre upplösning kan du få en bättre bild från externa mottagare, men det blir svårare. Detta har haft samma effekt på inspirationen som alla andra besparingar under andra halvåret.</p>
<p>Exponeringsfrekvens</p>		<p>Här kan du ändra nätfrekvensen för din kamera. Följande val kan göras: inomhus (50 Hz), inomhus (60 Hz), utomhus. Standardvärde Tyskland: 50 Hz</p>

<p>Förbättra nattbilden</p>		<p>Om du har inaktiverat lysdioderna med en låg ljusnivå kan du tills vidare stanna kvar i låset.</p> <p>Då visas nattbilden i svartvitt.</p> <p>Ju högre nivå, desto tydligare bild, och ju lägre nivå, desto tydligare bild.</p> <p>Som du kan se är kamerans visualisering bara så bra som ljusintensiteten för att skapa reflektioner i bilden, men detta är inte alltid fallet.</p>
<p>Tidsstämpel</p>		<p>Ändra dörrhandtagets position genom att trycka på dörrhandtaget och flytta det till lyssningspositionen.</p> <p>Ändra tidsstämpeln genom att klicka på fältet.</p> <p>Tryck på knappen för att skapa en gateway.</p> <p>Ändringarna aktiveras bara om du sparar dem.</p>

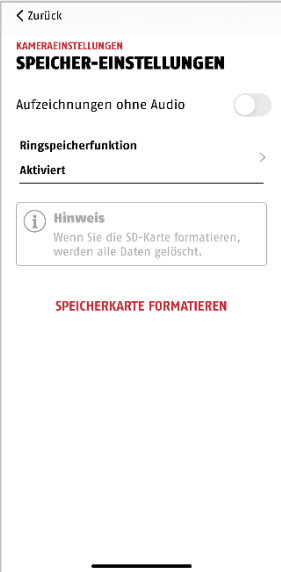


9.8.11. Siren inställningar

<p>Sireninställningar</p>		<p>Stall i siren här. Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
<p>Volym</p>		<p>Här kan du ändra den inbyggda ljudsignalens ljudnivå.</p>
<p>Longitudinell</p>		<p>Här kan du ändra den inbyggda ljudsignalens varaktighet.</p>

9.8.12. Ljusstyrning

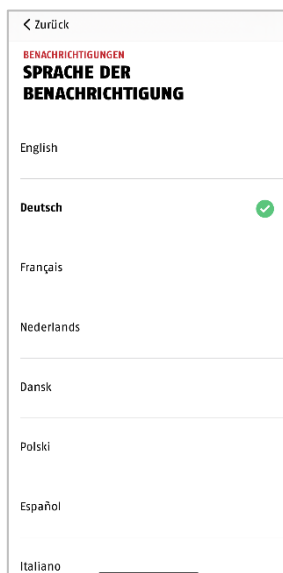
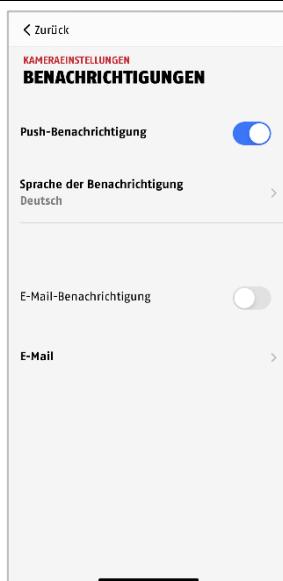
<p>Belysningsstyrning</p>		<p>Ställ i ljusstyrningen här. Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
<p>Manual tidsschema</p>		<p>Här kan du ställa in en snabb tidsperiod för belysningsstyrningen.</p> <p>Under denna period är företaget permanent aktivt och är inte aktivt när kontaktpersonen inte är närvarande under denna period.</p>
<p>Lösningar av händelse</p>		<p>Ställ in ljuskontroll i livevisningen på "Auto".</p> <p>Belysningen förvaras nu i ett separat utrymme med lås. Om du går in i live view när den har varit avstängd eller om du startar en inspektion kommer detta automatiskt att aktivera ventilationen.</p>

