neroo®

www.neroo.it



SIRENA ESTERNA SOLARE

ShieldHorn

Manuale d’uso

Ultimo aggiornamento: 17 novembre 2026

Benvenuto

Grazie per aver scelto la ShieldHorn.

La ShieldHorn è una sirena esterna wireless con luce lampeggiante. Quando il pannello d’allarme fa scattare l’allarme, suona forte e la luce rossa lampeggia intensamente. Così tutta la strada sa che qualcosa non va, e metti in fuga un ladro prima ancora che entri. Già solo una sirena ben visibile sulla facciata scoraggia molti ladri.

La ShieldHorn si ricarica da sola con il suo pannello solare e non richiede cablaggi. Funziona con gli ShieldLink Lite, Plus, Pro ed Elite e con il CamperGuard Pro.

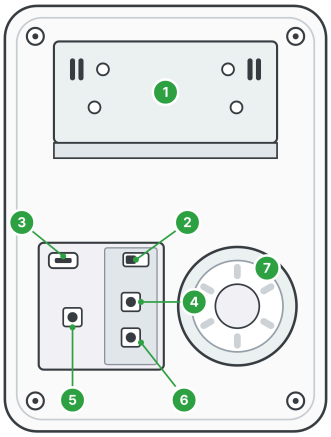
Indice

1 La ShieldHorn in sintesi 2
2 Ricarica 2
3 Abbinare al tuo pannello d’allarme 3
4 Impostazioni 4
5 Montaggio 5
6 Disabbinare e impostazioni di fabbrica 5
7 Specifiche tecniche 6
8 Garanzia e assistenza 6

1 La ShieldHorn in sintesi



Davanti: pannello solare in alto, luce lampeggiante in basso



Retro: i numeri sono spiegati nella tabella qui sotto

N.	Componente	Cosa fa
1	Staffa di montaggio	Si avvita al muro; la sirena vi si aggancia
2	Interruttore acceso/spento	Accende o spegne la sirena e la batteria integrata
3	Porta USB	Per caricare la batteria con un alimentatore USB da 5 V / 1 A
4	Tasto S1	Sceglie il suono d’allarme
5	Tasto S3	Pressione breve: abbinare al pannello d’allarme · lunga: impostazioni di fabbrica
6	Tasto S2	Sceglie la modalità: suono e luce, solo suono o solo luce
7	Cicalino	Emette i bip durante le impostazioni e il suono d’allarme

I tasti, l’interruttore e la porta USB si trovano nel vano sul retro. Puoi raggiungerli finché la sirena non è ancora appesa al muro.

2 Ricarica

La ShieldHorn ha una batteria integrata che il pannello solare ricarica durante il giorno. Prima del primo utilizzo carica completamente la batteria via USB, così ha subito energia a sufficienza.

1. Collega un alimentatore USB da 5 V / 1 A (per esempio un normale caricabatterie del telefono) alla porta USB (3).
2. Lascia caricare la sirena per 4–5 ore. Dopo, il pannello solare mantiene carica la batteria.

AVVERTENZA

Usa solo un alimentatore USB da 5 V. Un alimentatore con tensione più alta danneggia la sirena e può essere pericoloso.

BUONO A SAPERSI

Il pannello solare ha bisogno di almeno 5 ore di sole diretto al giorno per ricaricare bene la batteria. In inverno o in un punto ombreggiato carica più lentamente; allora ricaricala ogni tanto via USB.

3 Abbinare al tuo pannello d'allarme

Abbina la ShieldHorn sul tavolo, accanto al pannello d'allarme, prima di appenderla. Così puoi provare tutto con calma.

1. Porta l'interruttore acceso/spento (2) su ON. La sirena emette 2 bip e la spia lampeggia 2 volte: è accesa.
2. Sul pannello d'allarme apri il menu per abbinare una sirena: vedi la tabella qui sotto.
3. Premi brevemente il tasto S3 (5). La sirena emette 1 bip e la spia continua a lampeggiare: ora è in modalità di abbinamento per 20 secondi.
4. Entro quei 20 secondi fai inviare al pannello d'allarme il segnale di abbinamento (vedi la tabella).
5. Senti un bip lungo di 1 secondo e la spia resta accesa per 1 secondo? Allora la ShieldHorn è abbinata.

Pannello d'allarme	Come inviare il segnale di abbinamento
ShieldLink Pro, Elite e CamperGuard Pro	Tocca Connessione (codice utente, 1234 di default) → Sirena. Metti la ShieldHorn in modalità di abbinamento, poi premi OK sul pannello.
ShieldLink Plus	Menu → Accessori (codice utente, 1234 di default) → Sirena. Metti la ShieldHorn in modalità di abbinamento, poi conferma sul pannello.
ShieldLink Lite	Metti la ShieldHorn in modalità di abbinamento e fai scattare un allarme SOS entro 20 secondi, per esempio con il tasto SOS del QuickLink. Poi disattiva l'allarme.

Senti	Vedi	Significato
Bip lungo (1 s)	La spia resta accesa 1 secondo	Abbinata
2 bip	La spia lampeggia 2 volte	Abbinamento non riuscito: riprova
Bip rapidi	La spia lampeggia veloce	Questa ShieldHorn era già abbinata a questo pannello

L’abbinamento non riesce?

