DIGITUS®/

Docking station universale USB Type-C™ per notebook da 14"



Manuale dell'utente DA-70868

1.0 INTRODUZIONE

La docking station DIGITUS® da 14" aggiunge 14 porte al vostro notebook tramite un'unica connessione USB-C™. È dotata, tra l'altro, di 3 porte video (HDMI, DisplayPort, VGA) per il collegamento di monitor. projettore. TV. ecc., che possono anche essere utilizzati contemporaneamente grazie al supporto per triplo monitor. Con Windows, un segnale video può essere trasmesso contemporaneamente a tre diverse porte video (modalità SST); inoltre, tre diversi segnali video possono essere trasmessi su tre diverse porte grafiche (modalità MST). Mac OS supporta solo la modalità SST. Le altre interfacce offrono connettività per tutte le comuni connessioni in dotazione a una moderna docking station. Ad esempio, una connessione di rete, ulteriori connessioni USB (USB-C™, USB-A), un'uscita audio o due lettori di schede indipendenti. La porta USB-C ™ integrata con ricarica PD può caricare il vostro notebook durante l'utilizzo della docking station. La docking station offre anche diverse porte USB 3.0 e 2.0 per il trasferimento dei dati, la connessione a dispositivi periferici come mouse e tastiere e per ricaricare i dispositivi mobili. Grazie al sistema con cablaggio intelligente, la docking station può essere collegata a entrambi i lati (a sinistra o a destra) del notebook. Sfruttate al massimo il vostro notebook ed estendete le opzioni a vostra disposizione: è sufficiente un'unica porta USB-C ™ libera.

2.0 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di provare ad utilizzare quest'unità, controllare la confezione ed assicurarsi che i seguenti elementi siano contenuti nel pacco di consegna:

- 1x unità principale
- 1x manuale dell'utente



3.0 CARATTERISTICHE

- Supporta UHD fino a 4K/30 Hz con risoluzione di 3840 x 2160p
- 3 interfacce video (HDMI, DP, VGA) per connettere contemporaneamente fino a tre monitor (triplo supporto per monitor)
- Supporto per tre monitor su sistema operativo Windows SST (Trasporto flusso singolo) e MST (Trasporto multi-flusso) – mirroring e estensione del monitor
- Supporto per tre monitor su sistema operativo Mac SST (Trasporto flusso singolo) - mirroring del monitor
- 3 connessioni USB 3.0 con trasferimento dati SuperSpeed fino a 5 Gb/s, una porta con funzione di ricarica BC 1.2 per dispositivi mobili (1,5 A max)
- 1 connessione USB Type-C™ per il collegamento a un computer portatile
- 1 connessione USB Type-C[™] per il trasferimento dati (max 5 Gb/s)
- 1 connessione USB Type-C[™] per l'erogazione dell'alimentazione 3.0 (max 100 W)
- Erogazione dell'alimentazione: PD 3.0 fino a max 100 W (20 V/5 A)
- 1 connessione HDMI (max 4K/30 Hz)
- 1 connessione DisplayPort (max 4K/30 Hz)
- 1 connessione VGA (max 1920 x 1200/60 Hz)
- 1 connessione Gigabit Ethernet per il collegamento di un computer portatile alla rete Internet/LAN
- 2 connessioni USB 2.0 per il trasferimento dati fino a 480 Mb/s e funzione di ricarica con 500 mA (downstream) per porta
- 2 lettori di schede (microSD/SDHC, SDHX, MMC) con possibilità di utilizzo simultaneo
- 1 jack audio stereo (3,5 mm)
- Protezione antifurto (con possibilità di utilizzare un lucchetto per portatili)
- Supporta la modalità alternativa DisplayPort
- Supporta DisplayPort (DP) 1.2

- Supporta le modalità SST e MST (Trasporto flusso singolo/Trasporto multi-flusso)
- Gestione intelligente dei cavi: le connessioni sono possibili su entrambi i lati del portatile (sinistra e destra), i cavi sono alloggiati sotto la docking station
- Adatto per computer portatili fino a 14" dotati di porta USB-C™, può essere utilizzato anche separatamente per dispositivi di altre dimensioni
- Versione USB-C™: USB 3.1 (Gen. 1)

Nota: Nelle due tabelle qui sotto sono elencate le risoluzioni dei tre schermi in modalità SST e MST

Under SST Mode				
	VGA	HDMI	DP	
Connessione una	1080P/60 Hz	NC	NC	
porta	NC	4K/30 Hz	NC	
	NC	NC	4K/30 Hz	
Connessione due	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	NC	
porte	1080P/60 Hz	NC	1080P/60 Hz	
	NC	4K/30 Hz	4K/30 Hz	
Connessione tre porte	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	

Modalità MST				
	VGA	HDMI	DP	
Connessione una	1080P/60 Hz	NC	NC	
porta	NC	4K/30 Hz	NC	
	NC	NC	4K/30 Hz	
Connessione due	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	NC	
porte	1080P/60 Hz	NC	1080P/60 Hz	
	NC	1080P/60 Hz	1080P/60 Hz	
Connessione tre porte	720P/60 Hz	720P/60 Hz	720P/60 Hz	

Nota: la risoluzione 4K riportata sopra corrisponde a 4096x2160,

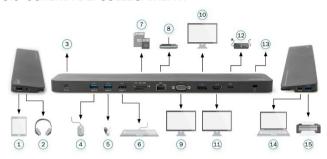
3840x2160; 1080P corrisponde a 1920x1080;

720P corrisponde a 1280*720.

4.0 SPECIFICHE TECNICHE

Connettore Ingresso/Uscita			
Ingresso	1 femmina USB-C (connessione al		
	dispositivo host Type-C™)		
Uscita	1 femmina USB-C (per dati)		
	1 femmina USB-C (per la ricarica PD)		
	3 femmina USB 3.0		
	2 femmina USB 2.0		
	1 porta HDMI femmina		
	1 porta DisplayPort femmina		
	1 porta VGA Femmina		
	1x RJ45		
	1 Micro SD		
	1 SD/MMC		
	1 jack audio		
Dimensioni e peso			
Peso	247,3 g		
Dimensioni	349,5 x 74 x 18 mm		
Requisiti ambientali			
Temperatura operativa	da 0°C a +45°C		
Umidità operativa	da 10% a 85% UR (senza condensa)		
Temperatura di stoccaggio	da -10°C a +70°C		
Umidità di stoccaggio	da 5% a 90% UR (senza condensa)		
Alimentazione			
Porta USB-C femmina	Fino a 100 W		

5.0 SCHEMA DEI COLLEGAMENTI



- 1 Tablet
- 2 Cuffie/Microfono
- 3 Interruttore
- 4 Mouse
- 5 Chiavetta USB
- 6 Tastiera
- 7 Schede di memoria SD
- 8 Router Ethernet

- 9 Display VGA 1920 x 1200 / 60 Hz
- 10 Display DisplayPort 4K/30 Hz
- 11 Display HDMI 4K/30 Hz
- 12 Adattatore di carica Type-C™
- 13 Antifurto
- 14 Notebook
- 15 Stampante