WISENET

VIDEOREGISTRATORE DI RETE

Guida di avvio rapido

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4
PRN-3200B2/PRN-3205B2/PRN-1600B2/PRN-1605B2
XRN-6410RB2/XRN-6410B2/XRN-3210RB2/XRN-3210B2
XRN-1620B2/XRN-1620SB1/XRN-820S

CE

Visualizzare i componenti

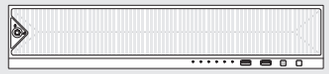
- L'aspetto dei componenti potrebbe essere diverso dall'immagine mostrata.
- La categoria e quantità dell'accessorio potrebbero variare a seconda della regione.
- Per alcune regioni, il HDD non è pre-installato. La vite di fissaggio del HDD, il cavo di alimentazione SATA, il cavo dati SATA e la quantità di cavi dati/alimentazione SATA possono variare a seconda del modello.



Registratore
XRN-820S



Registratore
XRN-1620SB1/XRN-1620B2
XRN-6410B2/XRN-3210B2



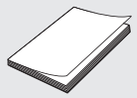
Registratore
PRN-3200B2/PRN-1600B2
PRN-3205B2/PRN-1605B2
XRN-6410RB2/XRN-3210RB2



Registratore
PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4



Mouse



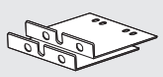
Guida di avvio rapido



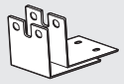
Cavo di alimentazione



Morsettiera



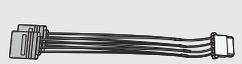
Rack con staffe ❶



Rack con staffe ❷



Cavo di alimentazione SATA ❶



Cavo di alimentazione SATA ❷



Cavo dati SATA



Viti di fissaggio HDD



Vite di fissaggio staffa



Vite di messa a terra



Adesivo del numero del disco rigido ❶



Adesivo del numero del disco rigido ❷



Chiave di bloccaggio del pannello frontale



Tappetino in gomma antiscivolo

Modello senza disco rigido

Parti / Nome del modello	PRN-6400DB4 PRN-6405DB4 XRN-6410DB4	PRN-6400B4/PRN-6405B4 PRN-3200B4/PRN-3205B4 XRN-6410B4/XRN-3210B4	PRN-3200B2/PRN-3205B2 PRN-1600B2/PRN-1605B2 XRN-6410RB2/XRN-3210RB2	XRN-6410B2 XRN-3210B2	XRN-1620SB1	XRN-1620B2	XRN-820S
Registratore	O	O	O	O	O	O	O
Mouse	O	O	O	O	O	O	O
Guida di avvio rapido	O	O	O	O	O	O	O
Cavo di alimentazione	O (2 pz)	O	O	O	O	O	O
Morsettiera	O (2 pz)	O (2 pz)	O (2 pz)	O (2 pz)	O	O	O
Rack con staffe ❶	X	X	O	O	O	O	X
Rack con staffe ❷	X	X	X	X	X	X	O
Cavo di alimentazione SATA ❶	X	X	X	O (2 pz)	O	O (2 pz)	X
Cavo di alimentazione SATA ❷	X	X	X	X	X	X	O
Cavo dati SATA	X	X	X	O (8 pz)	O (4 pz)	O (8 pz)	O (2 pz)
Viti di fissaggio HDD	O (64 pz)	O (64 pz)	O (32 pz)	O (32 pz)	O (16 pz)	O (32 pz)	O (8 pz)
Vite di fissaggio staffa	X	X	O (8 pz)	O (8 pz)	O (4 pz)	O (4 pz)	O (4 pz)
Vite di messa a terra	X	X	O	O	X	X	X
Adesivo del numero del disco rigido ❶	X	X	O	X	X	X	X
Adesivo del numero del disco rigido ❷	O	O	X	X	X	X	X
Chiave di bloccaggio del pannello frontale	O	O	O	X	X	X	X
Tappetino in gomma antiscivolo	O	O	X	X	X	X	X

Modello con disco rigido

Nome del modello / Parti	XRN-6410B2 (Disco rigido 1 pz)	XRN-3210B2 (Disco rigido 1 pz)	XRN-1620SB1 (Disco rigido 1 pz)	XRN-1620SB1 (Disco rigido 2 pz)	XRN-1620B2 (Disco rigido 1 pz)	XRN-820S (Disco rigido 1 pz)
Registratore	O	O	O	O	O	O
Mouse	O	O	O	O	O	O
Guida di avvio rapido	O	O	O	O	O	O
Cavo di alimentazione	O	O	O	O	O	O
Morsettiera	O (2 pz)	O (2 pz)	O	O	O	O
Rack con staffe ❶	O	O	O	O	O	X
Rack con staffe ❷	X	X	X	X	X	O
Cavo di alimentazione SATA ❶	O	O	X	X	O	X
Cavo di alimentazione SATA ❷	X	X	X	X	X	X
Cavo dati SATA	O (7 pz)	O (7 pz)	O (3 pz)	O (2 pz)	O (7 pz)	O
Viti di fissaggio HDD	O (28 pz)	O (28 pz)	O (12 pz)	O (8 pz)	O (28 pz)	O (4 pz)
Vite di fissaggio staffa	O (8 pz)	O (8 pz)	O (4 pz)	O (4 pz)	O (4 pz)	O (4 pz)
Vite di messa a terra	O	O	X	X	X	X
Adesivo del numero del disco rigido ❶	X	X	X	X	X	X
Adesivo del numero del disco rigido ❷	X	X	X	X	X	X
Chiave di bloccaggio del pannello frontale	X	X	X	X	X	X
Tappetino in gomma antiscivolo	X	X	X	X	X	X

