

Hamlet

PD220 DOCKING STATION

Single Display HDMI - 3 USB 3.0 - LAN
USB Type-C 100W Power Delivery



Manuale Utente HDKC-PD220

www.hamletcom.com

Gentile Cliente,

La ringraziamo per la fiducia riposta nei nostri prodotti. La preghiamo di seguire le norme d'uso e manutenzione che seguono.



SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sul prodotto o la confezione indica che il prodotto è soggetto alla Direttiva 2012/19/UE sullo smaltimento dei Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE). La Direttiva sancisce che il prodotto alla fine della sua vita utile non può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici ma deve essere consegnato a centri di raccolta specializzati, isole ecologiche o società di smaltimento dei rifiuti. Lo smaltimento è gratuito. Smaltire correttamente il presente dispositivo per proteggere l'ambiente. Per lo smaltimento del prodotto o dei suoi imballaggi consultate le disposizioni del vostro comune.

Informiamo che il prodotto è stato realizzato con materiali e componenti in conformità a quanto previsto dalle Direttive RoHS 2011/65/UE, (UE) 2015/863 & (UE) 2017/2102 e dalla Direttiva EMC 2014/30/UE per i seguenti standard:

EN 55032: 2015 + A11: 2020
EN 55035: 2017 + A11: 2020
EN 61000-3-2: 2019 + A1: 2021
EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019



La dichiarazione di conformità CE completa relativa al prodotto e una copia del manuale sono disponibili sul sito Hamlet www.hamletcom.com. Per qualsiasi informazione o documentazione aggiuntiva contattare Hamlet all'indirizzo e-mail info@hamletcom.com. Visita www.hamletcom.com per informazioni complete su tutti i prodotti Hamlet e per accedere a download e supporto tecnico.

Marchi e variazioni

Tutti i marchi e i nomi di società citati in questa guida sono utilizzati al solo scopo descrittivo e appartengono ai rispettivi proprietari.

La presente guida ha scopo puramente informativo. I contenuti, le specifiche e le caratteristiche esteriori del prodotto sono indicative e possono variare senza obbligo di preavviso.



INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Prima di utilizzare il prodotto leggere le avvertenze e il manuale di istruzioni. Si invita a consultare il sito www.hamletcom.com per prendere visione della documentazione completa, di manuali e informazioni aggiornate sulla sicurezza.

Conservare queste informazioni per riferimento futuro.

IMPORTANTE: Tenere il prodotto ed il suo imballaggio fuori dalla portata dei bambini, persone non idonee ed animali domestici.

Pericolo: alcune parti possono staccarsi ed essere ingerite involontariamente. Prodotto realizzato per utilizzo al chiuso e lontano da umidità, liquidi e fonti di calore. Per evitare pericoli anche letali, il dispositivo va utilizzato esclusivamente in tali condizioni e per lo scopo per il quale è stato costruito.

Il produttore declina ogni responsabilità da pericoli derivanti da un uso improprio, manomissione o tentativi di riparazione non autorizzati.

Pericolo: È assolutamente vietato apportare qualsiasi modifica al prodotto.

In caso di rottura o danneggiamento di parti o accessori, interrompere immediatamente l'utilizzo e contattare il supporto tecnico.

IL PRODUTTORE NON POTRÀ ESSERE RITENUTO RESPONSABILE, IN NESSUN CASO, PER INCIDENTI O DANNI DERIVANTI DA UN USO IMPROPRIO DEL DISPOSITIVO O DAL MANCATO RISPETTO, ANCHE PARZIALE, DELLE NORME DI SICUREZZA.

Prodotto importato da: CARECA ITALIA SPA
Via Martiri della Libertà 66 - 42019 - Scandiano (RE) - Italia
E-mail: info@hamletcom.com

Introduzione

Hamlet PD220 è una docking station USB Type-C che trasforma il notebook in una workstation grazie all'aggiunta di un'uscita video HDMI 4K, connettività Gigabit Ethernet, tre porte USB 3.0 Tipo A e una porta USB-C con tecnologia Power Delivery 3.0. La porta USB-C permette di alimentare il notebook fino a 100 W collegando un alimentatore USB-C in ingresso.