9.8.13. Minnesinställningar

<p>Minnesinställningar</p>		<p>Gör minnesinställningar här.</p> <p>Inspelning utan ljud</p> <p>Aktivera denna funktion för att spara informationen från displayen.</p> <p>I livevisningen kan endast ljud aktiveras.</p> <p>Funktion cirkulär buffert</p> <p>Det är också ett bra tillfälle att skriva om beteendet på SD-kortet.</p> <p>AV Endast SD-kortet är helt integrerat i företagets organisation.</p> <p>Aktivt hjul För de flesta funktioner är den äldsta inspirationen med nya SD-kort aktiv.</p> <p>3 / 7 / 30 cykel Data på SD-kortet överförs/delas ofta efter arbetsdagens slut.</p> <p>Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
<p>Formatera minneskort</p>		<p>Formatering av SD-kortet. Använd ett SD-kort i klass 10 eller U1 för variabel användning av ett SD-kort.</p> <p></p> <p>Alla data i SD-kortet formatteras. Spara alla data för formatering.</p>

9.8.14. Inställningar för push-meddelanden

Aktivera PUSH-meddelande/ meddelandespråk



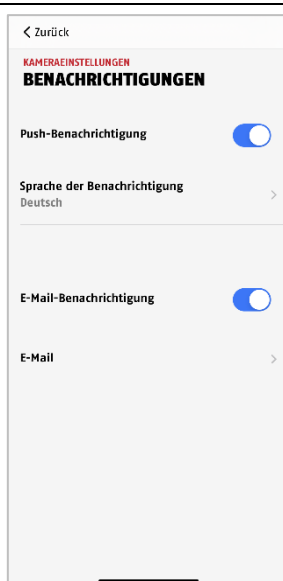
Aktivera media för att aktivera PUSH-media på din smartphone när ett rum är öppet.

Det är möjligt att ändra språket för meddelandet under meddelandespråk.

Kontrollera att detta är det sista språket i PUSH-aviseringarna som kommer att användas.

Appinställningarna för appen måste ändras på smarttelefonen.

E-postmeddelande/e-post



Inställningar för e-post

För ändringar i en anmälan krävs e-post.

Använda SSL/TLS:

Markera rutan om du vill skicka e-post i krypterad form. Du kommer att få nödvändig information när du levererar e-postmeddelandet.

SMTP-server:

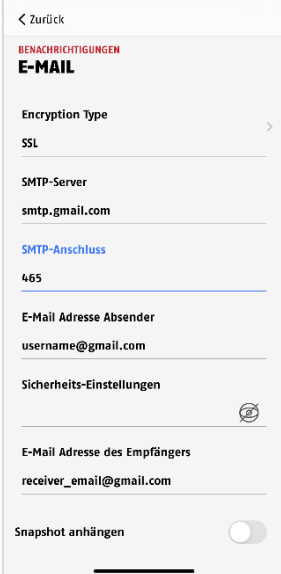

Skriv i SMTP-serverns adress här, t.ex. smtp.test.com

SMTP-port:

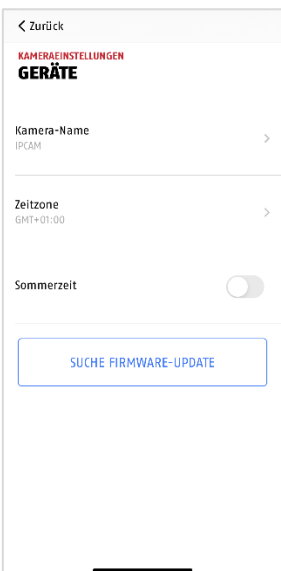
För i SMTP-portar hårt, t.ex. 465.