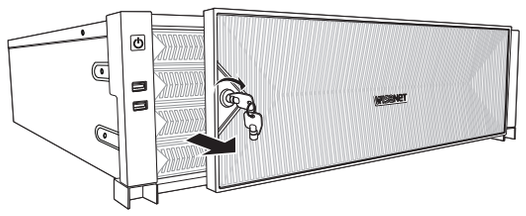
Hanwha Techwin Co., Ltd. è un produttore di telecamere di sorveglianza che offre attrezzature per le informazioni video con varie funzioni. Gli utenti devono rispettare le leggi locali quando utilizzano i nostri dispositivi. Gli utenti sono gli unici responsabili per qualsiasi uso illegale dei nostri prodotti.

Montaggio dell'HDD

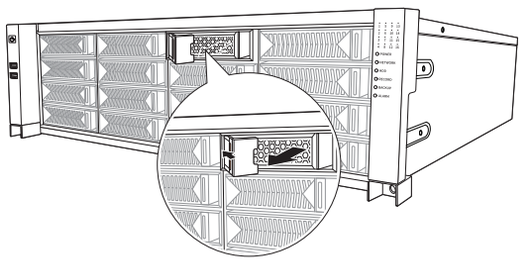
- Se, in aggiunta agli HDD installati in origine, si aggiunge a questo prodotto un HDD nuovo o precedentemente usato, formattare manualmente il nuovo HDD nel set prima dell'uso.
- Per la sostituzione o l'installazione di un HDD aggiuntivo è necessario contattare il proprio rivenditore o il nostro centro clienti.

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4

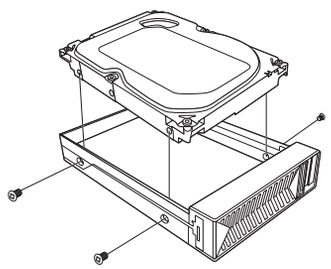
1 Utilizzare la chiave di bloccaggio del pannello frontale per sbloccare il pannello. Afferrare il pannello frontale con entrambe le mani e tirarlo verso sinistra per rimuoverlo.



2 Premere il pulsante arancione sulla staffa del disco rigido a sinistra e tirare in avanti per separare il corpo principale e la staffa del disco rigido.

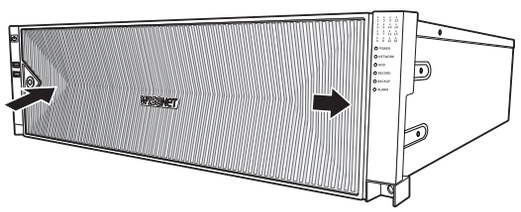


3 Montare un HDD nella staffa dell'HDD e avvitarlo con le viti in dotazione.



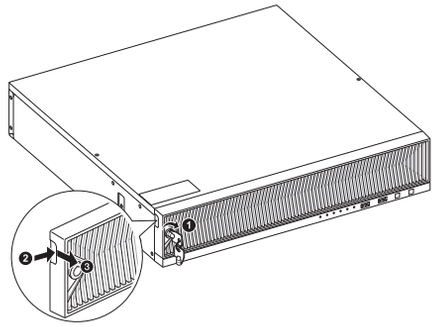
4 Una volta montato l'HDD nella staffa, spingere quest'ultima nel corpo principale e chiudere il pannello frontale.

- Inserire il pannello frontale nella tacca destra del corpo principale, quindi premere e chiudere fino a quando non si sente un "clic".
- Utilizzare la chiave di bloccaggio del pannello frontale per bloccare il pannello frontale in modo che non si stacchi.

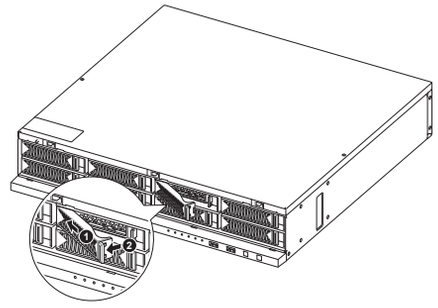


PRN-3200B2/PRN-1600B2
PRN-3205B2/PRN-1605B2
XRN-6410RB2/XRN-3210RB2

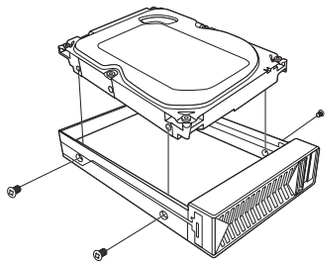
1 Utilizzare la chiave di bloccaggio sul pannello frontale per sbloccarlo, quindi premere e tirare la tacca sinistra del pannello frontale per staccarlo.



2 Premere il pulsante arancione sulla staffa del disco rigido a sinistra e tirare in avanti per separare il corpo principale e la staffa del disco rigido.

