

DIGITUS® Hub industriale compatto USB 3.2 Gen 1, 4 porte

DA-70264

EAN 4016032510345



Hub industriale compatto USB-C/A 3.2 Gen 1, 4 porte 2x USB-A, 2x USB-C, 5 Gbit/s, nero

L'hub industriale compatto USB-C/A 3.2 Gen 1 a 4 porte amplia i sistemi industriali con due porte USB-A e due porte USB-C, con velocità di trasferimento dati fino a 5 Gbit/s. Ciò rende l'hub ideale per le moderne applicazioni industriali e di automazione, in cui è necessario integrare in modo affidabile sia i classici dispositivi USB-A che le attuali periferiche USB-C. Il collegamento al sistema host avviene tramite una porta USB-C con chiusura a vite e garantisce una connessione dati stabile nell'uso professionale continuo. Sia le porte USB-A che quelle USB-C dispongono di connettori avvitabili per un fissaggio sicuro dei cavi. Ciò riduce le interruzioni involontarie della connessione e garantisce un collegamento resistente alle vibrazioni in ambienti industriali. Per un'integrazione flessibile, l'hub supporta diverse opzioni di alimentazione. Oltre a un classico connettore CC, è disponibile anche una morsettiera a 2 pin per un'alimentazione alternativa. Ciò consente di integrare facilmente il dispositivo in ambienti industriali e di automazione esistenti. Per aumentare la sicurezza operativa e la stabilità del sistema, l'hub integra numerose funzioni di protezione sia sul lato di ingresso che su quello di uscita. I meccanismi di protezione contro sottotensione, sovratensione, sovracorrente e cortocircuito proteggono in modo affidabile sia il dispositivo che i componenti collegati da eventuali danni. Inoltre, le protezioni contro scariche elettrostatiche (ESD), sovratensioni, sovratensione e inversione di polarità aumentano la resistenza agli influssi elettrici e ai picchi di tensione. La funzione Soft Start integrata riduce i picchi di corrente all'accensione e contribuisce a preservare l'hardware nel lungo periodo. L'alloggiamento compatto è stato sviluppato appositamente per l'uso continuativo in ambienti professionali e consente un'integrazione salvaspazio nelle applicazioni industriali. Per facilitare l'installazione, l'hub viene fornito completo di kit per il montaggio a parete.

Hub industriale compatto con porte USB-C e USB-A avvitabili: massima flessibilità e sicurezza di connessione

- Connessioni:
- 2 porte USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) per un trasferimento dati veloce, con chiusura a vite
- 2 porte USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) per un trasferimento dati veloce, con chiusura a vite
- 1 porta USB-C per il collegamento al sistema host, con chiusura a vite
- 1 presa DC (alimentatore incluso) per l'alimentazione elettrica
- 1 morsettiera per alimentazione alternativa
- Kit di montaggio a parete per installazioni salvaspazio
- Classe di protezione IP: IP30 - Protezione contro corpi estranei solidi ≥ 2,5 mm

- Funzioni di protezione dell'ingresso (Input Protection):
- Disinserimento per sottotensione (UVLO) - Protegge i componenti elettronici da tensioni di alimentazione instabili o troppo basse
- Protezione da sovratensione (OVP) - Previene i danni causati da tensioni di ingresso eccessive
- Protezione da sovracorrente e cortocircuito (OCP / SCP) - Spegnimento automatico in caso di sovraccarico o cortocircuito per la massima sicurezza
- Protezione da sovratensione fino a circa 150 °C (OTP) - Protegge in modo affidabile il sistema dal surriscaldamento
- Funzione di avvio graduale (Soft-Start) - Riduce i picchi di corrente all'accensione e aumenta la durata dei componenti
- Protezione contro l'inversione di polarità sull'ingresso a 2 pin (RPP) - Protezione in caso di collegamento errato dell'alimentazione
- Protezione ESD fino a 8 kV a contatto / 15 kV in aria - Elevata resistenza alle scariche elettrostatiche
- Funzioni di protezione dell'uscita (Output Protection):
- Protezione da sovracorrente in uscita (Output OCP) - Protegge in modo affidabile i carichi collegati dal sovraccarico
- Protezione da cortocircuito in uscita (Output SCP) - Interruzione automatica di protezione in caso di cortocircuito in uscita
- Protezione ESD fino a 8 kV a contatto / 15 kV in aria - Protezione aggiuntiva contro le scariche elettrostatiche in uscita
- Protezione da sovratensioni/picchi di tensione fino a 350 W - Elevata resistenza a picchi di tensione di breve durata e impulsi di carico
- Informazioni sul chipset: VL817
- Colore del prodotto: nero
- Custodia: metallo
- Peso: 151 g
- Dimensioni: L 93 x P 65,4 x A 27 mm
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +85 °C
- Lunghezza del cavo: 100 cm
- Colore del cavo: nero
- È garantita la compatibilità con i seguenti sistemi operativi fino alle loro versioni attuali: Windows, macOS, ChromeOS, Linux

Attributes

- Connettori USB-A (2.0): 0
- Connettori USB-A (3.0): 2
- Connettori USB-C: 2
- Numero di porte: 4

