



Security Tech Germany

PPDF16000 / PPDF18000 PPDF14520 / PPDF14520W

Avvertenze importanti e FAQ su questo e altri prodotti alla pagina
Internet

www.abus.com

Versione 1.2

*Istruzioni per l'uso originali in lingua tedesca.
Conservarle per consultazioni future.*



Introduzione

Gentile cliente,

La ringraziamo per aver acquistato questo prodotto.

ABUS Security-Center dichiara che i prodotti PPDF16000 e PPDF14520 sono conformi alla direttiva RED 2014/53/UE. Questi dispositivi rispondono inoltre ai requisiti previsti dalle seguenti direttive europee: direttiva sulla compatibilità elettromagnetica EMC 2014/30/UE e direttiva RoHS 2011/65/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

www.abus.com/product/PPDF16000
www.abus.com/product/PPDF18000
www.abus.com/product/PPDF14520
www.abus.com/product/PPDF14520W

Al fine di preservare tale stato e garantire un funzionamento sicuro, l'utente è tenuto a osservare le presenti istruzioni per l'uso.

Prima di mettere in funzione il prodotto, leggere tutte le istruzioni per l'uso, facendo attenzione alle avvertenze sull'uso e sulla sicurezza.

Tutti i nomi di aziende e prodotti ivi riportati sono marchi depositati dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

In caso di dubbi rivolgersi al proprio installatore o rivenditore partner specializzato.



L'archiviazione dei dati è soggetta alle direttive relative alla tutela dei dati personali nei singoli Paesi.



Avvertimento ai sensi dell'art. 201 dello StGB (codice penale tedesco):

Chi registra senza autorizzazione su un supporto audio discorsi altrui non pronunciati pubblicamente o fa uso di una registrazione prodotta in tal modo o la rende accessibile a terzi, può essere punito con pena detentiva o pecuniaria!

Può essere punito anche chi intercetta senza autorizzazione, mediante un apparecchio di intercettazione, discorsi altrui non pronunciati pubblicamente e non destinati alla sua conoscenza o comunica pubblicamente in maniera letterale o per sommi capi parole altrui pronunciate non pubblicamente registrate o intercettate.



Esclusione di responsabilità

Le presenti istruzioni per l'uso sono state redatte con la massima cura. Se dovesse tuttavia riscontrare omissioni o imprecisioni, La preghiamo di comunicarcele per iscritto all'indirizzo riportato qui sopra.

ABUS Security-Center GmbH non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici o tipografici e si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche al prodotto e alle istruzioni per l'uso senza previa comunicazione.

ABUS Security-Center non è perseguibile né responsabile per danni diretti e indiretti subiti in relazione all'equipaggiamento, al rendimento e all'impiego del presente prodotto. Non si fornisce alcuna garanzia per il contenuto del presente documento.

Indice

1.	Dotazione	4
2.	Descrizione dell'hardware	5
2.1.	PPDF16000 – Monitor	5
2.2.	PPDF18000 – Registratore	6
2.3.	PPDF16000 – Telecamera / PPDF18000 – Telecamera / PPDF14520 / PPDF14520W	7
3.	Descrizione delle funzioni dell'hardware	8
3.1.	Comportamento del LED	8
3.2.	Trasmissione audio	8
3.3.	Impostazioni di fabbrica / Reset	8
4.	Montaggio / installazione	9
4.1.	PPDF16000 – Monitor	9
4.2.	PPDF18000 – Registratore	9
4.3.	PPDF16000 – Telecamera / PPDF18000 – Telecamera / PPDF14520 / PPDF14520W	10
4.4.	Inizializzazione telecamera.....	11
5.	Compatibilità.....	11
6.	Larghezza di banda: impostazioni consigliate	11
7.	Configurazione locale.....	12
7.1.	Utilizzo	12
7.2.	Visualizzazione live	12
7.3.	Indicatori live.....	13
7.4.	Barra dei menu live.....	15
7.5.	Menu principale	16
7.6.	Impostazioni della telecamera	17
7.7.	Impostazioni di registrazione	18
7.8.	Elenco eventi	20
7.9.	Riproduzione.....	22
7.10.	Impostazioni di sistema	23
7.11.	Impostazioni di memoria.....	24
8.	ABUS OneLook: utilizzo esterno.....	26
8.1.	Informazioni generali	26
8.2.	Download dell'app	26
8.3.	Differenze di utilizzo Android/iOS	26
8.4.	Elenco dispositivi	27
8.5.	Aggiungere l'apparecchio	27
8.6.	Vista live	28
8.7.	impostazioni.....	29
8.8.	Impostazione delle notifiche push	30

1. Dotazione

PPDF16000

- Monitor da 7"
- Alimentatore, 5 V DC/3 A (UE, UK)
- Alimentatore, 5 V DC/1,5 A (UE, UK)
- Antenna
- Cavo di rete
- Telecamera wireless per esterni
- Supporto a parete
- Materiale di montaggio
- Guida rapida

PPDF18000

- Registratori
- Alimentatore, 12 V DC/2 A (UE, UK)
- Alimentatore, 5 V DC/1,5 A (UE, UK)
- Antenna
- Cavo di rete
- Cavo HDMI
- Mouse
- Telecamera wireless per esterni
- Supporto a parete
- Materiale di montaggio
- Guida rapida