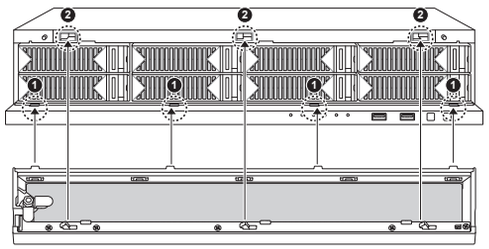


3 Montare un HDD nella staffa dell'HDD e avvitarlo con le viti in dotazione.



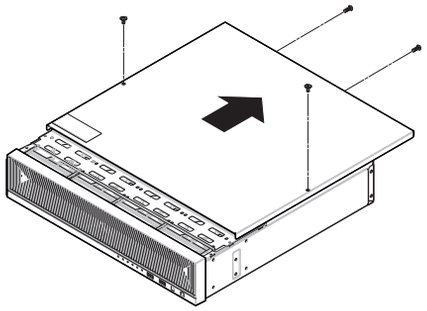
4 Una volta montato l'HDD nella staffa, spingere quest'ultima nel corpo principale e chiudere il pannello frontale.

- Inserire il pannello frontale nella tacca inferiore del registratore, quindi premere e chiudere fino a quando non si sente un "clic".
- Utilizzare la chiave di bloccaggio del pannello frontale per bloccare il pannello frontale in modo che non si stacchi.

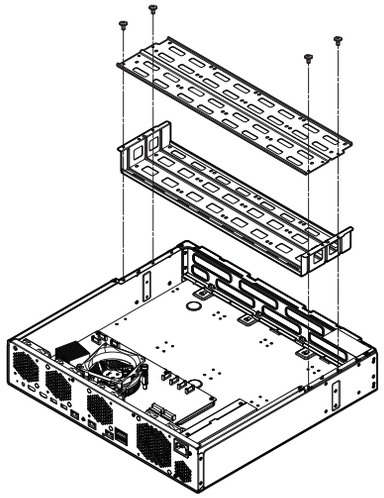


XRN-6410B2/XRN-3210B2

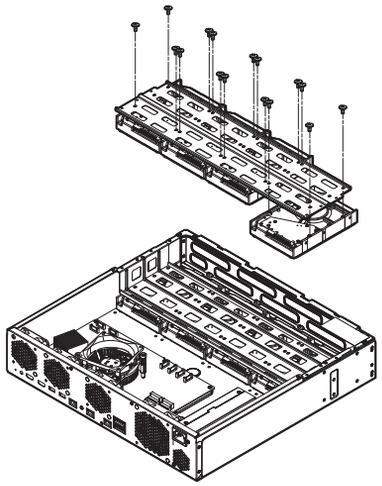
1 Rimuovere le viti sui lati superiore e posteriore del registratore e premere il coperchio per sganciarlo.



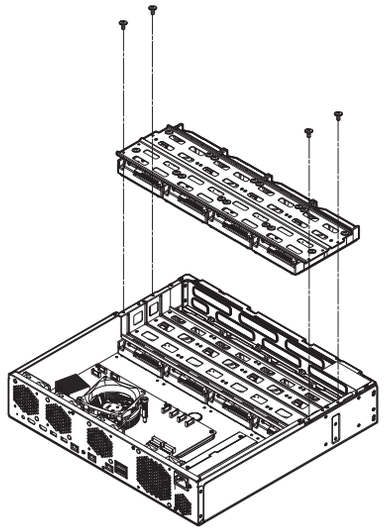
2 Rimuovere le viti dai lati sinistro/destro e sganciare la staffa.



3 Montare 8 dischi rigidi sulla staffa e fissarla utilizzando le viti.

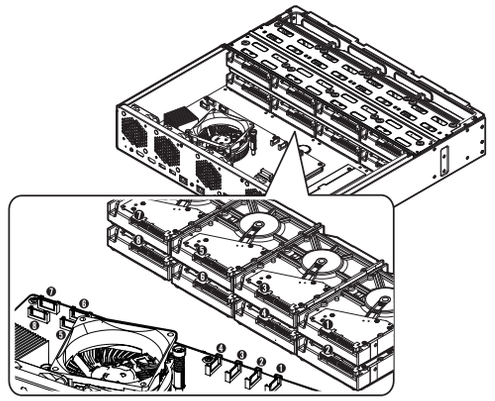


4 Fissare la staffa con il disco rigido al registratore utilizzando le viti.



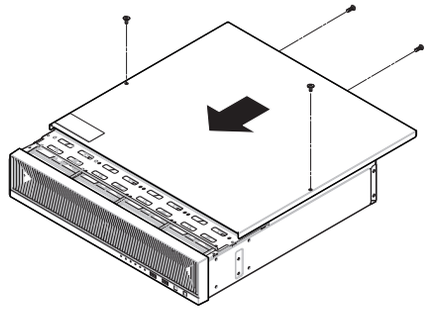
5 Collegare il cavo SATA e di alimentazione del disco rigido al connettore della scheda principale.

- Fare riferimento alla figura sottostante per il numero della posizione del disco rigido e il numero del connettore.



6 Verificare che non ci siano problemi nella porta di connessione e nel routing all'interno del registratore, quindi fissarlo utilizzando le viti dopo aver chiuso il coperchio.