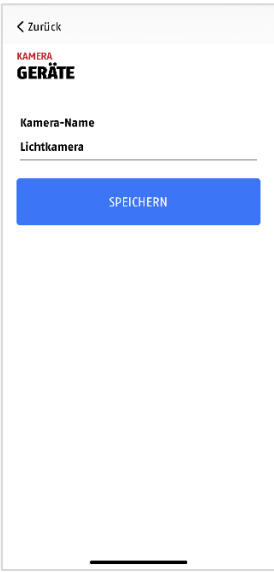
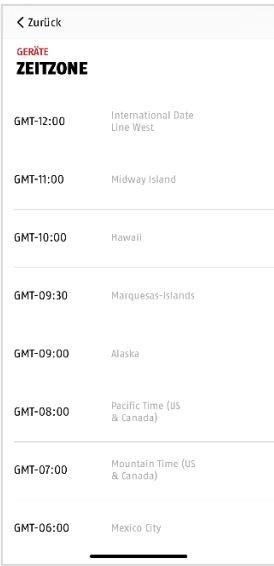

Användarnamn:

Skriv i avsändarens e-postadress här,

		<p>t.ex. xxx@test.com</p> <p>Solenord: Ange din e-postadress här.</p> <p>Mottagare: Skriv i mottagarens e-postadress här, t.ex. xxxx123@test.com</p> <p>Spara installationen med OK. Prova "Kvittera" om du vill radera den avancerade installationen. Stäng sedan av ditt e-postkonto.</p> <p> Du kan använda "googlemail" för att skicka e-post.</p> <p>Du kommer att få instruktioner om hur du kommer igång med Nedladdningar.</p>
--	---	---

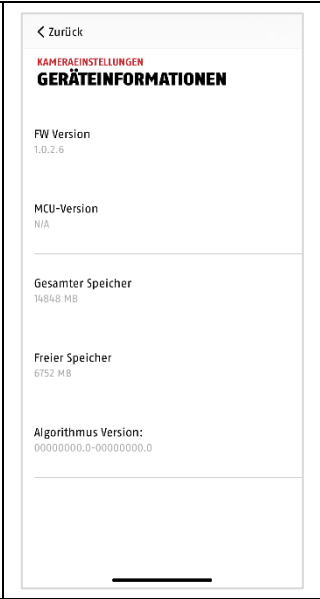
9.8.15. Enhetsinställningar

<p>Enhetsinställningar</p>		<p>Ställ in kamerans inställningar här.</p> <p>Förändringar i avbetalningsprocessen påverkar inte antalet personer.</p>
-----------------------------------	--	---

<p>Kameraman</p>		<p>Ändra kamerans namn här. Namnet visas i livevisningen och i Push-meddelandena.</p>
<p>Tidszon / sommartid</p>		<p>I den ursprungliga listan finns det inga fasta anslutningar. Den tidszon som kameran är installerad i. Aktivera sommartjänsten om tjänsteområdet ändras under sommaren.</p>
<p>Sök efter firmware-uppdatering nu</p>		<p>Genom att välja menyalternativet "Sök efter firmware-uppdateringar nu" kan du söka efter de senaste firmware-uppdateringarna.</p> <p>Se till att du har ett microSD-kort för att göra detta!</p> <p>Firmware-uppdateringar laddas endast in i batteriet och sparas på microSD-kortet. För att göra detta måste du ladda ner kamerainställningarna.</p> <p>Efter ca 5 minuter visas ett PUSH-meddelande eller, om du redan har aktiverat installationen, ett meddelande om att en ny applikation inte har laddats.</p> <p>Klicka nu på "Installera firmware-uppdatering nu" för att starta installationsprocessen. Detta kan ta några minuter.</p>

9.8.16. Enhetsinformation



Enhetsinformation



I informationsavsnittet hittar du information om kamerans aktuella firmware-version, det totala antalet tillgängliga minuter och det ledna minnet på SD-kortet.