PPDF14520

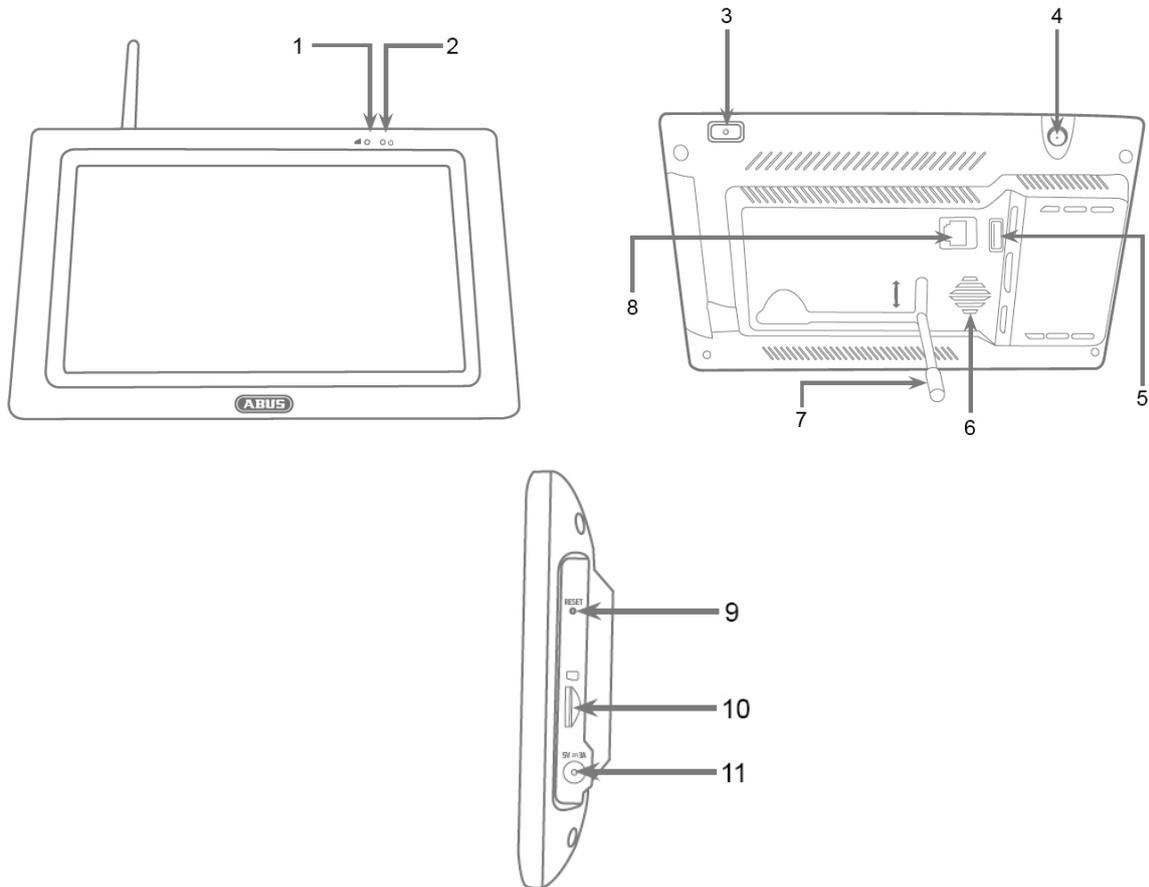
- Telecamera wireless per esterni
- Alimentatore, 5 V DC/1,5 A (UE, UK)
- Antenna
- Supporto a parete
- Materiale di montaggio
- Guida rapida

PPDF14520W

- Telecamera wireless per esterni
- Alimentatore, 5 V DC/1,5 A (UE, UK)
- Antenna
- Supporto a parete
- Materiale di montaggio
- Guida rapida

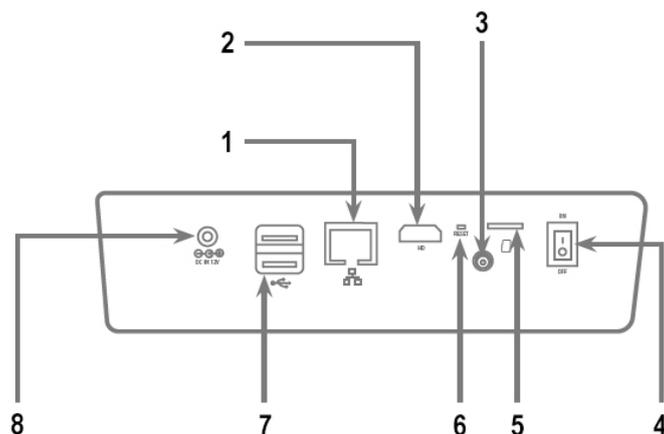
2. Descrizione dell'hardware

2.1. PPDF16000 – Monitor



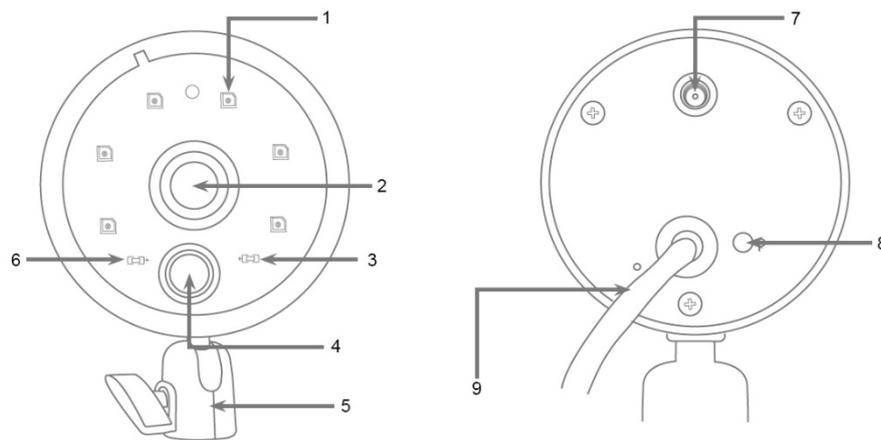
1	LED Link	2	LED Power
3	Interruttore On/Off	4	Collegamento antenna (RP-SMA)
5	Interfaccia USB	6	Altoparlante
7	Base di appoggio	8	Interfaccia LAN
9	Tasto reset	10	Slot per scheda microSD (max 128 GB)
11	Alimentazione di tensione (5V DC/3 A)		

2.2. PPDF18000 – Registratore



1	Interfaccia LAN	2	Presa HDMI
3	Collegamento antenna (RP-SMA)	4	Interruttore On/Off
5	Slot per scheda microSD (max 128 GB)	6	Tasto reset
7	Presa USB	8	Interfaccia LAN
9	Alimentazione di tensione (12 V DC/2 A)		

2.3. PPDF16000 – Telecamera / PPDF18000 – Telecamera / PPDF14520 / PPDF14520W



1	LED IR	2	Obiettivo
3	LED Link	4	Sensore PIR
5	Supporto	6	LED Power
7	Base di appoggio	8	Collegamento antenna (RP-SMA)
9	Tasto Pairing (abbinamento)	10	Alimentazione di tensione (5 V DC/1,5 A)

3. Descrizione delle funzioni dell'hardware

3.1. Comportamento del LED

PPDF16000 – Monitor

LED	Stato	Descrizione
LED di alimentazione	Acceso rosso	Monitor collegato alla corrente
	Off	Monitor non collegato alla corrente
LED Link	Acceso verde	Monitor collegato almeno a una telecamera
	Lampeggiante verde	Monitor in modalità inizializzazione
	Off	Monitor non collegato a telecamere

PPDF18000 – Registratore

LED	Stato	Descrizione
LED di alimentazione	Acceso blu	Registratore collegato alla corrente
	Off	Registratore non collegato alla corrente

PPDF16000 – Telecamera / PPDF18000 – Telecamera / PPDF14520 / PPDF14520W

LED	Stato	Descrizione
LED di alimentazione	Acceso rosso	Telecamera collegata alla corrente
	Off	Telecamera non collegata alla corrente
LED Link	Acceso verde	Telecamera collegata al monitor o al registratore
	Lampeggiante verde	Telecamera in modalità inizializzazione Trasmissione dell'aggiornamento del firmware
	Lampeggiante veloce verde	Esecuzione dell'aggiornamento del firmware
	Off	Telecamera non collegata al monitor

3.2. Trasmissione audio

Il monitor o il registratore possono ricevere ciascuno un segnale audio da una telecamera. Nel caso siano inizializzate più telecamere, viene utilizzato solo il segnale audio della telecamera selezionata.