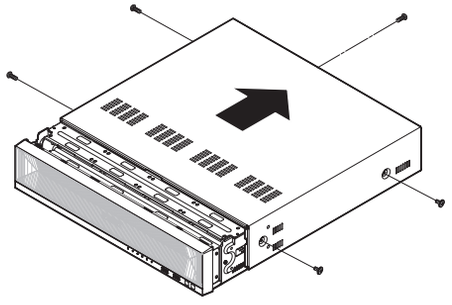
- Quando si chiude il coperchio, fare attenzione a non danneggiare il cavo.



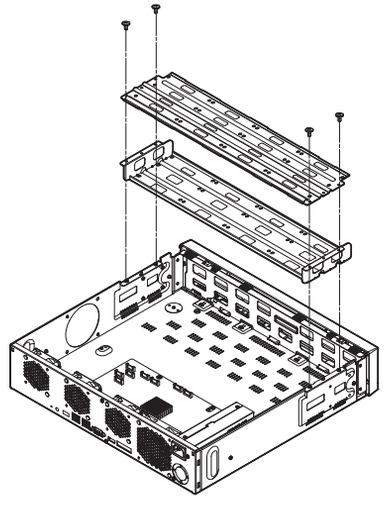
XRN-1620B2/XRN-1620SB1

■ Le immagini sottostanti sono basate sul modello XRN-1620B2.

1 Rimuovere le viti sui lati sinistro/destro e posteriore e premere il coperchio per sganciarlo.

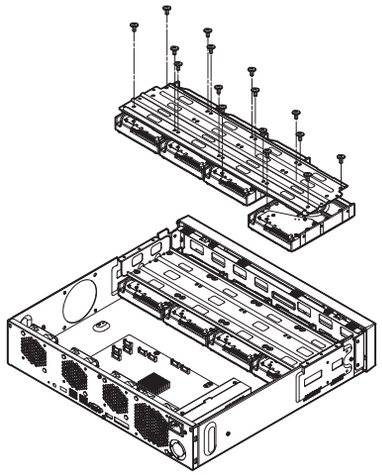


2 Rimuovere le viti dai lati sinistro/destro e sganciare la staffa.

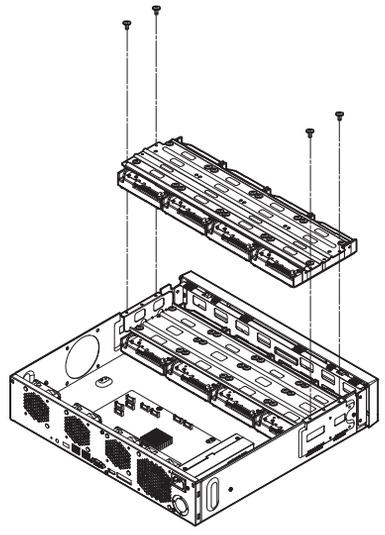


3 Montare 8 dischi rigidi sulla staffa e fissarla utilizzando le viti.

■ Per il modello XRN-1620SB1, montare i dischi rigidi solo sulla staffa inferiore.

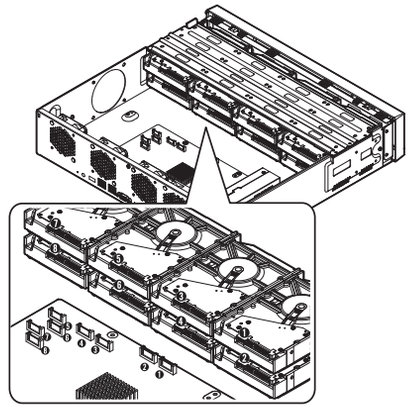


4 Fissare la staffa con il disco rigido al registratore utilizzando le viti.



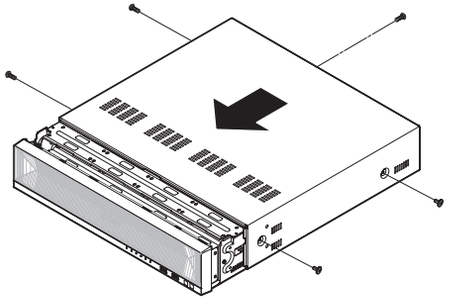
5 Collegare il cavo SATA e di alimentazione del disco rigido al connettore della scheda principale.

■ Fare riferimento alla figura sottostante per il numero della posizione del disco rigido e il numero del connettore.



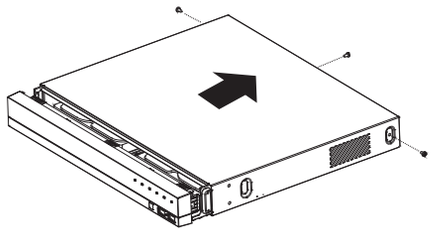
6 Verificare che non ci siano problemi nella porta di connessione e nel routing all'interno del registratore, quindi fissarlo utilizzando le viti dopo aver chiuso il coperchio.

■ Quando si chiude il coperchio, fare attenzione a non danneggiare il cavo.



