


# Docking Station Dell – USB 3.0

Guia do utilizador



Modelo: D3100



 **NOTA:** Una NOTA segnala delle informazioni importanti che contribuiscono a migliorare l'utilizzo del proprio computer.

 **ATTENZIONE:** Un messaggio di **ATTENZIONE** indica un danno potenziale all'hardware o una perdita di dati qualora le istruzioni non venissero seguite.

 **AVVERTENZA:** Un messaggio di **AVVERTENZA** indica un rischio di danni materiali, lesioni personali o morte.

© 2017 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. La riproduzione di questi materiali, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc. è severamente vietata.

**Marchi commerciali utilizzati in questo testo:** Dell e il logo Dell sono marchi di Dell Inc., Intel<sup>®</sup>, Centrino<sup>®</sup>, Core<sup>™</sup>, e Atom<sup>™</sup> sono marchi commerciali o marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi; Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> e il logo del pulsante Windows Start sono marchi commerciali o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi; Bluetooth<sup>®</sup> è un marchio registrato di proprietà Bluetooth SIG, Inc. ed è utilizzato da Dell su licenza; Blu-ray Disc<sup>™</sup> è un marchio di proprietà Blu-ray Disc Association (BDA) e concesso in licenza per l'uso su dischi e lettori; in questo documento possono essere utilizzati altri marchi e nomi commerciali riferiti sia alle aziende titolari dei marchi e dei nomi sia ai loro prodotti. Dell Inc. nega qualsiasi interesse materiale verso marchi e nomi commerciali diversi dai propri.

## Índice

- a. Docking Station Dell – USB 3.0 (D3100)
- b. Cavo I/O USB 3.0 da 60 cm (2 ft)
- c. Alimentatore e cavo di alimentazione
- d. Adattatore da HDMI a DVI



## Specifiche

### Ingresso a monte

- 1 x USB 3.0 (Tipo Standard B)

### Uscite a valle

- 3 x USB 3.0
- 2 x USB 2.0
- 1 x DisplayPort
- 2 x HDMI
- Gigabit Ethernet
- Combo Audio (cuffie/microfono)
- Linea audio out
- 2 porte ad alta potenza ( ) per ricarica batterie (BC 1.2).

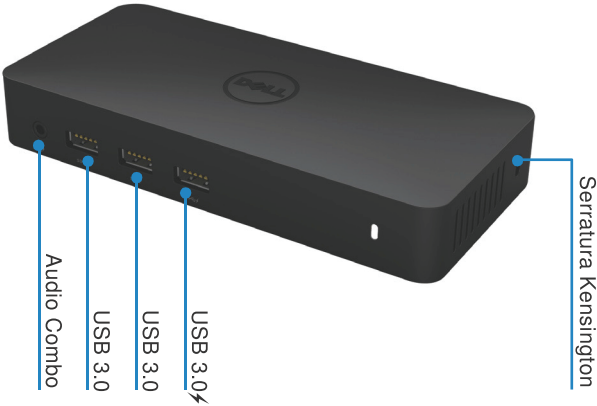
## Risoluzione/Frequenza di aggiornamento

Numero di porte video collegate	DP	HDMI 1	HDMI 2
Singola	3840 x 2160 / 30Hz	Non collegata	Non collegata
Singola	Non collegata	2560 x 1440 / 50Hz	Non collegata
Singola	Non collegata	Non collegata	2560 x 1440 / 50Hz
Doppio Display	3840 x 2160 / 30Hz	2560 x 1440 / 50Hz	Non collegata
Doppio display	3840 x 2160 / 30Hz	Non collegata	2560 x 1440 / 50Hz
Doppio Display	Non collegata	2048 x 1152 / 60Hz	2048 x 1152 / 60Hz
Triplo display	3840 x 2160 / 30Hz	2048 x 1152 / 60Hz	2048 x 1152 / 60Hz