	<p>Trasmissione audio tramite HDMI</p> <p>Osservare che con il registratore PPDF18000 la trasmissione audio avviene tramite il cavo HDMI. Per ascoltare la trasmissione audio, il monitor collegato deve disporre di altoparlanti integrati o esservi collegato.</p>
---	---

3.3. Impostazioni di fabbrica / Reset

La telecamera non deve e non può essere ripristinata.

È possibile riavviare il monitor o il registratore tramite il tasto Reset. È possibile inizializzare le impostazioni di fabbrica dal menu vocale (vedere **Impostazioni di sistema**).

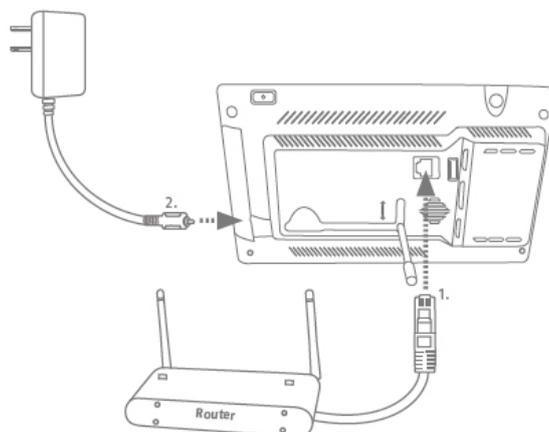
4. Montaggio / installazione



ATTENZIONE!

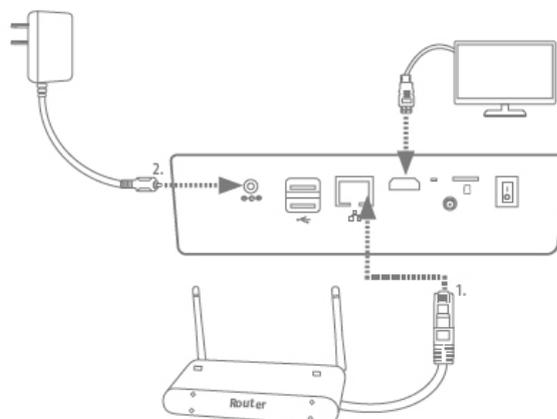
Durante il montaggio la telecamera deve essere scollegata dalla rete elettrica.

4.1. PPDF16000 – Monitor

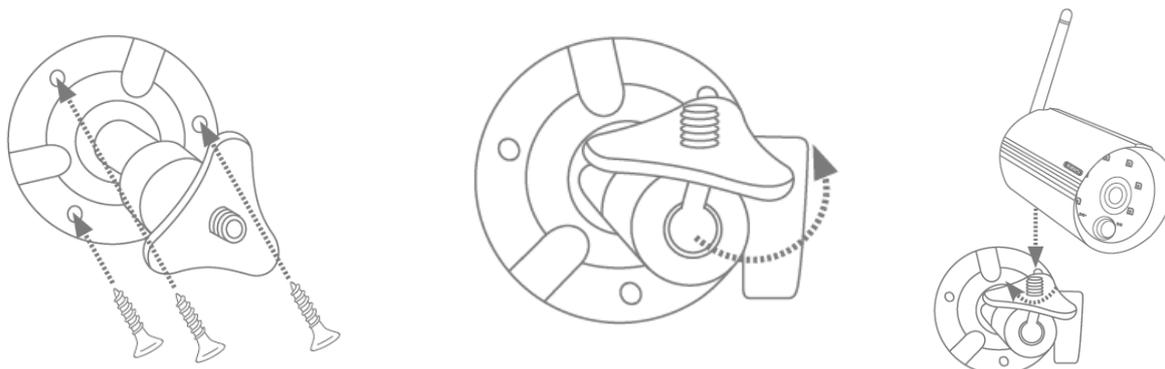


Ribaltare la base di appoggio verso l'esterno e bloccarla spingendola verso l'alto. Se si desidera una ricezione esterna, collegare un cavo di rete dal router al monitor. Quindi collegare l'alimentatore da 5 V DC/3 A in dotazione.

4.2. PPDF18000 – Registratore



Se si desidera una ricezione esterna, collegare un cavo di rete dal router al registratore. Per visualizzare l'interfaccia utente locale collegare un monitor al registratore tramite HDMI. Quindi collegare l'alimentatore da 12 V DC/2 A in dotazione.

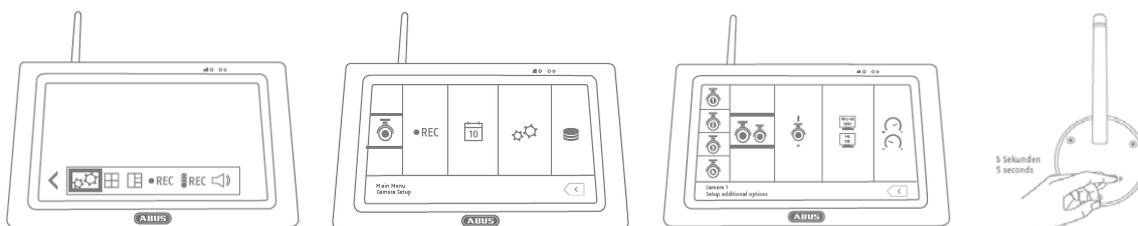
4.3. PPDF16000 – Telecamera / PPDF18000 – Telecamera / PPDF14520 / PPDF14520W

Posizionare il supporto di fissaggio nel punto in cui si desidera installare la telecamera. Disegnare e trapanare i fori necessari. Infine, per fissare il supporto, utilizzare i tasselli e le viti in dotazione.

Montare quindi la telecamera sul supporto di fissaggio avvitandola in senso orario sulla filettatura. Non appena la telecamera è avvitata completamente, bloccarla stringendo il dado ad alette da sotto.