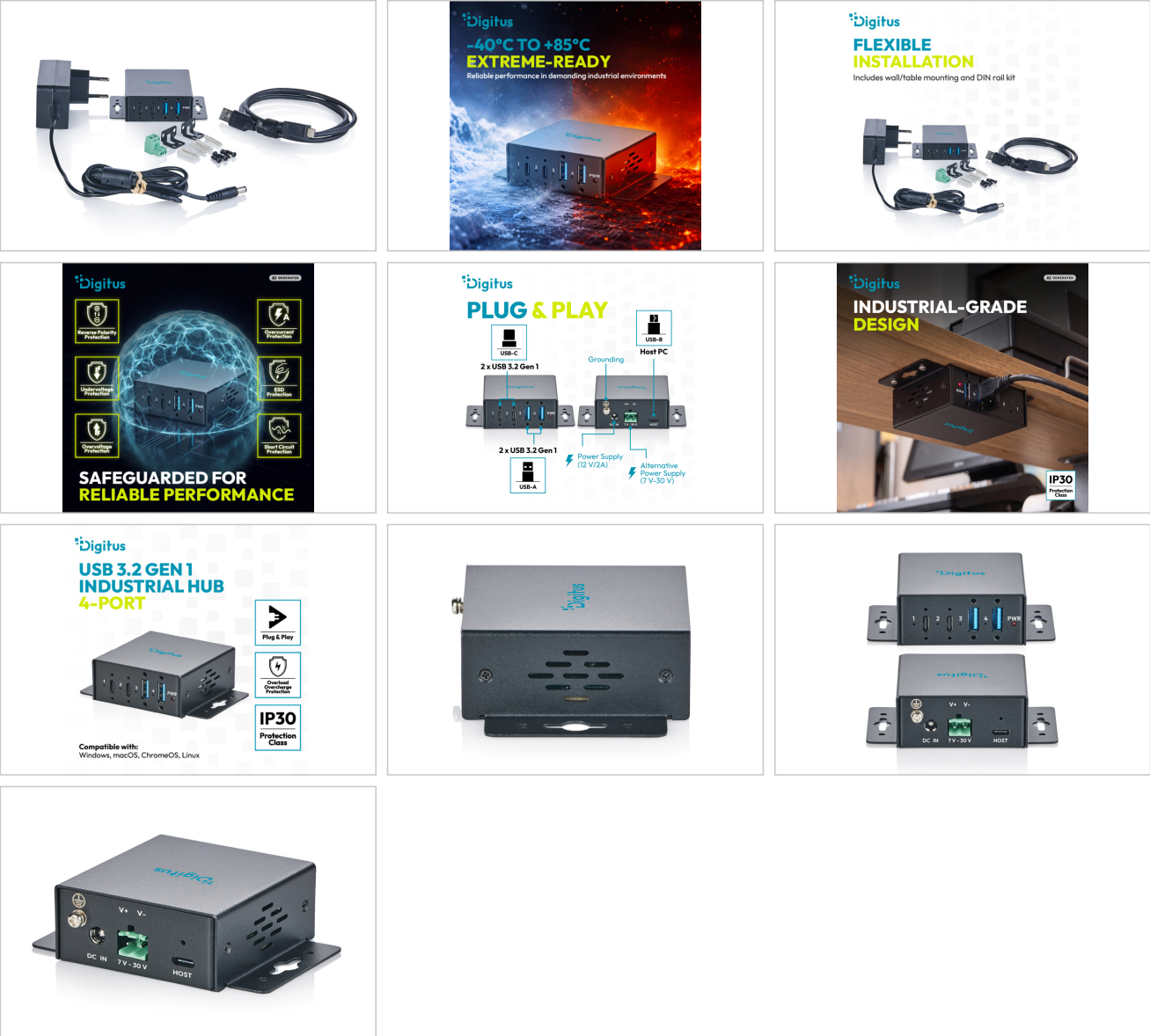
Package contents

- 1 hub industriale compatto USB-C/A 3.2 Gen 1 a 4 porte
- 1 cavo di collegamento USB-C - USB-A

- 1 alimentatore (12 V/2 A)
 - 1 morsetto a 2 poli
- 1 kit di montaggio a parete
 - 1x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	10.42	41.00	34.00	33.50	46,699.00
Packaging Unit Inside	1	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.52	19.50	16.00	6.20	1,934.40
Net single without Packaging	1	0.15	9.30	6.60	2.80	0.00

More images:



Safety notes

- Il sovraccarico può provocare il surriscaldamento e il danneggiamento dell'apparecchio o delle periferiche collegate.
- Se necessario, utilizzare un alimentatore esterno per garantire prestazioni stabili.
- Se si collegano dispositivi come dischi rigidi esterni o stampanti che richiedono un elevato consumo di energia, il dispositivo deve essere utilizzato con un alimentatore esterno. In caso contrario, il dispositivo potrebbe essere sovraccaricato o potrebbero verificarsi problemi di funzionamento.
- Non esporre il dispositivo a pioggia, umidità, vapori o liquidi.
- Non inserire oggetti nel dispositivo.
- Non tentare di riparare l'unità o di aprire l'involucro senza autorizzazione. Si rischia una scossa elettrica!
- Assicurare una ventilazione adeguata per evitare danni dovuti al surriscaldamento.
- Polvere, umidità, vapori e detergenti forti o solventi possono danneggiare l'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare l'apparecchio dall'alimentazione e dai dispositivi collegati.
- Pulire l'apparecchio con un panno privo di polvere.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com