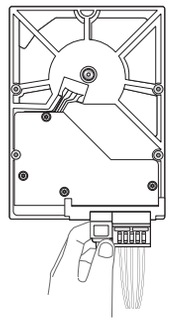
XRN-820S

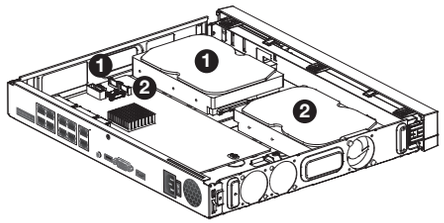
1 Rimuovere le viti sui lati sinistro/destro e posteriore e premere il coperchio per sganciarlo.



2 Collegare il cavo SATA e di alimentazione del disco rigido al connettore della scheda principale.

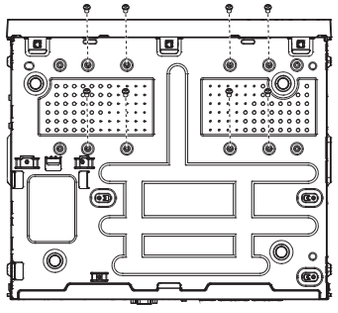
- Fare riferimento alla figura sottostante per il numero della posizione del disco rigido e il numero del connettore.





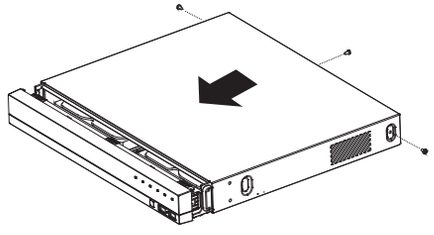
- Premere delicatamente il connettore prima di rimuovere l'HDD. Non forzare per tirare il cavo.

3 Utilizzare le viti per fissare il disco rigido alla parte inferiore del registratore.



4 Verificare che non ci siano problemi nella porta di connessione e nel routing all'interno del registratore, quindi fissarlo utilizzando le viti dopo aver chiuso il coperchio.

- Quando si chiude il coperchio, fare attenzione a non danneggiare il cavo.



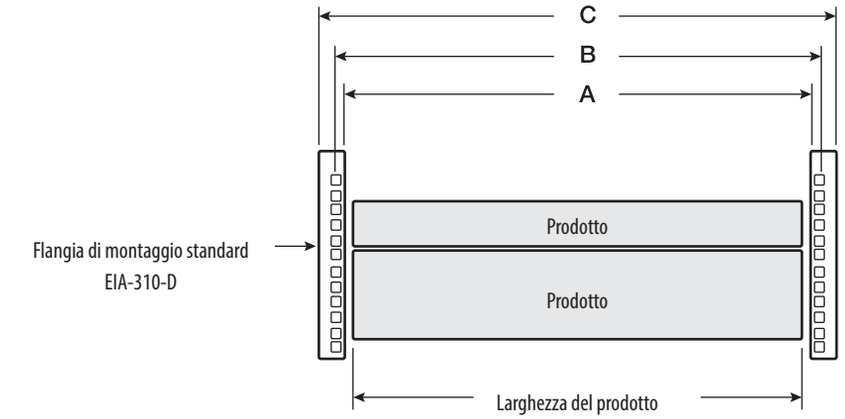
Installazione del rack

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4

Requisiti per l'installazione del rack e dimensioni di riferimento

Classificazione	Requisiti
Tipo di rack	Rack da 19" standard EIA-310-D
Conteggio POST	4
Distanza POST	Spessore 800 mm

Dimensioni della flangia di montaggio

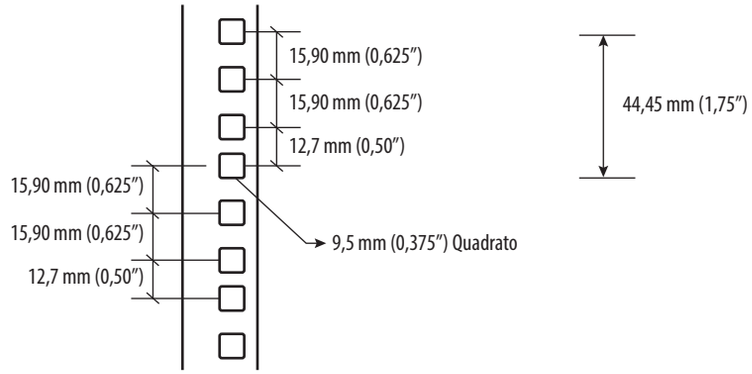


- **Dimensioni notevoli**

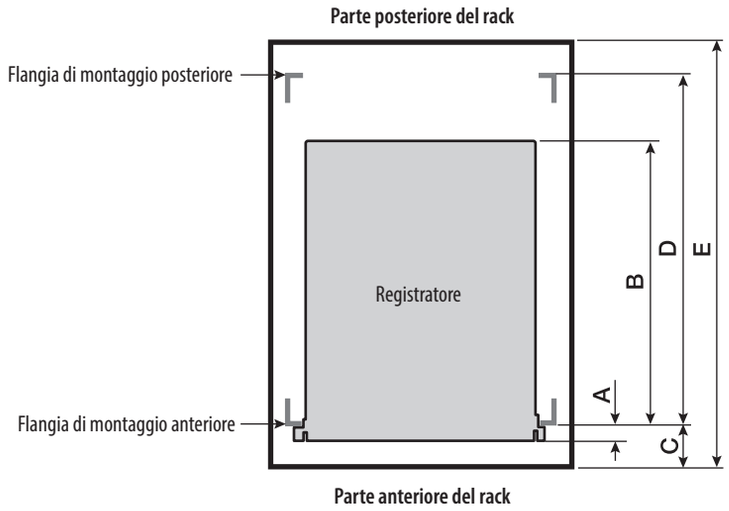
Indice	Dimensioni
A	450 mm (17,717") min.
B	465 mm (18,307") nominale
C	483,4 mm (19,031") min.