Caratteristiche

- Porta USB 3.0 Type-C per collegamento al computer
- Alimentazione Power Delivery fino a 100 W
- Conforme allo standard USB 3.0 con trasferimento dati fino a 5 Gbps
- 1 porta USB-C Power Delivery per alimentazione pass-through
- 3 porte USB 3.0 Tipo A femmina
- Uscita Video: Connettore HDMI femmina
- Risoluzione video max: 4K 3840 x 2160 pixel @30Hz
- Porta Ethernet (LAN): RJ-45 10/100/1000 Mbps
- Dimensioni (cavo escluso): 127 x 27,5 x 14 mm
- Lunghezza cavo: 14 cm
- Compatibile con Windows e Mac

Contenuto della confezione

- USB 3.0 Docking Station Type-C
- Manuale utente

Collegamenti della Docking Station



*Alimentatore USB-C non incluso

Installazione della Docking Station

La Docking Station viene riconosciuta automaticamente dal sistema operativo una volta collegata alla porta USB Type-C del notebook senza la necessità di installare alcun driver.

1. Collegare la Docking Station PD220 alla porta USB-C del notebook.
2. Collegare un cavo di ricarica USB-C alla porta di alimentazione USB-C PD della docking station (ingresso massimo 100 W). Si consiglia di utilizzare l'alimentatore originale del notebook per la ricarica tramite la porta USB-C PD.
3. Inserire il cavo Ethernet nella porta LAN della docking station.
4. Collegare un cavo HDMI dalla docking station a un monitor HDMI 4K. Lo schermo può spegnersi o sfarfallare per un momento durante l'operazione.
5. Collegare fino a tre dispositivi USB alle porte USB-A della docking station.

Nota Importante – Funzione Power Delivery (PD)

La funzionalità di alimentazione Power Delivery della docking station è destinata all'uso con notebook dotati di tecnologia USB Type-C con supporto Power Delivery.

Alcuni notebook possono supportare solo parzialmente questa funzionalità, mentre altri richiedono l'utilizzo dell'alimentatore originale.

Si consiglia di contattare il produttore del proprio dispositivo per confermare il supporto di alimentazione tramite dispositivi USB Type-C di terze parti.

USB-C DP Alt Mode

Non tutte le porte USB-C supportano la piena funzionalità dello standard USB Type-C. È necessario verificare che la porta USB-C e la scheda video del notebook supportino DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) MST per poter fruire di tutte le funzionalità video.

Hamlet

PD220 DOCKING STATION

Single Display HDMI - 3 USB 3.0 - LAN
USB Type-C 100W Power Delivery



User Manual HDKC-PD220

www.hamletcom.com

Dear Customer,
thanks for choosing an Hamlet product. Please carefully follow usage and maintenance instructions in this document.



DISPOSAL OF THIS PRODUCT

The crossed-out wheeled bin symbol on the product or on its packaging indicates that this device is subject to Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). The Directive states that the product at the end of its useful life must not be disposed of with household waste but must be delivered to collection facilities, recycling depots or waste disposal companies. Disposal is free of charge. Dispose of this device correctly to protect the environment. To dispose of the product or its packaging, consult the regulations of your municipality.

We inform you this product is manufactured with materials and components in compliance with RoHS Directives 2011/65/EU, (EU) 2015/863 & (EU) 2017/2102 and EMC Directive 2014/30/EU for the following standards:
EN 55032: 2015 + A11: 2020
EN 55035: 2017 + A11: 2020
EN 61000-3-2: 2019 + A1: 2021
EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019



The complete CE declaration of conformity for the product and a copy of the manual are available on the Hamlet website www.hamletcom.com. For any information or additional documentation contact Hamlet at the e-mail address info@hamletcom.com. Visit www.hamletcom.com for complete information on all Hamlet products and to access downloads and technical support.