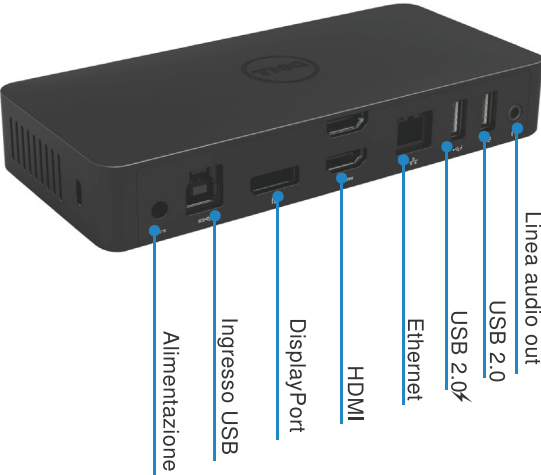
\*Le risoluzioni supportate dipendono anche dalla risoluzione EDID del display

# Descrizione del prodotto

Vista frontale



Vista posteriore



## Requisiti di Sistema Consigliati

### Hardware dispositivi DL-5xxx

- Requisiti Minimi per Office, Produttività, Web  
Processore: Intel Core i3 2+GHz / Intel Core M / AMD Trinity o superiore  
Memoria: 4GB  
Scheda Video: Intel HD 4000, ATI Radeon HD7xxx, NVidia GeForce 5xxM o superiore, con driver specifici per la versione Windows.  
USB: USB 2.0 ma USB 3.0 consigliato
- Requisiti Minimi per Riproduzione Video a Schermo Intero  
Processore: Intel SkyLake i3 o Intel Core i7 2+GHz / AMD Richland A10-575x / AMD Kaveri A10-7400P o superiore  
Memoria: 8GB  
Scheda Video: Intel HD 4000, ATI Radeon HD 8650, NVidia GeForce 7xxM o superiore, con driver specifici per la versione Windows.  
USB: USB 3.0  
Disco: 7200RPM o SSD  
Se si riproduce contenuto UHD (4K), il sistema deve essere capace di decodificare il video 4K nella GPU.

### Sistema operativo

- Wins OS (Win 7, 8, 8.1) 32/64 bit

## Temperatura di esercizio

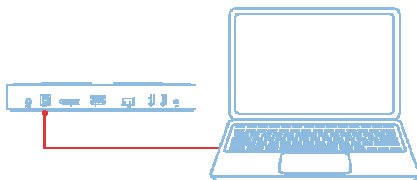
Temperatura massima di esercizio 40 °C

## Impostazione Windows 7/8/8.1

Nota: Installazione senza CD a corredo

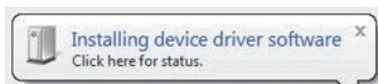
1. Collegare la dock al computer portatile

Nota: Si consiglia di scaricare gli ultimi driver dal sito web di supporto DisplayLink ([www.displaylink.com/support](http://www.displaylink.com/support)).

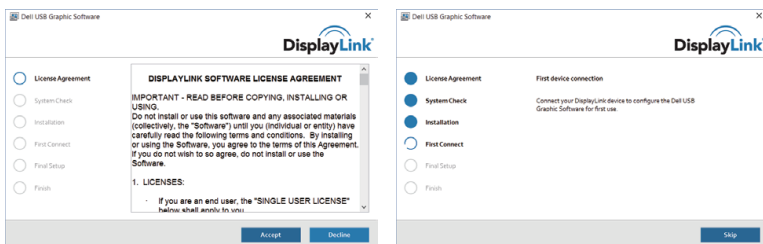


Gli amministratori di rete/IT possono visitare il link per informazioni sul pacchetto software di installazione aziendale. (\*è richiesta la registrazione dell'utente)  
<http://www.displaylink.com/corporateinstall/>

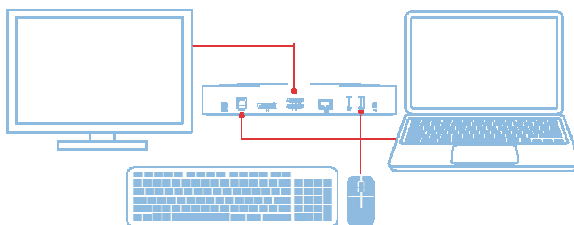
2. Windows avvierà automaticamente l'installazione del driver DisplayLink.