- Fori di montaggio della flangia (si consigliano fori quadrati per la serie PRN-6400/PRN-6405/XRN-6410)
  Mentre lo standard EIA-310-D permette che i fori della flangia di montaggio siano rotondi, quadrati o filettati (avvitabili), la serie PRN-6400/PRN-6405/XRN-6410 è progettata per funzionare solo con fori rotondi o quadrati, ma non con fori filettati.

- **Fori di montaggio quadrati**



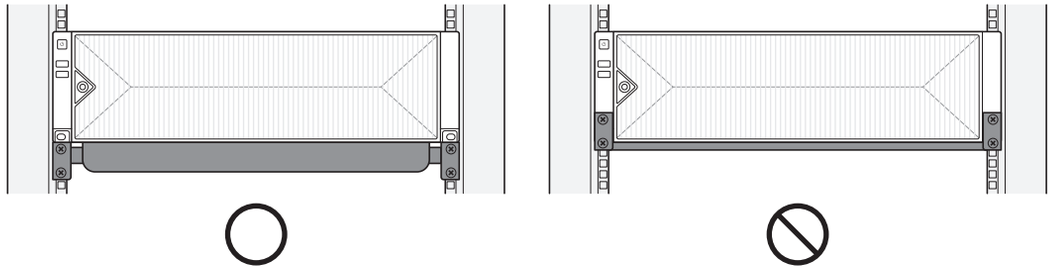
Dimensioni consigliate del rack



Indice	Dimensioni	Descrizione
A	28 mm	Dimensione frontale del registratore
B	560 mm	Dimensione del prodotto registratore
C	51 mm	Distanza dell'intervallo tra la flangia di montaggio e la parte anteriore del rack
D	617~730 mm	Distanza dell'intervallo tra le flange di montaggio
E	800 mm	Spessore del rack

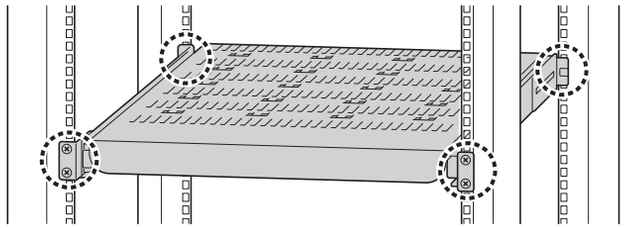
Precauzioni per la selezione dei ripiani

Per evitare qualsiasi problema durante l'installazione del registratore, assicurarsi di selezionare una struttura in cui sia montata la parte inferiore del prodotto.



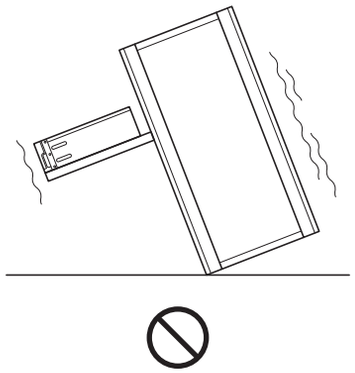
Per la stabilità dell'installazione, si consiglia un ripiano fisso dedicato al rack da 19″ che sostenga un carico di almeno 30 kg.

- Un ripiano deve essere fissato con almeno 4 viti.

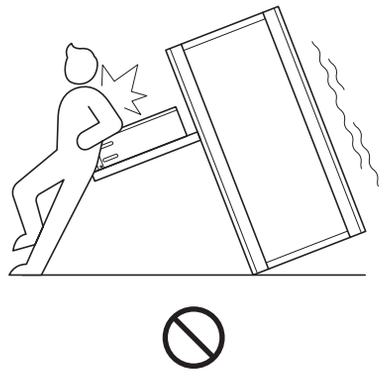


Precauzioni per l'utilizzo di ripiani scorrevoli

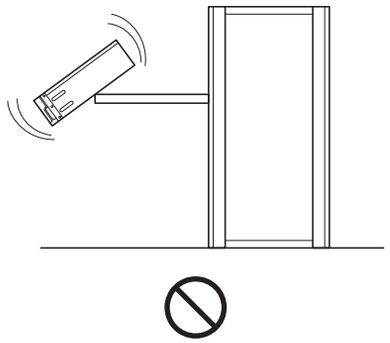
Quando si rimuove un ripiano, fissare il rack a terra in modo che non si rovesci.



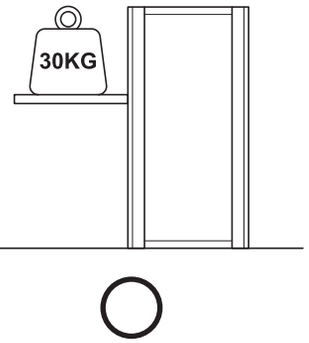
Evitare di appoggiarsi al prodotto installato o di posizionare un oggetto su di esso mentre il suo ripiano è estratto.