Per orientarla nella posizione desiderata, svitare la vite ad alette sulla parte laterale. Infine bloccare nuovamente la telecamera stringendo la vite ad alette.

4.4. Inizializzazione telecamera



La telecamera che si trova nel set PPDF16000 o nel set PPDF18000 è già inizializzata con il monitor e non deve essere inizializzata di nuovo.

Se si desidera inizializzare un'altra telecamera, procedere come segue:

1. Ribaltare la barra dei menu live e aprire il menu principale
2. Selezionare le impostazioni della telecamera
3. Selezionare il canale desiderato
4. Selezionare "Inizializza una nuova telecamera": compare una finestra di countdown
5. Tenere premuto il pulsante Pairing (abbinamento) della telecamera per 5 secondi (la telecamera deve essere collegata all'alimentazione)
6. Una finestra conferma che la procedura è avvenuta correttamente

5. Compatibilità

PPDF16000 e PPDF18000 è compatibile con le telecamere seguenti:

- PPDF14520
- PPDF14520W

Il monitor o il registratore può essere collegato con un massimo di quattro telecamere. Questo significa che il set PPDF16000 può essere ampliato con 3 telecamere.

Le telecamere possono essere collegate solo e soltanto a **un** monitor o registratore.

6. Larghezza di banda: impostazioni consigliate

Il sistema dispone di una larghezza di banda wireless di 6 mbit/s. Tale larghezza di banda è disponibile per tutte le telecamere. Se sono collegate più telecamere ad alta risoluzione, possono verificarsi intrusioni del frame rate o salti nelle immagini. Modificare la risoluzione o la qualità delle immagini per garantire uno streaming fluido (vedere le impostazioni della telecamera).

Si consigliano le impostazioni seguenti:

Numero di telecamere	Streaming desiderato	Impostazione risoluzione	Impostazione qualità
1	-	1080p	Alta
2	Qualità delle immagini elevata	1080p	Alta
	Streaming fluido	1080p	Bassa
3	-	720p	Alta
4	Qualità delle immagini elevata	720p	Alta
	Streaming fluido	720p	Bassa

7. Configurazione locale

7.1. Utilizzo

PPDF16000

Il monitor può essere utilizzato tramite comandi touch.



Utilizzo generale

Quando si utilizza il display touch, assicurarsi che il monitor abbia un tempo di ritardo parziale di circa 0,5 secondi per elaborare il comando.

PPDF18000

Il registratore può essere utilizzato tramite il mouse in fornitura. Utilizzare il tasto sinistro del mouse per selezionare, il tasto destro per uscire dal menu attuale.

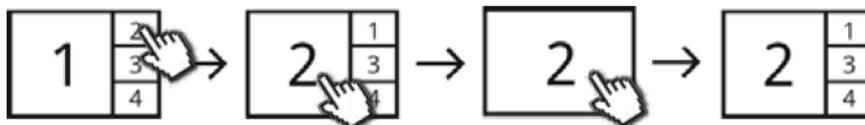
7.2. Visualizzazione live

Vista Quad:



Nella visualizzazione quadrupla, fare clic su un canale per visualizzarlo a schermo intero. Facendo nuovamente clic sullo schermo intero si ritorna alla visualizzazione quadrupla.

Vista Smart Quad:



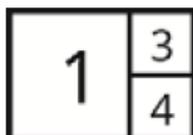
Nella visualizzazione quadrupla Smart, fare clic sul canale desiderato per visualizzarlo ingrandito sulla sinistra. Per visualizzare un canale a schermo intero è necessario ingrandirlo.

Fare clic sull'immagine ingrandita per tornare alla vista Smart Quad, quindi selezionare nuovamente l'immagine.

Vista dinamica:

Esiste la possibilità di configurare la vista dinamica. Nelle impostazioni della telecamera, disattivare le telecamere che non devono essere mostrate. (Attenzione: la telecamera disattivata non effettuerà registrazioni.)

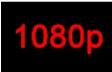
Esempi:

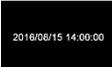


Per ulteriori utilizzi e impostazioni, aprire la barra dei menu tramite la freccia in basso a sinistra.

7.3. Indicatori live

Nella vista live sono disponibili alcune informazioni.

	<p>Selezione</p> <p>Questo simbolo mostra la telecamera attualmente selezionata.</p> <p> La trasmissione audio avviene solo per la telecamera selezionata. Per avviare la trasmissione audio di un'altra telecamera, selezionarla con un clic.</p>
	<p>Indicazione della risoluzione</p> <p> La telecamera trasmette con una risoluzione di 720p (1280 x 720 pixel)</p> <p> La telecamera trasmette con una risoluzione di 1080p (1920 x 1080 pixel)</p>
	<p>Indicazione del canale</p> <p> Telecamera canale 1</p> <p> Telecamera canale 2</p> <p> Telecamera canale 3</p> <p> Telecamera canale 4</p>
	<p>Indicazione della rete</p> <p> Rete collegata, UPnP attivo nel router</p> <p> Rete collegata, UPnP non attivo nel router</p> <p> Non collegata a nessuna rete</p>
	<p>Indicazione della batteria (solo PPDF16000)</p> <p> Batteria carica</p> <p> Batteria al 66%</p> <p> Batteria al 33%</p> <p> Batteria scarica</p> <p> Batteria in carica</p> <p> Batteria completamente carica</p>

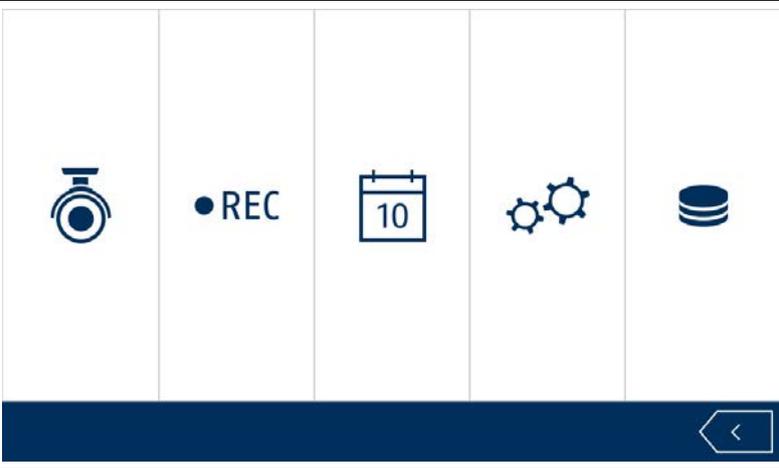
	<p>Indicazione della potenza del segnale</p> <ul style="list-style-type: none">  Pessima connessione  Cattiva connessione  Buona connessione  Ottima connessione <p>Se la connessione è cattiva o pessima, cercare di migliorarla modificando l'orientamento delle antenne della telecamera e del monitor o del registratore.</p> <p> Se non dovessero esserci miglioramenti, si consiglia il set di amplificazione TVAC17520: https://www.abus.com/product/TVAC17520</p> <p> È possibile disattivare questa indicazione nelle impostazioni di sistema</p>
	<p>Indicazione data e ora</p> <p>Indicazione dell'attuale ora del sistema.</p> <p> È possibile disattivare questa indicazione nelle impostazioni di sistema</p>
	<p>Indicatore di sequenza</p> <p>Indica se la sequenza è attiva.</p>