10. Uppdatera firmware

Du kan när som helst uppdatera kamerans firmware via TV. Se till att kamerans inställningar är uppdaterade så att du inte kan störa dem.

	Kontrollera att du har ett microSD-kort för båda varianterna.
	Det tar ca 3-5 minuter att uppdatera kameran. Koppla inte bort kameran från elnätet efter denna tid!

10.1. Uppdatering via server

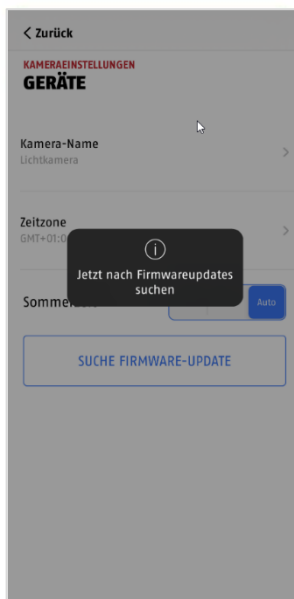
Alternativ 1:

Kamerakontroll med 6 tidsintervall för att hitta den nya firmware som är tillgänglig för kameran på firmware-servern. Sätt i ett microSD-kort i kameran så att det automatiska systemet kan ladda ny firmware. Om kameran har laddat ny firmware kan du börja uppdatera den genom att ladda ner en mediumfil eller en PUSH-fil. Klicka på menyalternativet "Sök efter firmware-uppdatering nu". En medelfristig visering för att säkerställa att kameran är redo för uppdatering.

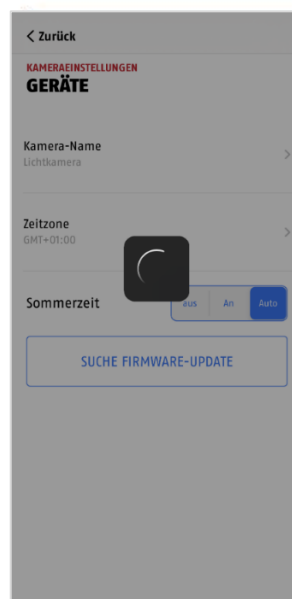
Klicka på "Installera firmware-uppdatering nu".



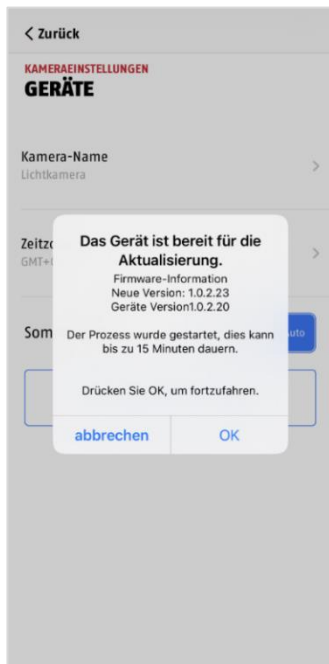
1



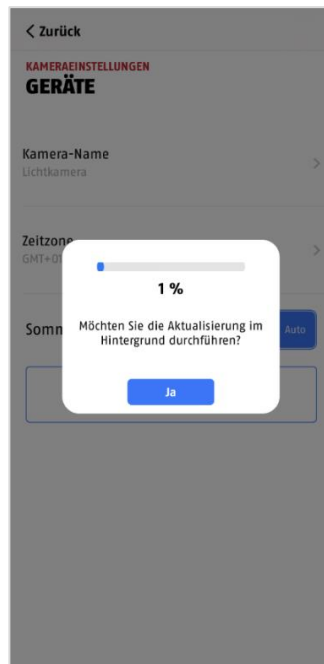
2



3



4



5

Alternativ 2:

Om du inte vill använda 6-tuningintervallet kan du också låta kameran aktiveras efter en ny firmware. För att göra detta kan du klicka på menyalternativet "Skicka nu efter firmware-uppdatering" i den avancerade installationsguiden. Om den fasta programvaran inte har uppdaterats kommer en ny version nu att aktiveras och sparas på SD-kortet. Detta kan ta upp till 5 minuter. Låt kameran vara avstängd så att detta kan ske.