3. Seguire le istruzioni sullo schermo fino a quando l'installazione non è stata completata.



4. Collegare la docking station e le periferiche al PC.



## Menu DisplayLink Manager

Menu Option	Descrizione
DisplayLink Manager	Cliccando su questa voce sarà visualizzata la versione del software DisplayLink installato.
Check for Updates	Controllo aggiornamenti di Windows.
DisplayLink Devices	Controllo aggiornamenti di Windows.
Audio Setup	Aprire la finestra di configurazione di Windows Audio.
Video Setup	Aprire la finestra relativa alla risoluzione dello schermo di Windows.
Screen Resolution	Visualizza un elenco delle risoluzioni di schermo disponibili.
Screen Rotation	Ruota lo schermo in senso orario o antiorario.
Extend To	Estende il display a destra o a sinistra del display principale.
Extend	Estende il desktop di Windows sul display.
Set as Main Monitor	Imposta questo schermo come display principale.
Notebook Monitor Off	Spegne il display del notebook e rende il display DisplayLink il display principale.
Mirror	Copia ciò che è visualizzato sul display principale e lo riproduce su questo display.
Off	Spegne il display.
Fit to TV	Usare questa funzione per adattare le dimensioni delle finestre allo schermo TV.

## Impostazione della visualizzazione in modalità estesa

1. Fare clic sull'icona DisplayLink .



2. Selezionare Extend.

Il dispositivo è ora esteso nella stessa direzione utilizzata l'ultima volta che il display è stato impostato in questa modalità. Per un maggiore controllo, utilizzare il sottomenu Extend To e selezionare una delle opzioni. Questo permette di impostare il dispositivo in modalità estesa, a Sinistra/Destra/Sopra/Sotto il monitor principale (primario).

## Impostazione della visualizzazione in modalità mirror

1. Fare clic sull'icona DisplayLink.

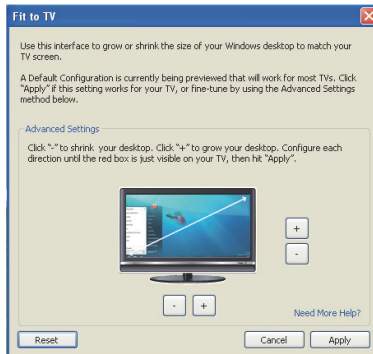


2. Selezionare Mirror.

La risoluzione, la profondità di colore e la frequenza di aggiornamento della schermata principale vengono replicati sul monitor collegato al dispositivo grafico USB di DisplayLink.

## Adattamento alla configurazione TV

1. Per configurare Fit to TV, scegliere il relativo menu dall'interfaccia grafica di DisplayLink. Viene visualizzata la seguente finestra.

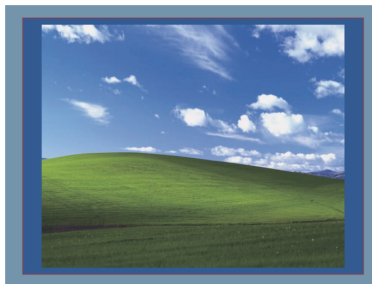


2. Sullo schermo DisplayLink verrà visualizzata anche una cornice rossa.

La cornice rossa indica le dimensioni del nuovo desktop di Windows. Usare i controlli "+" e "-" sull'interfaccia grafica della finestra "Fit to TV" per modificare le dimensioni della cornice rossa fino a quando non si adattano a quelle dello schermo del televisore.