7.4. Barra dei menu live

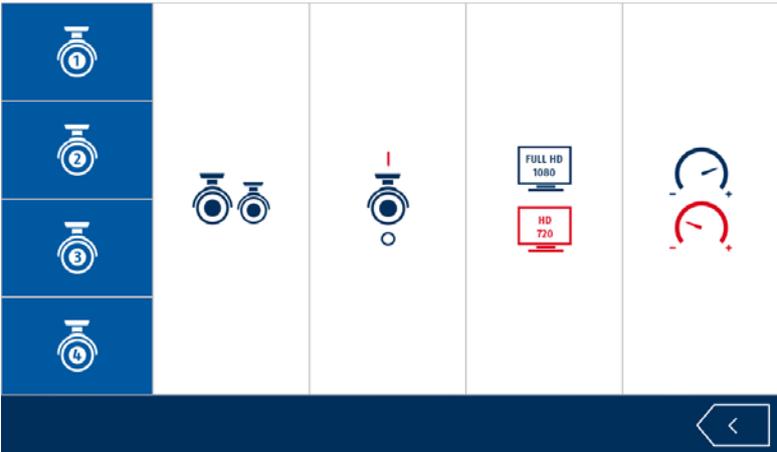
	
>	Disancora barra dei menu
<	Ancora barra dei menu
	Menu principale
	Visualizzazione quadrupla
	Visualizzazione quadrupla Smart
• REC	Attivazione della registrazione manuale di un canale
◦ REC	Disattivazione della registrazione di un canale
	Attivazione della registrazione manuale di tutti i canali
	Disattivazione della registrazione di tutti i canali
	Volume silenzioso
	Volume basso
	Volume medio
	Volume alto
	<p>Il sistema di videosorveglianza PPDF18000 non visualizza questa impostazione perché il segnale audio viene trasmesso direttamente al monitor / TV attraverso il collegamento HDMI. Per modificare il volume, utilizzare i pulsanti corrispondenti sul monitor o sul telecomando del televisore.s</p>

7.5. Menu principale

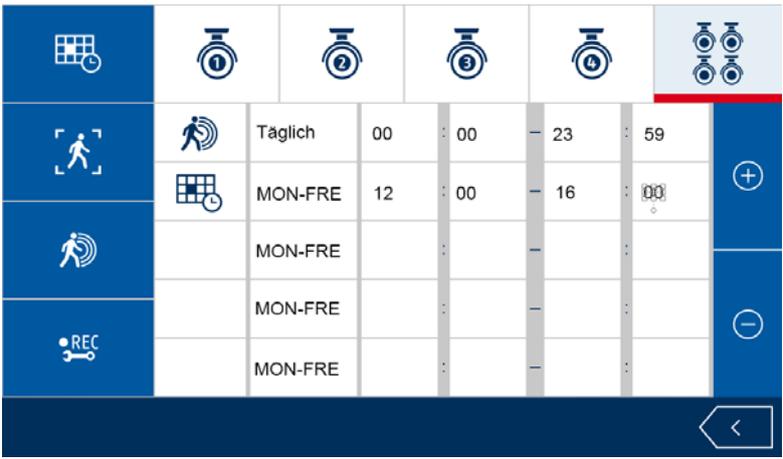
	<p>Indietro</p> <p>È possibile abbandonare le singole voci di menu con il tasto Indietro in basso a destra. Le modifiche vengono salvate automaticamente.</p>
---	--

	
	<p>Impostazioni della telecamera</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Inizializzazione telecamera ▪ Attivazione/disattivazione della telecamera ▪ Risoluzione delle immagini ▪ Qualità delle immagini
	<p>Impostazioni di registrazione</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Programma orario ▪ Sensibilità del rilevamento del movimento ▪ Maschera di movimento ▪ Durata della registrazione/Impostazioni di allarme
	<p>Elenco eventi</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Riproduzione, cancellazione e copia degli eventi
	<p>Impostazioni di sistema</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Data e ora ▪ Lingua ▪ Indicazione dello schermo ▪ Indicazione stato di riposo ▪ Modalità risparmio energetico
	<p>Impostazioni di memoria</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Supporto di memoria ▪ Formattazione della memoria ▪ Impostazioni di rete/Password ▪ Aggiornamento informazioni di sistema/firmware

7.6. Impostazioni della telecamera

	
	<p>Selezione del canale Selezionare il canale della telecamera desiderato</p>
	<p>Inizializza una nuova telecamera Dopo aver selezionato nuovamente il pulsante, compare un countdown. Durante il countdown, tenere premuto il tasto Pairing (abbinamento) della telecamera per 5 secondi. Se la connessione è avvenuta correttamente, compare una finestra di conferma.</p> <p> Se la connessione è stata configurata una volta, questa impostazione rimane. Se si desidera spostare la telecamera su un altro canale, è necessario eseguire nuovamente l'associazione.</p>
	<p>Attivazione/disattivazione della telecamera Attivare o disattivare qui la telecamera.</p> <p> Telecamera attivata</p> <p> Telecamera disattivata</p> <p> Assicurarsi che le telecamere disattivate non siano registrate e che non siano visualizzate nella visualizzazione quadrupla Smart.</p>
	<p>Risoluzione delle immagini Selezionare qui la risoluzione della telecamera.</p> <p> Risoluzione a 1080p (1920 x 1080 pixel)</p> <p> Risoluzione 720p (1280 x 720 pixel)</p>
	<p>Qualità Selezionare qui la qualità delle immagini della telecamera.</p> <p> Qualità elevata per la visualizzazione delle indicazioni, frame rate più basso</p> <p> Qualità bassa per la visualizzazione delle indicazioni, frame rate più alto</p>

7.7. Impostazioni di registrazione



Programmazione oraria di registrazione

Selezionare qui la programmazione oraria di una singola telecamera oppure la programmazione oraria di tutte le telecamere. Per ogni programmazione oraria sono disponibili 5 periodi diversi.

