



USB Type-C™ Gigabit Ethernet Adapter



Quick Installation Guide
DN-3027 Rev.2

1.0 Introduction

This is a USB-C to Gigabit Ethernet port with Type-C charging port adapter, designed for connecting the host computer to the network through the Gigabit Ethernet port. Besides, the USB-C female port can charge for the host computer and supply power for the adapter simultaneously. It can work on Macbook or Google new Chromebook Pixel and other USB-C supported devices.

2.0 Features

- Supports USB-C and Gigabit Ethernet port
- No extra driver software is required, and auto driver installation
- Supports 10/100 /1000Mbps bandwidth
- Supports twisted pair crossover detection and auto-correction
- Supports to charge for Macbook or Google new Chromebook Pixel and other

- USB-C supported devices and supply power for the adapter simultaneously
- Multiple USB-C interface supports plug and play, hot swap
 - Easy to use and carry

3.0 Package Contents

Before attempting to use this unit, please check the packaging and make sure the following items are contained in the shipping carton:

- Main unit x1
- User Manual x1

4.0 Specifications

Input/Output Connector	
Input	USB-C Male x1
Output	USB-C Female x1
Physical	
Weight	22.9g

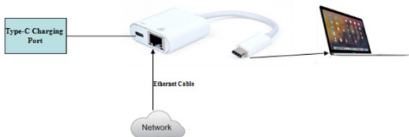
Size(L-W-H)	41x41x15 (mm)
Environmental	
Operating Temperature	0°C to +45°C
Operating Humidity	10% to 85 % RH (no condensation)
Storage Temperature	-10°C to +70°C
Storage Humidity	5% to 90 % RH (no condensation)
Power Supply	
USB Female Charging Port	60W (20V/3A)

5.0 Operation

- 1) Connect the USB-C™ male port of this product to computer
- 2) Connect Gigabit Ethernet port of this product to Ethernet Router with an Ethernet cable

- 3) Automatically or manually set IP address of computer
- 4) Connect the Type-C™ charging port, it can charge for the Macbook® and support this adapter to work simultaneously

6.0 Connection Diagram



Hereby Assmann Electronic GmbH, declares that the Declaration of Conformity is part of the shipping content. If the Declaration of Conformity is missing, you can request it by post under the below mentioned manufacturer address.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany



1.0 EINFÜHRUNG

Dies ist ein USB-C Gigabit Ethernet mit Type-C Ladeport-Adapter, der für den Anschluss des Host-Computers an das Netzwerk über den Gigabit Ethernet Port entwickelt wurde. Außerdem kann die USB-C-Buchse den Host-Computer aufladen und gleichzeitig den Adapter mit Strom versorgen. Es kann auf Macbook oder Google New Chromebook Pixel und anderen USB-C-fähigen Geräten funktionieren.

2.0 EIGENSCHAFTEN

- Unterstützt USB-C und Gigabit Ethernet Anschluss
- Es ist keine zusätzliche Treibersoftware erforderlich, die Treiberinstallation erfolgt automatisch
- Unterstützt 10/100 /1000Mbps Bandbreite

- Unterstützt die Erkennung von Twisted Pair Crossover Kabeln
- Unterstützt das Laden von Macbook oder Google Chromebook Pixel und anderen USB-C-unterstützten Geräten und die gleichzeitige Stromversorgung des Adapters
- Einfach zu bedienen und zu transportieren

3.0 SPEZIFIKATIONEN

Eingangs- / Ausgangsstecker	
Eingang	USB-C™ Stecker ×1 USB-C™ Buchse ×1
Ausgang	RJ45 ×1
Physikalisch	
Gewicht	22.9 g
Umgebung	
Abmessungen (L-W-H)	41x41x15 (mm)

Betriebs-temperatur	0°C bis +45°C
Betriebs-feuchtigkeit	10% bis 85 % RH (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-10°C bis +70°C
Lagerfeuchtigkeit	5% bis 90 % RH (nicht kondensierend)
Stromversorgung	
USB- Type-C Ladebuchse	60W (20V/3A)

4.0 LIEFERUMFANG

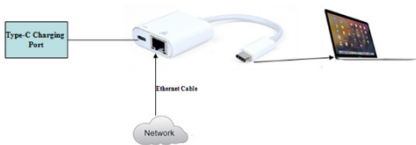
Bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen, überprüfen Sie bitte die Verpackung und vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile enthalten sind:

- USB- Type-C™ Gigabit Adapter x1
- Benutzerhandbuch x1

5.0 BETRIEB

- 1) Schließen Sie den USB-C™-Stecker an den Computer an
- 2) Verbinden Sie den Gigabit-Ethernet-Anschluss mit dem Ethernet-Router über ein Ethernet-Kabel.
- 3) Automatische oder manuelle Einstellung der IP-Adresse des Computers
- 4) Schließen Sie ein USB- Type-C™ Netzteil an den Typ C-Ladeanschluss an, um sowohl den Adapter, als auch das angeschlossene Gerät mit Strom zu versorgen

6.0 ANSCHLUSSPLAN



Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH,
dass die gedruckte Konformitätserklärung
dem Produkt beiliegt. Sollte die
Konformitätserklärung fehlen, kann diese
postalisch unter der unten genannten
Herstelleradresse angefordert werden.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany



1.0 Introduction

Il s'agit d'un adaptateur avec un port USB-C vers port Gigabit Ethernet avec un port de charge Type-C, destiné pour connecter un ordinateur hôte au réseau via le port Gigabit Ethernet. Par ailleurs, le port femelle USB-C peut charger l'ordinateur hôte et alimenter l'adaptateur en même temps. Il est compatible avec MacBook et Chromebook Pixel de Google et autres appareils équipés d'un port USB-C.

2.0 Caractéristiques

- Prend en charge les ports USB-C et Gigabit Ethernet
- Aucun pilote supplémentaire n'est requis, et installation avec pilote automatique
- Prise en charge des bandes passantes 10/100/1000 Mbits/s

- Prend en charge de la détection de croisement de paires torsadées et la correction automatique
- Prise en charge de la charge de Macbook ou le nouveau Google Chromebook Pixel et autres appareils compatibles USB-C et l'alimentation simultanée de l'adaptateur
- Plusieurs interfaces USB-C prennent en charge plug-and-play et remplacement à chaud
- Facile à utiliser et à transporter

3.0 Contenu de l'emballage

Avant d'utiliser cet appareil, vérifiez que tous les éléments suivants sont présents dans l'emballage :

- 1 x unité principale
- 1 x guide d'utilisation

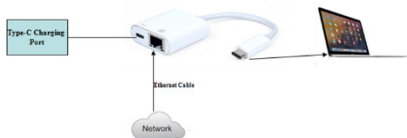
4.0 Spécifications

Connecteur entrée/sortie	
Entrée	1 x USB-C mâle
Sortie	1 x USB-C femelle
Physiques	
Poids	22.9 g
Dimensions (L-P-H)	41x41x15 (mm)
Conditions environnementales	
Température de fonctionnement	0 °C ~ +45 °C
Humidité de fonctionnement	10 % à 85 % HR (sans condensation)
Température de stockage	-10 °C ~ +70 °C
Humidité de stockage	5 % à 90 % HR (sans condensation)
Alimentation électrique	
Port de charge USB femelle	60 W (20 V / 3 A)

5.0 Utilisation

- 1) Connectez le port USB-C mâle de ce produit à l'ordinateur
- 2) Connectez le port Gigabit Ethernet de cette station à un routeur Ethernet à l'aide d'un câble Ethernet
- 3) Choix de l'adresse IP de l'ordinateur de façon automatique ou manuelle.
- 4) Connectez le port de charge Type-C pour charger un Macbook et permettre à cet adaptateur d'être utilisé en même temps

6.0 Schéma de raccordement



Par la présente, Assmann Electronic GmbH certifie que le produit contient la déclaration de conformité. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par post à l'adresse du fabricant ci-dessous:

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany



1.0 Introduzione

La presente unità è un adattatore da USB-C a Gigabit Ethernet dotato di porta di ricarica Type-C ed è progettato per connettere il computer host alla rete tramite la porta Gigabit Ethernet. Inoltre, la porta USB-C femmina può contemporaneamente caricare il computer host e fornire alimentazione all'adattatore. È compatibile con Macbook, con i nuovi modelli di Google Chromebook Pixel e con altri dispositivi dotati di supporto USB-C.

2.0 Caratteristiche

- Supporta le porte USB-C e Gigabit Ethernet
- Non richiede l'installazione di driver
- Supporta banda larga da 10/100/1000 Mbps

- Supporta rilevamento doppio intrecciato crossover e correzione automatica
- Consente la ricarica dei Macbook e del nuovo Google Chromebook Pixel, nonché di altri dispositivi USB-C supportati ed eroga contemporaneamente corrente all'adattatore
- L'interfaccia multipla USB-C supporta la modalità Plug and Play e l'hot swap
- Facile da usare e da trasportare

3.0 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:

- 1 unità principale
- 1 manuale dell'utente

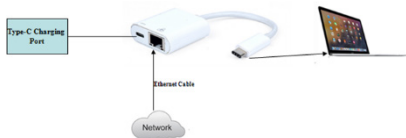
4.0 Specifiche tecniche

Connettore Ingresso/Uscita	
Ingresso	1 porta USB-C maschio
Uscita	1 porta USB-C femmina
Caratteristiche fisiche	
Peso	22,9 g
Dimensioni (L-P-A)	41 x 41 x 15 (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 di ricarica USB	60 W (20 V/3 A)

5.0 Funzionamento

- 1) Collegare la porta USB-C™ maschio di questo prodotto ad un computer
- 2) Collegare la porta Gigabit Ethernet del prodotto a un router Ethernet con un relativo cavo
- 3) Impostare manualmente o automaticamente l'indirizzo IP del computer
- 4) Collegare la porta di ricarica Type-C™: la porta può ricaricare un Macbook® e supporta il funzionamento simultaneo di questo adattatore

6.0 Schema dei collegamenti



Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Se la dichiarazione di conformità è mancante, è possibile richiederla per posta al seguente indirizzo del produttore.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germania



1.0 Introducción

Este es un adaptador de USB-C a puerto Ethernet Gigabit con un puerto de carga Type-C, diseñado para conectar el PC anfitrión a la red mediante el puerto Ethernet Gigabit. Además, el puerto USB-C hembra puede cargar desde el PC anfitrión y suministrar alimentación al adaptador simultáneamente. Puede funcionar en Macbook o en el nuevo Chromebook Pixel de Google, y en otros dispositivos compatibles con USB-C.

2.0 Características

- Compatible con USB-C y puerto Ethernet Gigabit
- No requiere software de controlador adicional, y la instalación del controlador es automática

- Compatible con ancho de banda de 10/100/1000 Mbps
- Compatible con detección y corrección automática de cruces de pares trenzados
- Compatible con carga para Macbook o el nuevo Google Chromebook Pixel y otros dispositivos USB-C y alimenta simultáneamente al adaptador
- La interfaz USB-C múltiple es compatible con Plug&Play y cambio en caliente
- Fácil de usar y transportar

3.0 Contenido del paquete

Antes de usar la unidad, revise el embalaje y asegúrese de que los siguientes artículos estén en la caja:

- 1 unidad principal
- 1 manual de usuario

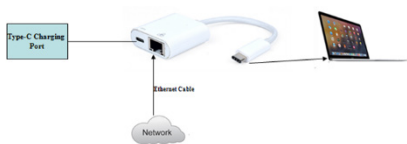
4.0 Especificaciones

Conector de entrada/salida	
Entrada	1 USB-C macho
Salida	1 USB-C hembra
Físicas	
Peso	22,9 g
Tamaño (L-An-Al)	41 x 41 x 15 (mm)
Ambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 °C a +45 °C
Humedad de funcionamiento	10 % a 85 % HR (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a +70 °C
Humedad de almacenamiento	5 % a 90 % HR (sin condensación)
Fuente de alimentación	
Puerto de carga USB hembra	60 W (20 V/3 A)

5.0 Operación

- 1) Conecte el puerto USB-C™ macho de este producto al ordenador
- 2) Conecte el puerto Ethernet Gigabit de este producto a un router Ethernet con un cable Ethernet
- 3) Configuración automática o manual de la dirección IP del ordenador
- 4) Conecte el puerto de carga Type-C™, podrá cargar el Macbook® y es compatible con este adaptador para funcionar simultáneamente

6.0 Diagrama de conexión



Assmann Electronic GmbH declara que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Alemania



1.0 Wprowadzenie

Adapter USB-C z portem ładowania Type-C został zaprojektowany z myślą o podłączeniu komputera do sieci za pomocą portu Gigabit Ethernet. Dodatkowo dzięki portowi USB-C można ładować jednocześnie komputer oraz adapter. Jest kompatybilny z laptopem Macbook oraz z nowym Google Chromebook Pixel, a także z innymi urządzeniami wspierającymi standard USB-C.

2.0 Funkcje

- Wspiera standard USB-C oraz Gigabit Ethernet
- Nie ma potrzeby instalowania dodatkowych sterowników, bowiem proces ten odbywa się automatycznie po podłączeniu urządzenia

- Obsługiwana przepustowość wynosi 10/100/1000 Mb/s
- Obsługa wykrywania skrętki i automatycznej korekcji
- Obsługa ładowania Macbook lub Google nowego Chromebook Pixel i innych urządzeń obsługujących USB-C oraz jednoczesne zasilanie adaptera
- Aby rozpocząć korzystanie z urządzenia, wystarczy podłączyć kabel do portu USB-C, posiada funkcję hot swap
- Prosta obsługa i łatwość przenoszenia

3.0 Zawartość opakowania

Przed rozpoczęciem korzystania z niniejszego urządzenia należy sprawdzić zawartość opakowania i upewnić się, czy znalazły się w nim następujące elementy:

- 1x urządzenie główne
- 1x instrukcja użytkownika

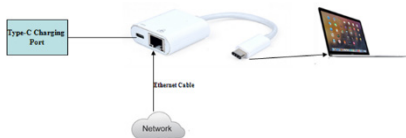
4.0 Specyfikacje

Złącze wejścia/wyjścia	
Wejście	USB-C męski ×1
Wyjście	USB-C żeński ×1
Parametry fizyczne	
Masa	22,9 g
Wymiary (dł.-szer.-wys.)	41 x 41 x 15 (mm)
Środowisko	
Temperatura robocza	Od 0°C do +45°C
Wilgotność robocza	10% do 85% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Temperatura składowania	Od -10°C do +70°C
Wilgotność składowania	5% do 90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Zasilacz	
port ładowania USB żeński	60 W (20 V/3 A)

5.0 Działanie

- 1) Podłącz męskie złącze USB-C™ urządzenia do komputera
- 2) Podłącz router Ethernet do portu Gigabit Ethernet urządzenia za pomocą przewodu Ethernet
- 3) Automatycznie pobierz lub ustaw ręcznie adres IP komputera
- 4) Podłącz port ładowania Type-C™, umożliwia on ładowanie urządzeń Macbook® oraz obsługuje jednocześnie działanie tej przejściówki

6.0 Schemat połączeń



Niniejszym Assmann Electronic GmbH oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można się o nią zwrócić na niżej wymieniony adres producenta.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Niemcy



1.0 Ürün Tanıtımı

Bu, ana bilgisayarına ağa Gigabit Ethernet adaptörü üzerinden bağlamak için tasarlanmış Type-C şarj portu adaptörüne sahip bir USB-C - Gigabit Ethernet portudur. Ayrıca, USB-C dişi bağlantı noktası, ana bilgisayarını şarj ederken aynı anda adaptöre güç sağlayabilir. Macbook veya Google yeni Chromebook Pixel ve diğer USB-C destekli cihazlarda çalışabilir.

2.0 Özellikler

- USB-C ve Gigabit Ethernet adaptörü destekler
- Ekstra sürücü yazılımı gerekmemekle birlikte, otomatik sürücü kurulumu
- 10/100 / 1000 Mbps bant genişliğini destekler
- Bükümlü çift çapraz tespiti ve otomatik düzeltmeyi destekler

- Macbook veya Google yeni Chromebook Pixel ve diğer USB-C destekli cihazları şarj etmeyi destekler ve aynı anda adaptör için güç kaynağı sağlar
- Çoklu USB-C arayüzü tak ve çalıştır özelliği sayesinde, çalışırken değiştirilebilir.
- Kullanımı ve taşıması kolay

3.0 Paket İçeriği

Bu ürünü kullanmayı denemeden önce, lütfen ambalajını kontrol edin ve ürün kutusunun içinde aşağıdaki parçaların bulunduğundan emin olun:

- Ana ünite x1
- Kullanıcı Kılavuzu x1

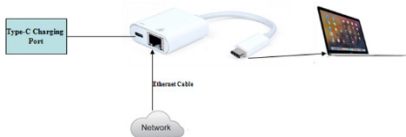
4.0 Teknik Özellikler

Giriş/Çıkış Konektörü	
Giriş	USB-C Erkek ×1
Çıkış	USB-C Dişi ×1
Fiziksel	
Ağırlık	22.9 g
Ebat (U-G-Y)	41x41x15 (mm)
Ortamla ilgili unsurlar	
Çalışma Sıcaklığı	0°C ile +45°C arası
İşletim nemi	%10 - %85 Bağıl Nem (yoğuşma yok)
Saklama Sıcaklığı	-10°C ile +70°C arası
Saklama Nem Oranı	%5 - %90 Bağıl Nem (yoğuşma yok)
Güç Kaynağı	
USB Dişi Şarj Adaptörü	60W (20V/3A)

5.0 İşlem

- 1) Bu ürünün USB-C erkek bağlantı noktasını bilgisayara bağlayın
- 2) Bu ürünün Gigabit Ethernet bağlantı noktasını Ethernet Yönlendiriciye bir Ethernet kablosuyla bağlayın
- 3) Bilgisayarın IP adresini otomatik veya manuel olarak ayarlayın.
- 4) Type-C şarj adaptörünü bağlayın, Macbook'u şarj erken aynı zamanda bu adaptörün çalışmasını destekler

6.0 Bağlantı Şeması



Assmann Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğine dahil olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse aşağıdaki belirtilen üretici adresinden postayla isteyebilirsiniz.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Almanya