Quando si estrae o ritrae il ripiano, fare attenzione a non far cadere il prodotto.



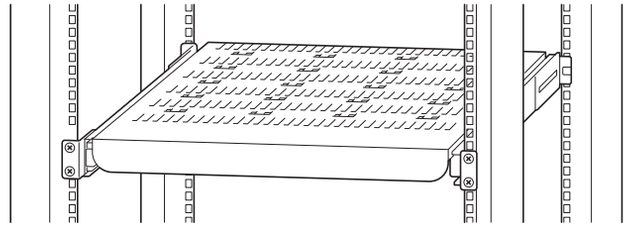
Utilizzare un ripiano che sostenga un carico di almeno 30 kg quando viene estratto, e assicurarsi che non vi siano deformazioni sulla parte del carrellino durante l'uso.



Come installare il rack

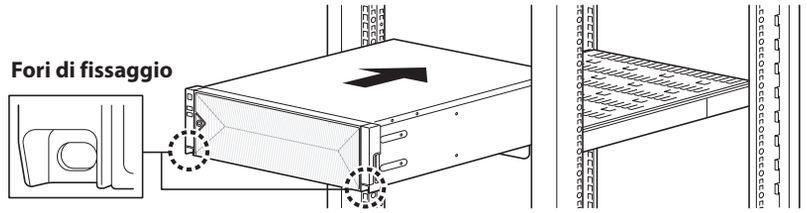
1 Montare il ripiano fisso o scorrevole sul rack da 19".

- Per l'installazione del ripiano fisso, consultare il manuale fornito dal produttore.



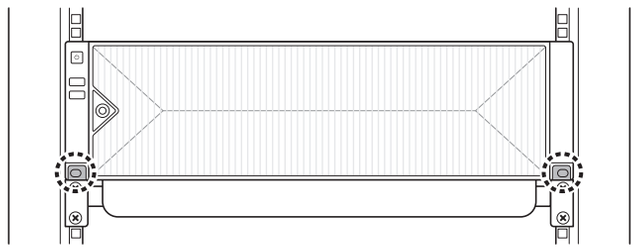
2 Posizionare il registratore sul ripiano e spingerlo fino a quando i fori di fissaggio sinistro/destro del registratore non si allineano con i fori della flangia di montaggio del rack da 19".

- Nei fori della flangia di montaggio del rack da 19" devono essere montati dei dadi a gabbia.



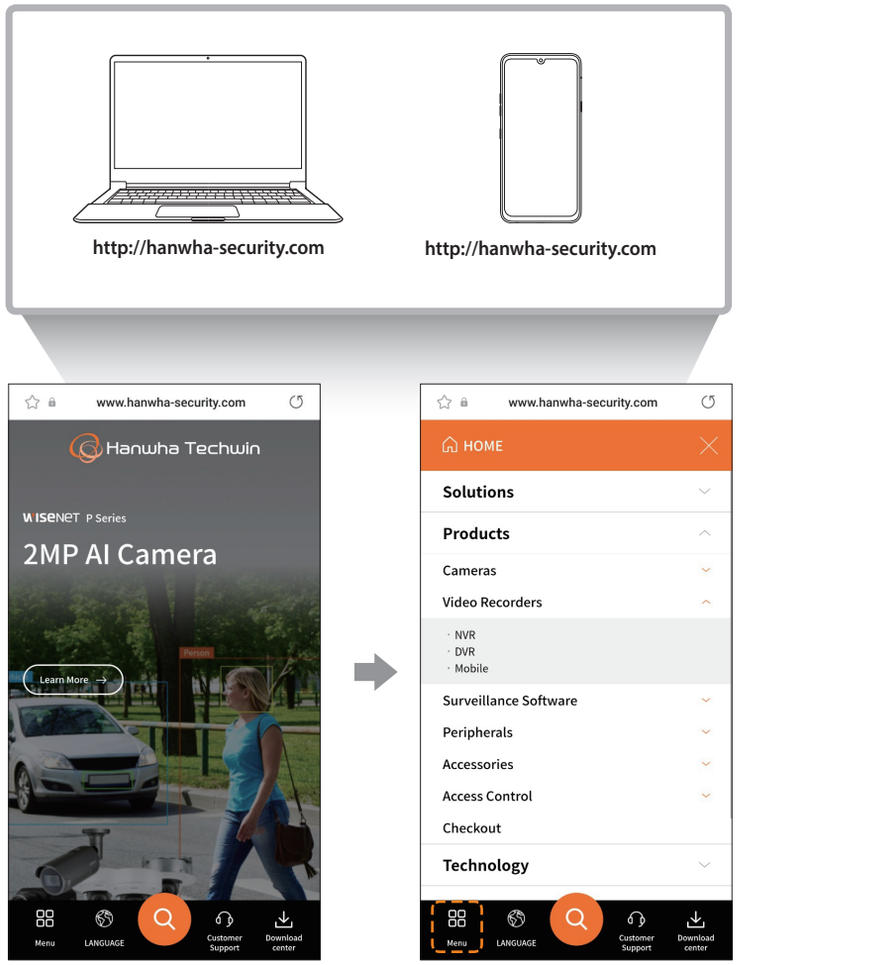
3 Inserire le viti nei fori di fissaggio sinistro/destro del registratore per fissare il registratore.