Modificare i riquadri relativi con il simbolo  o .

Selezionare il primo riquadro per definire la modalità di registrazione.

 **Rilevamento del movimento**
La registrazione si avvia quando rileva un movimento nel periodo definito.

 **Registrazione continua**
La registrazione si avvia e termina nel periodo definito.

 **Nessuna programmazione oraria**
La registrazione si avvia solo tramite l'inserimento manuale.

 Inserire il periodo nel prossimo riquadro.

Il periodo deve trovarsi all'interno dello stesso giorno (ad es. dalle 6:00 alle 15:00) e non superarlo (ad es. dalle 15:00 alle 06:00).

Rispettare la priorità delle modalità di registrazione:

- la registrazione continua ha la prima priorità
- il rilevamento del movimento ha la seconda priorità
- nessuna programmazione oraria ha la terza priorità

Se i periodi dovessero sovrapporsi con modalità di registrazione diverse, il sistema assume la modalità di registrazione di priorità più elevata.

Attenzione: le notifiche push funzionano solo con la programmazione oraria impostata su rilevamento del movimento.

 Se si desidera attivare la registrazione permanente per tutte le telecamere, impostare la programmazione oraria delle singole telecamere su rilevamento del movimento per ricevere le notifiche push.

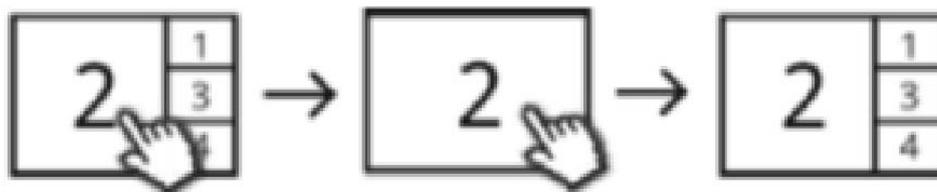
	<p>Sensibilità del rilevamento del movimento Selezionare qui la sensibilità del rilevamento del movimento.</p> <p> PIR Il rilevamento del movimento avviene tramite il sensore PIR.</p> <p> PIR e rilevamento del movimento (basso) Il rilevamento del movimento avviene tramite il sensore PIR e il rilevamento del software con sensibilità bassa.</p> <p> PIR e rilevamento del movimento (medio) Il rilevamento del movimento avviene tramite il sensore PIR e il rilevamento del software con sensibilità media.</p> <p> PIR e rilevamento del movimento (alto) Il rilevamento del movimento avviene tramite il sensore PIR e il rilevamento del software con sensibilità alta.</p> <p> Il rilevamento di PIR e quello del software lavorano con la correlazione OR. Se viene rilevato un evento tramite uno dei due sistema di rilevamento, scatta una registrazione/un allarme.</p>
	<p>Maschera di movimento Selezionare una telecamera. Selezionare il relativo riquadro dal reticolo per attivare o disattivare il rilevamento del software per questo riquadro. Un riquadro attivato è contrassegnato da una "V".</p> <p> La maschera di movimento impostata riguarda solo il rilevamento del software della telecamera. Il rilevamento tramite sensore PIR non viene impostato qui.</p> <p>Il riquadro in basso a sinistra è sempre disattivato e non può essere attivato.</p>
	<p>Durata della registrazione/Impostazioni di allarme Selezionare qui la durata di registrazione e le impostazioni di allarme desiderate.</p> <p> Durata della registrazione dopo rilevamento (60 s) Allarme dopo rilevamento del movimento (OFF) Allarme dopo perdita del segnale video (OFF)</p> <p> Durata della registrazione dopo rilevamento (30 s) Allarme dopo rilevamento del movimento (5 s) Allarme dopo perdita del segnale video (5 s)</p> <p> Durata della registrazione dopo rilevamento (120 s) Allarme dopo rilevamento del movimento (10 s) Allarme dopo perdita del segnale video (10 s)</p>

7.8. Elenco eventi

< 2017 NOV >     						
SON	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18*
19*	20*	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
						
	Canale della telecamera Selezionare il canale della telecamera desiderato. Sono mostrate solo le registrazioni conformi alla selezione.					
	 Mostra registrazioni telecamera 1					
	 Mostra registrazioni telecamera 2					
	 Mostra registrazioni telecamera 3					
	 Mostra registrazioni telecamera 4					
 Mostra registrazioni di tutte le telecamere						
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">20*</div>	Selezione giorno Selezionare il giorno per la registrazione. I giorni che contengono una registrazione sono contrassegnati da un “*”.					

	
	<p>Tasti freccia Tramite i tasti freccia scorrere verso il basso o verso l'alto.</p>
	<p>Selezione di un evento Selezionare il periodo della registrazione. Per riprodurre un evento, selezionarlo facendo clic sul simbolo della telecamera.</p> <ul style="list-style-type: none">  Registrazioni telecamera 1  Registrazioni telecamera 2  Registrazioni telecamera 3  Registrazioni telecamera 4  Registrazioni di tutte le telecamere
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Selezione di un evento Selezionare la casella di controllo per scegliere un evento. Quindi è possibile eseguire ulteriori azioni.</p>
	<p>Cancellazione di un evento Cancellare gli eventi selezionati dal supporto di memoria</p>
	<p>Copia di un evento Copiare gli eventi selezionati sulla scheda SD.</p> <p>Se si è registrato su un disco rigido USB esterno, è possibile copiare gli eventi selezionati nella cartella root su una scheda SD collegata.</p> <p> Se si è registrato su una scheda SD collegata, gli eventi selezionati vengono copiati nella cartella root della scheda SD e non sono soggetti alla funzione di memoria circolare, perciò non vengono cancellati.</p>

7.9. Riproduzione

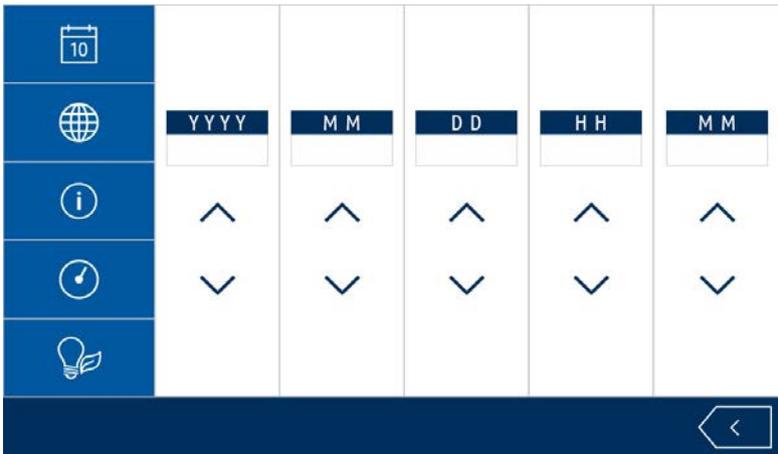


Durante la riproduzione di un canale vengono mostrate contemporaneamente le immagini in diretta degli altri canali. Per entrare o uscire dalla modalità di riproduzione a schermo intero basta un clic.