- Tieni la ShieldHorn vicino al pannello d’allarme durante l’abbinamento.
- Attenzione ai 20 secondi: apri prima il menu di abbinamento sul pannello d’allarme e solo dopo metti la ShieldHorn in modalità di abbinamento.
- La batteria è quasi scarica? Carica prima la sirena via USB.
- Ancora niente? Riporta la ShieldHorn alle impostazioni di fabbrica: tieni premuto il tasto S3 (5) per circa 10 secondi, finché emette 4 bip e la spia lampeggia 4 volte. Tutti i vecchi abbinamenti vengono cancellati. Poi abbinala di nuovo.

BUONO A SAPERSI

Prova l’abbinamento con il bip della sirena: sul pannello d’allarme attiva l’opzione Bip sirena est. (Pro, Elite e CamperGuard: Sicurezza → Allarme · Plus: Menu → Sicurezza → Allarme · Lite: nell’app, in Impostazioni). Attiva e disattiva il sistema: la ShieldHorn emette un breve bip. Dopo la prova disattiva di nuovo il bip.

4 Impostazioni

Scegliere la modalità (tasto S2)

Premi brevemente il tasto S2 (6) per passare alla modalità successiva. Dal numero di bip e lampeggi capisci quale modalità è attiva.

Modalità	La sirena	Quando è utile
Suono e luce	1 bip, la spia lampeggia 1 volta	Predefinita: la massima dissuasione
Solo suono	2 bip, la spia lampeggia 2 volte	Se la luce lampeggiante non è desiderata
Solo luce	3 bip, la spia lampeggia 3 volte	Allarme silenzioso: si accende solo la luce

Scegliere il suono d’allarme (tasto S1)

Premi brevemente il tasto S1 (4). La sirena riproduce il suono d’allarme successivo; premi di nuovo per quello dopo. L’ultimo suono scelto resta impostato.

5 Montaggio

Il posto giusto

- Sulla facciata, ben visibile dalla strada: una sirena visibile scoraggia già da sola.
- In un punto con almeno 5 ore di sole diretto al giorno, con il pannello solare rivolto a sud se possibile.
- Abbastanza in alto che nessuno ci arrivi senza scala.
- Entro la portata del pannello d'allarme: fino a 100 metri in campo aperto, meno attraverso i muri. Grandi oggetti metallici, cemento armato e porte tagliafuoco indeboliscono il segnale.
- Non proprio accanto ad apparecchi che causano interferenze, come un microonde o un router Wi-Fi.

Appenderla

1. Fai scorrere la sirena verso l'alto per toglierla dalla staffa di montaggio (1).
2. Appoggia la staffa nel punto scelto e segna i fori. Fora e avvita la staffa con tasselli e viti adatti al tuo muro.
3. Controlla che l'interruttore acceso/spento sia su ON.
4. Appoggia la sirena alla staffa, lascia che i ganci si inseriscano e falla scorrere verso il basso finché è ben fissata.
5. Prova la sirena nella sua posizione definitiva: attiva Bip sirena est., attiva e disattiva il sistema e ascolta se emette un breve bip. Poi disattiva di nuovo il bip.

6 Disabbinare e impostazioni di fabbrica

Vuoi abbinare la ShieldHorn a un altro pannello d'allarme, l'abbinamento non riesce o non funziona più bene? Riportala alle impostazioni di fabbrica. Così cancelli tutti gli abbinamenti.

1. Tieni premuto il tasto S3 (5) per circa 10 secondi.
2. La sirena emette 4 bip e la spia lampeggia 4 volte: tutti gli abbinamenti sono cancellati.
3. Poi abbina di nuovo la ShieldHorn, come nel capitolo 3.

> **ATTENZIONE**
> Rimuovi la sirena anche nell'app o sul pannello d'allarme se non la usi più.

7 Specifiche tecniche

Tipo	Sirena esterna wireless con luce lampeggiante, a energia solare
Compatibile con	ShieldLink Lite, Plus, Pro ed Elite · CamperGuard Pro
Wireless	433,92 MHz (EV1527) · portata fino a 100 m in campo aperto
Suono	Fino a 100 dB (misurato a 10 cm)
Alimentazione	Pannello solare · USB 5 V / 1 A
Batteria	3,7 V / 1000 mAh ai polimeri di litio, integrata
Tempo di ricarica	Via USB 4–5 ore · con il sole oltre 10 ore (a seconda della luce)
Consumo	Standby < 10 mA · allarme < 200 mA
Ambiente	Da −20 a +55 °C · umidità 40–80 % · IP65, per esterni
Dimensioni	164 × 124 × 59 mm
Nella confezione	ShieldHorn con staffa di montaggio

8 Garanzia e assistenza

La tua ShieldHorn ha la garanzia del produttore. Domande o serve aiuto? Il nostro team ti aiuta volentieri.

- E-mail: service@neroo.nl · Telefono: +31 85 850 0107
- Manuali, video e domande frequenti: neroo.it/pages/manuali
- A fine vita? Consegna la sirena in un punto di raccolta per apparecchi elettrici (RAEE): la batteria è integrata.

© 2026 Neroo. Tutti i diritti riservati.