Om kameran har laddats med en firmware-version som har laddats ner eller en PUSH-version kan du starta installationsprocessen så att du kan bekräfta installationen av firmware.

Klicka på menyalternativet "Installer firmware update now" för att göra detta.

10.2. Aktuell version av firmware

För kameror är vissa funktioner endast tillgängliga med de senaste firmware-versionerna. Se till att enheten är helt uppdaterad.

11. Felsökningstips

Kamera bilder visum inte

Kontrollera signalstyrkan i WLAN-inställningarna.

Är kameran ansluten?

Finns det en internetanslutning?

Leder kameran till förvaringsutrymmet?

Det skickas inga push-meddelanden

Är kameran avaktiverad? Kontrollera schemat.

Är push-meddelanden avaktiverade?

Finns det en internetanslutning?

Hur kan jag få min kamera till fabriken?

Slå av strömförsörjningen och kontrollera strömförsörjningsknappen i minst 3 sekunder med lämpligt nättaggregat eller t.ex. en apparat. Lysdioderna skall blinka rätt. Dioderna blinkar permanent under fabriksinstallationen.

Ditt WLAN visas inte i urvalslistan i kameraappen.

Kontrollera om detta personliga WLAN-nätverk inte är tillgängligt i ursprungslandet:

1. Kontrollera SSID för routern.
2. Ändra krypteringstyp för din router till WPA/WPA2/WPA2-PSK.

En bra signal eller en bra bildkvalitet

Möjliga orsaker:

1. En apparat som är ansluten till WLAN:et kan förhindra signalering. Se till att det finns en fri yta mellan kameran och andra WLAN-anslutna apparater.
De vanligaste störfaktorerna: jocka tegelväggar, ytterväggar, glas, vattenledningar och metall.
2. Möjligen smuts från kameran. Detta kan ha en negativ inverkan på bildkvaliteten.

Vad kan orsaka att produkten inte detekterar rörelser?

Möjliga orsaker:

1. Är SD-kortet korrekt isatt?
2. Är kameran aktiverad?
3. Är schemana korrekt inställda?
4. Kontrollera att du byter till ett SD-kort med klass 10.
5. Kontrollera de dolda områdena.
6. Justera rörelsedetekteringens känslighet.

Vad kan ett SD-kortfel bero på.

Kontrollera följande:

1. Kontrollera att SD-kortet är korrekt formaterat. Spara rätt data för formateringen om du inte ändrar formateringen.
2. Använd endast SD-kort med klass 10 eller högre.
3. Om SD-kortet är installerat måste kameran kopplas bort från nätverket.

Information om tid och datum är inte korrekt.

Möjliga orsaker:

1. Är datum- och tidsinställningarna i mobiltelefonen korrekt installerade? Systemet körs fortfarande på din enhet.
2. Har rätt tid på dygnet passerat? Har du inaktiverat sommarlagringen?
3. Starta kameran genom att ta kontakt med den och slå sedan på den efter ca 5 sekunder.

12. Öppen källkod-licensanvisningar

Produkterna kan innehålla programvarukomponenter som rättighetsinnehavaren har licensierat som fri programvara eller programvara med öppen källkod (så kallad OSS). De andra licenserna omfattar produkter som är beprövade och kan nås via ett grafiskt användargränssnitt. Du kan sedan beställa övergångstillståndet direkt från återförsäljaren med en förkontrollerad fyllning.

Open Source-licenser prioriteras för alla andra licens- och kontraktshanteringstjänster med ABUS map. den OSS multi-vendor-komponent som äger produkten.

Licensinformation för ABUS-produkter finns som standard på www.abus.com för att få en kopia av produktbeskrivningen.