Barra menu riproduzione

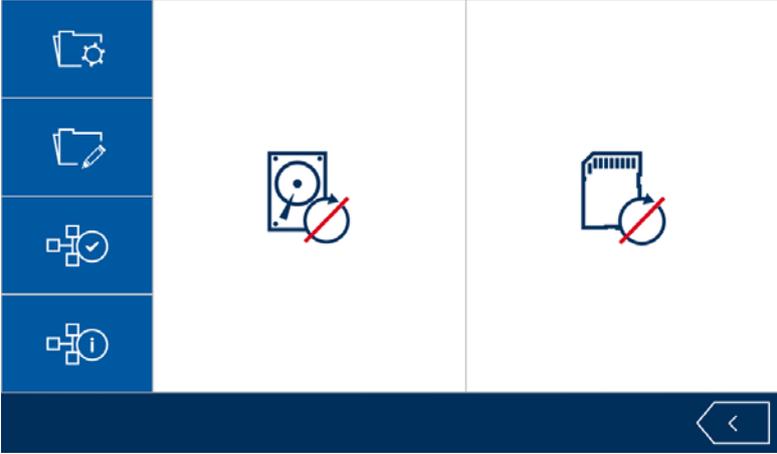
>	Disancora barra dei menu
<	Ancora barra dei menu
	Termina riproduzione
	Metti in pausa riproduzione
	Avvia riproduzione/Riproduci a velocità normale
	Indietro veloce
	Avanti veloce

7.10. Impostazioni di sistema

	
	<p>Data e ora Selezionare qui data e ora tramite i tasti freccia.</p>
	<p>Ripristino delle impostazioni/della lingua Selezionare qui la lingua del sistema. Successivamente il sistema viene ripristinato alle impostazioni di fabbrica.</p> <p> Per facilitare il ripristino del sistema alle impostazioni di fabbrica, selezionare la stessa lingua e uscire dal menu.</p>
	<p>Indicazione dello schermo Selezionare qui l'indicazione dello schermo per le telecamere.</p> <p> Indicazione di disattivazione/attivazione della potenza del segnale</p> <p> Indicazione di disattivazione/attivazione di data e ora</p>
	<p>Indicazione stato di riposo Selezionare qui il comportamento in stato di riposo.</p> <p> Visualizzazione quadrupla</p> <p> Visualizzazione quadrupla Smart</p> <p> Sequenza intervallo 10 secondi</p> <p> Sequenza intervallo 5 secondi</p> <p> Lo stato di riposo si attiva se passano 2 minuti senza movimenti rilevati o senza input touch manuali.</p>

	Modalità risparmio energetico
	Selezionare qui il comportamento della modalità risparmio energetico.
	 Modalità risparmio energetico dopo 5 minuti
	 Modalità risparmio energetico dopo 10 minuti
	 Schermo sempre attivo
 Lo schermo si spegne in modalità risparmio energetico e si riattiva tramite input touch o quando rileva un movimento.	

7.11. Impostazioni di memoria

	
	Supporto di memoria
	Selezionare qui il supporto di memoria per la registrazione e attivare/disattivare la funzione memoria circolare.
	<input checked="" type="checkbox"/>  Registrazione su disco rigido esterno attivata
	<input checked="" type="checkbox"/>  Registrazione sulla scheda SD attiva
	<input type="checkbox"/>  Memoria circolare disattivata
<input type="checkbox"/>  Memoria circolare attivata	
 La dimensione massima del supporto di memoria è di 128 GB per le schede SD e di 2 TB per i dischi rigidi USB esterni.	

	<p>Formattazione del supporto di memoria Selezionare qui il supporto di memoria da formattare.</p> <p> Formattazione disco rigido USB esterno</p> <p> Formattazione della scheda SD</p> <p> La formattazione comporta la cancellazione di tutti i dati presenti nel supporto di memoria.</p>
	<p>Impostazioni di rete Per poter creare una connessione a Internet e accedere al registratore tramite l'app, collegarlo al router utilizzando il cavo di rete. Selezionare fra IP statico e DHCP.</p> <p>DHCP: Con questa impostazione, il DVR riceve automaticamente un indirizzo IP dal router.</p> <p>IP statico: Qui è possibile inserire un indirizzo IP fisso. Per consentire un accesso esterno, questo indirizzo deve corrispondere all'ambiente di rete fin qui utilizzato.</p> <p>Password: Modificare qui il codice di sicurezza del dispositivo.</p> <p> Per creare un collegamento con l'app, è necessario modificare la password.</p>
	<p>Informazioni sul sistema Qui sono mostrate le informazioni sul sistema.</p> <p>Aggiorna Selezionare l'aggiornamento per aggiornare il firmware del monitor o della telecamera.</p> <p>About Indicazione delle licenza GPL utilizzate.</p>

8. ABUS OneLook: utilizzo esterno

8.1. Informazioni generali

Il sistema accede alla soluzione UPNP (Universal Plug and Play) propagata. Se il router supporta questa funzione, attivarla per migliorare la qualità della connessione.

Se il router non supporta questa funzione, il sistema accede a un altro metodo di connessione che può avere conseguenze negative sulla qualità della connessione.

Assicurarsi dunque che il router supporti la funzione UPNP e attivarla.

8.2. Download dell'app

Per eseguire il primo accesso, scaricare l'app "ABUS OneLook" da Google Playstore o dall'Appstore Apple.

8.3. Differenze di utilizzo Android/iOS

Gli screenshot mostrati al punto seguente provengono dall'app iOS. La funzionalità delle app Android e iOS è identica, ma si differenziano leggermente nell'utilizzo.

Menu vista live

In iOS, il menu vista live viene visualizzato in una barra con icone. In Android, è possibile aprire il menu vista live a tendina in alto a destra oppure con il tasto Menu dello smartphone/del tablet Android.

In Android, questo menu è contrassegnato da un testo.