Nota: Tenendo premuto il tasto CTRL e cliccando sul "+" e "-" è possibile modificare in modo più preciso la dimensione della cornice.

3. Una volta che la cornice rossa corrisponde ai bordi dello schermo della TV, fare clic su "Applica" per ridimensionare il desktop di Windows.





## Domande frequenti sulla Docking Station Dell - USB 3.0 (D3100)

Risoluzione dei problemi	Soluzioni suggerite
Non c'è video sul monitor collegato alla docking	Controllare i cavi di collegamento video. Scollegare l'alimentazione, attendere 10 secondi, quindi ricollegarla.
Il video sul monitor collegato è distorto o disturbato.	Controllare i cavi di collegamento video. Controllare la risoluzione video in Control Panel Items\Display\Change Display Setting.
Il video sul monitor collegato non viene visualizzato in modalità estesa	Modificare le impostazioni in uno dei modi seguenti: •attraverso il menu Control Panel Items\Display\Change Display Setting. •attraverso la tastiera, premendo "Tasto Windows + P" più volte
Le prese audio non funzionano	Controllare le impostazioni in Control Panel\All Control Panel Items\Sound per assicurarsi che il dispositivo audio USB sia disponibile e impostato sul valore predefinito. Cliccare col tasto destro del mouse per visualizzare tutte le opzioni disponibili.
Le porte USB non funzionano sulla docking station	Scollegare l'alimentazione, attendere 10 secondi, quindi ricollegarla. Aggiornare l'ultimo driver dell'host controller USB 3.0.
Il Media Card Reader USB 3.0 esterno non viene rilevato.	Scollegare l'alimentazione, attendere 10 secondi, quindi ricollegarla. Aggiornare l'ultimo driver dell'host controller USB 3.0.
I contenuti HDCP non vengono visualizzati sul monitor collegato	Il supporto per i contenuti HDCP attualmente non è disponibile.
Impossibile installare il driver DisplayLink	Procurarsi il driver in uno dei modi seguenti: •scaricando la versione più recente dal sito web DisplayLink. •collegandosi a Windows Update con la docking station (tramite Wi-Fi o porta Ethernet del portatile).
Il Laptop non riesce ad avviarsi con la docking collegata	Rimuovere tutti i dispositivi USB collegati al docking; alcuni dispositivi non qualificati possono bloccarsi in corrispondenza della schermata di avvio.
Assenza di unità CD e di accesso a Internet per ottenere il driver	Procurarsi un'unità CD esterna per caricare il driver dal CD Scaricare il driver da un computer collegato a Internet, copiare il driver tramite flash drive USB, ed eseguire l'installazione.

Risoluzione dei problemi	Soluzioni suggerite
Il primo accesso a Internet causa un messaggio di errore	Procurarsi una unità CD esterna per caricare il driver dal CD oppure scaricare il driver da un computer collegato a Internet e copiarlo su flash drive USB, eseguendo quindi l'installazione.
Il Laptop non si attiva dalla porta Ethernet	Controllare le impostazioni nel menu "BIOS Items" per verificare che il laptop supporti la funzione wake-up-from-Ethernet sulla porta.

## Indicazioni LED di alimentazione

Modalità di Funzionamento Normale: Luce bianca

Standby: Luce ambrata

Spento: Luce spenta

## Informazioni normativa

Il sistema docking universale USB3.0 SuperSpeed - D3100 di Dell è conforme agli standard FCC/CE ed è conforme ai regolamenti normativi, ingegneristici e ambientali di tutto il mondo.

## Come contattare Dell:

1. Visitare il sito [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)
2. Selezionare la categoria di supporto necessario
3. Selezionare il servizio appropriato o il link di supporto in base alle proprie esigenze.

In alternativa, visitare il sito:

<http://www.displaylink.com/support/>