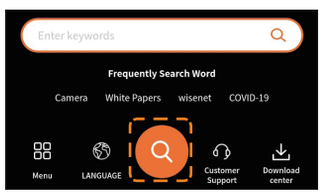
- I dadi di fissaggio e i dadi a gabbia per il registratore non sono forniti con il prodotto. Sono venduti separatamente nel luogo in cui è stato acquistato il ripiano o il rack. (Si raccomandano dadi M6 e dadi a gabbia di dimensioni della testa pari o inferiori a 12 mm.)

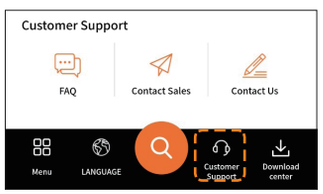


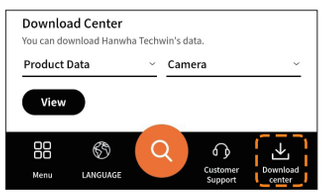
Utilizzo delle informazioni sul prodotto

È possibile controllare le informazioni sul prodotto, il manuale, il firmware, la FAQ e l'elenco di compatibilità dell'HDD sulla homepage o tramite il web mobile del proprio smartphone.







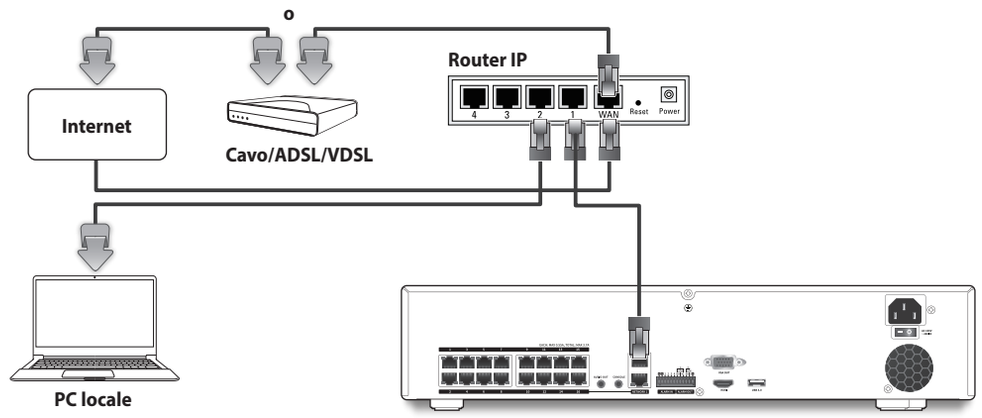


Connessione a una rete utilizzando un router

Se si desidera aggiungere 1-3 PC e registratori in un ambiente che utilizza un modem xDSL o via cavo, è possibile utilizzare il router con una sola linea Internet.

Questa è una guida all'installazione della rete per principianti. Seguire le istruzioni per configurare il router, il PC locale e il registratore.

Collegamento del cavo



Collegamento di un router con il PC

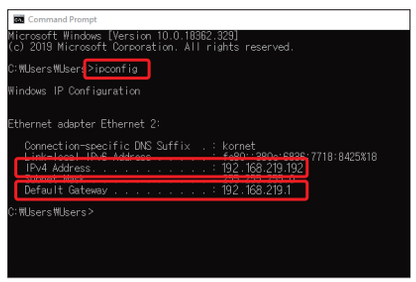
■ Fare riferimento al manuale utente del router.

Collegamento di un registratore e di un router

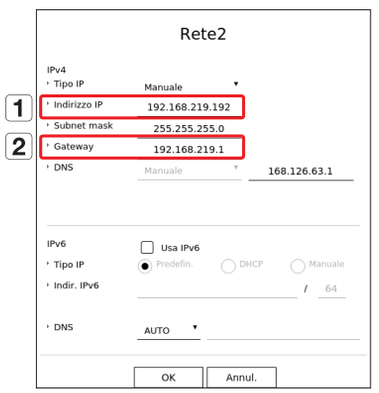
Andare su <**IP e porta**> del menu delle impostazioni <**Rete**> del registratore, e impostare 1 <**Indirizzo IP**> e 2 <**Gateway**> in <**Configurazione**>.

※ Il <**Gateway predefinito**> selezionato nella finestra [**cmd.exe**] del PC locale e il <**Gateway**> del registratore devono essere gli stessi.

※ I primi tre numeri dell'<**indirizzo IP**> del registratore dovrebbero corrispondere ai primi tre del <**Gateway predefinito**> selezionati nella finestra [**cmd.exe**] del PC locale.



<Schermo cmd>



<es. Schermo registratore>

La tutela dell'ambiente è molto importante per Hanwha Techwin, che ne tiene conto in ogni fase della fabbricazione dei suoi prodotti ed è alla ricerca costante di nuove soluzioni per fornire al cliente prodotti sempre più rispettosi dell'ambiente. Il marchio Eco rappresenta la dedizione di Hanwha Techwin nel creare prodotti nel rispetto dell'ambiente e indica che il prodotto soddisfa la Direttiva EU RoHS.



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.



Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente. Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Hanwha
Techwin