Indietro

In iOS c'è la possibilità di uscire dalla relativa struttura dei menu attraverso un pulsante "Indietro". In Android, questo è possibile facendo clic di volta in volta sul tasto "Indietro" dello smartphone/del tablet Android.

8.4. Elenco dispositivi

		
	<p>Aggiungi Selezionare il simbolo “+” per aggiungere un dispositivo.</p>	
	<p>Modifica dispositivo Selezionare il simbolo “i” per modificare un dispositivo.</p>	
	<p>Cancella dispositivo Scorrere il registro dei dispositivi verso sinistra per visualizzare il pulsante “Cancella”. Selezionare il pulsante “Cancella” per cancellare il dispositivo.</p>	

8.5. Aggiungere l'apparecchio

		
<p>Nome dispositivo Inserire un nome per il dispositivo.</p>		
<p>DID Inserire il DID manualmente oppure scansionare il codice QR sul dispositivo.</p>		
	<p>Scansione DID Scansionare il codice QR sul dispositivo per registrare facilmente il DID.</p> <p> Per utilizzare questa funzione, è consigliabile installare un'app di terze parti.</p>	
<p>Password Inserire la password per il dispositivo.</p> <p> Attenzione Utilizzando la password standard “123456”, non verrà creato nessun collegamento con il dispositivo. Modificarla localmente sul monitor (vedere le impostazioni di memoria).</p>		
<p>Protezione Proteggere il dispositivo con i dati impostati.</p>		
<p>Elenco dispositivi Interrompe il processo e riporta l'utente all'elenco dispositivi</p>		

8.6. Vista live

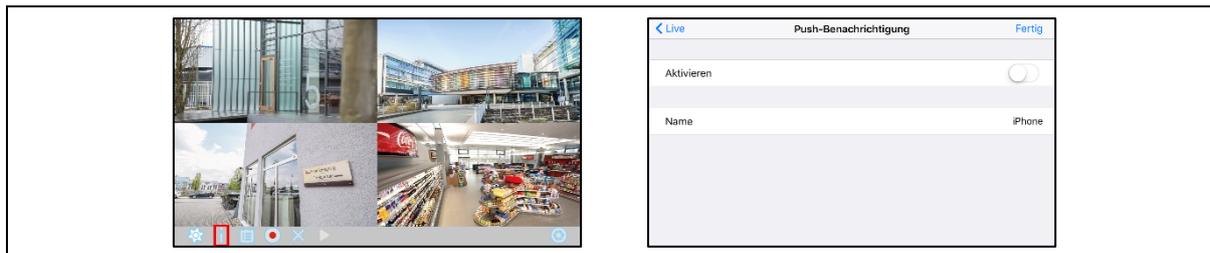
		
	<p>impostazioni Aprire qui le impostazioni.</p> <p> Se si accede alle impostazioni tramite l'app, il dispositivo non mostra più immagini live localmente finché non si esce.</p>	
	<p>Notifica push Aprire qui il menu delle notifiche push.</p>	
	<p>Elenco eventi Aprire qui l'elenco eventi.</p>	
	<p>Registrazione manuale Avviare qui la registrazione manuale delle telecamere.</p>	
	<p>Interrompi connessione Interrompere qui la connessione.</p> <p> È possibile accedere all'elenco dispositivi solo nel caso in cui la connessione è stata interrotta.</p>	
	<p>Crea connessione Creare qui una connessione con il dispositivo.</p> <p> Osservare che la visualizzazione immagine live non funziona nell'app se è aperto un menu localmente sul dispositivo.</p>	
	<p>Istantanea Creare un'istantanea di tutte le telecamere presenti.</p>	

8.7. impostazioni

Nelle impostazioni via app sono disponibili tutte le possibilità offerte localmente dal dispositivo stesso. Osservare le relative impostazioni nella descrizione al punto 7.

   	
Impostazioni della telecamera	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Inizializzazione telecamera ▪ Attivazione/disattivazione della telecamera ▪ Risoluzione delle immagini ▪ Qualità delle immagini
Impostazioni di registrazione	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Programma orario ▪ Sensibilità del rilevamento del movimento ▪ Maschera di movimento ▪ Durata della registrazione/Impostazioni di allarme
Impostazioni di sistema	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Data e ora ▪ Indicazione dello schermo ▪ Indicazione stato di riposo ▪ Modalità risparmio energetico ▪ Notifica push <p> La voce di menu “Notifiche push” è disponibile solo nell’app. Una descrizione si trova alla pagina seguente.</p>
Impostazioni di memoria	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Supporto di memoria ▪ Formattazione della memoria ▪ Impostazioni di rete/Password ▪ Informazioni sul sistema

8.8. Impostazione delle notifiche push



Registrazione smartphone/tablet

Aprire il menu delle notifiche push nella vista live.

Attivare le notifiche push e inserire un nome per lo smartphone/tablet.



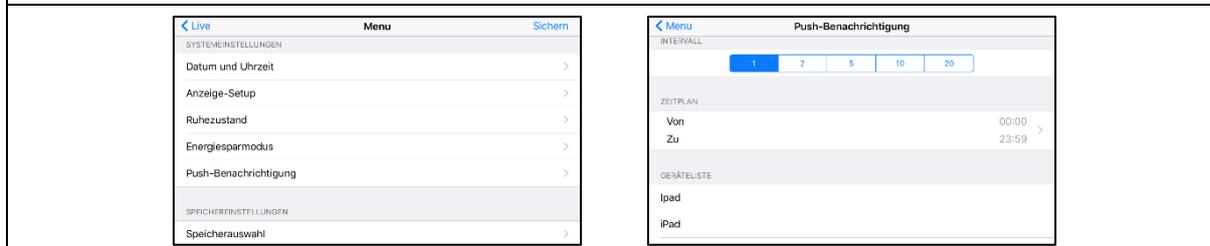
È obbligatorio fornire un nome per effettuare la registrazione.

Per ogni smartphone/tablet, utilizzare un nome diverso.

Per registrare lo smartphone/il tablet sul dispositivo, premere su “Finito”.



Per rimuovere lo smartphone/il tablet, aprire nuovamente il menu e disattivare le notifiche push, quindi premere su “Finito”.



Verifica della registrazione

Aprire la voce di menu “Notifiche push” nelle impostazioni del dispositivo sotto le impostazioni di sistema.

Verificare nell'elenco dispositivi se lo smartphone/il tablet è stato inserito con il nome selezionato.

Intervallo/Programmazione oraria

Selezionare l'intervallo desiderato per le notifiche push.

Selezionare il periodo in cui si desidera ricevere notizie sui movimenti tramite notifiche push.