Trademarks and changes

All trademarks and company names mentioned in this manual are used for description purpose only and remain property of their respective owners.

The material in this document is for information only. Contents, specifications and appearance of the product are indicative and may change without notice.



SAFETY INFORMATION

Before using the product, read the warnings and the instruction manual. Please visit www.hamletcom.com to view the complete documentation, manuals and updated safety information. Keep this information for future reference.

IMPORTANT: Keep the product and its packaging out of reach of children, unauthorized persons and pets.

Danger: some parts may come off and be accidentally swallowed. Product designed for indoor use and away from humidity, water and heat sources.

To avoid even lethal dangers, the device must be used exclusively in these conditions and for the purpose for which it was built.

The manufacturer declines all responsibility for dangers arising from improper use, tampering or unauthorized repair attempts.

Danger: It is strictly forbidden to make any modifications to the product.

In the event of breakage or damage to parts or accessories, immediately stop using the device and contact technical support.

THE MANUFACTURER SHALL NOT BE HELD RESPONSIBLE, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, FOR ACCIDENTS OR DAMAGES RESULTING FROM IMPROPER USE OF THE DEVICE OR FAILURE TO COMPLY, EVEN PARTIALLY, WITH SAFETY REGULATIONS.

Product imported by: CARECA ITALIA SPA
Via Martiri della Libertà 66 - 42019 - Scandiano (RE) - Italy
E-mail: info@hamletcom.com

Introduction

Hamlet PD220 is a USB Type-C docking station that turns your laptop into a workstation by adding 4K HDMI video port, Gigabit Ethernet, three USB 3.0 Type A ports and USB-C port with Power Delivery 3.0 technology. USB-C port allows to power your laptop up to 100W when connected to a USB-C power supply.

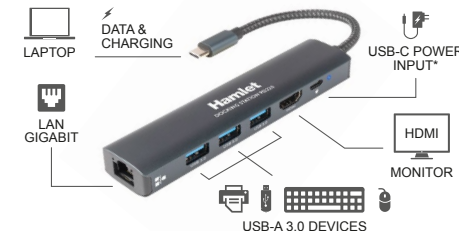
Features

- USB 3.0 Type-C port for computer connection
- Power Delivery output up to 100 W
- Compliant with USB 3.0 standard with data transfer rate up to 5 Gbps
- 1x USB-C Power Delivery pass-through charging port
- 3x USB 3.0 Type-A female ports
- Video output: HDMI female connector
- Max video resolution: 4K 3840 x 2160 pixel @30Hz
- Ethernet port (LAN): RJ-45 10/100/1000 Mbps
- Dimensions (without cable): 127 x 27,5 x 14 mm
- Cable length: 14 cm
- Compatible with Windows and Mac

Package contents

- USB 3.0 Docking Station Type-C
- User manual

Docking Station connections



*USB-C power supply not included

Docking Station Installation

The Docking Station is automatically recognized by the operating system once connected to the USB Type-C port of the computer without the need to install any driver.

1. Connect the PD220 Docking Station to your laptop's USB-C port.
2. Connect an USB-C charging cable to the docking's USB-C PD charging port (Max input 100W). Use your laptop's original power adapter to charge your laptop via the USB-C PD port.
3. Insert Ethernet cable to the LAN RJ-45 port of the docking station.
4. Connect a HDMI cable from the docking station to a 4K HDMI monitor. The screen may go black or flicker during this process.
5. Connect up to three USB devices to USB-A ports on the docking station.

Important note about Power Delivery (PD)

The docking station's power charging functionality is intended for use with USB Type-C laptops that support Power Delivery technology. Some laptops may partially support this functionality, while others may require the use of their original power supply. Please contact your device manufacturer to confirm charging support using a third-party USB Type-C device.

USB-C DP Alt Mode

Not all USB-C ports support the full functionality of USB Type-C standard. Ensure that your laptop USB-C port and video card support DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) MST for full video functionality.