

410-4644-001A / ACA810GLZ



Features and specifications are subject to change without notice. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners. ©2026 Targus, 1211 North Miller Street, Anaheim, CA 92806

FCC ID: OXM000155  
IC: 27357-00024

# Targus®

## MIRALOGIC CONNECT

### Quick Start Guide



Model No. : ACA810  
Sku : ACA810GLZ

## MiraLogic Connect

### GB -

#### Contents

- ACA810 MiraLogic Connect
- ACA810 Quick Start Guide
- ACA810 Document Notice

#### Introduction

MiraLogic Connect is a retrofit adapter that brings Targus's MiraLogic remote dock management and monitoring systems to existing generation of Targus docks. It enables new features such as remote firmware update over the air (OTA) and device management that is crucial in keeping your Enterprise workspace healthy and up to date.

#### Usage Requirements

Targus dock (see next section for compatible models)  
MiraLogic subscription\*

\*A 3-year subscription is included with the purchase of MiraLogic Connect. Otherwise, please consult with your reseller for activating a new subscription.

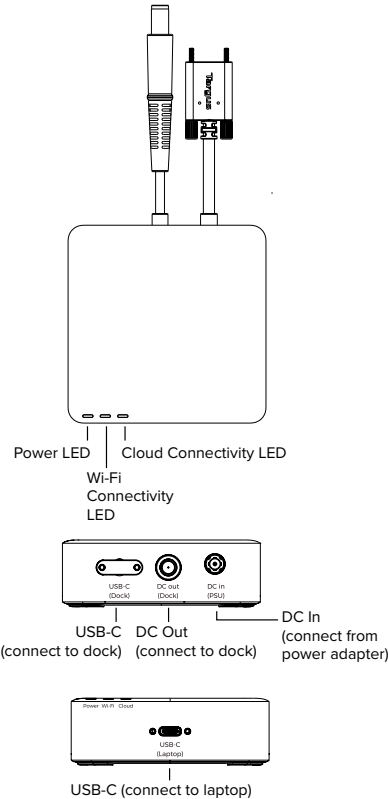
#### Compatible Targus Dock

DOCK310-70  
DOCK315-60  
DOCK182-86  
DOCK182-92  
DOCK192-86  
DOCK192-92

Please check with Targus Technical Support for compatibility as we continue to qualify new docks into this list.

## MiraLogic Connect

### Adapter Diagram



## MiraLogic Connect

### Pre-Installation Phase

1. Please check the hand over documents containing information about MiraLogic and access credentials. This information is supplied via your reseller or Targus Technical Support. (Please see page 8 for MiraLogic Product User Guide and Tips for your reference.)
2. Please ensure you have setup necessary network (WLAN) credentials such as SSID and password into MiraLogic Cloud.
3. If desired, you may customise or upload your floor map.
4. Ensure you have setup a standard MiraLogic SSID on your network. A root certificate is provided for this SSID.

### Installation Procedure (for technician and IT installer) Hardware Onboarding Process

1. Please have your MiraLogic Mobile application (available on iOS and Android\*) ready.
2. Choose Activate New Device and then followed by MiraLogic Connect.
3. A camera screen will appear.
4. Open a new ACA810 from the box and scan the QR code located underneath the unit label.
5. Once scanned, the application will prompt you to define a location of this ACA810 where it will be installed.
6. This completes the hardware onboarding process.  
\*Will be released at a later date

### Hardware Installation Process

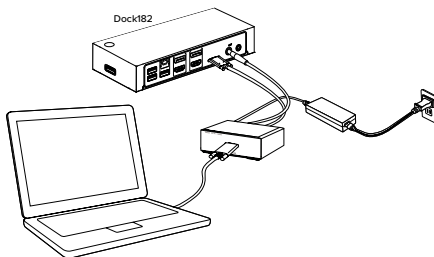
1. Proceed to connect the ACA810 in the defined workstation location.
2. Connect the dock's USB-C upstream cable into ACA810.
- A. If working with an existing installed Targus dock, please disconnect USB-C upstream cable from the dock and connect into ACA810.
3. Connect ACA810's DC output into the dock's DC input.
  - A. If working with an existing installed Targus dock, please disconnect dock's AC adapter.
4. Finally connect the dock's AC adapter into ACA810.
5. ACA810 will proceed to turn on for the first time.
6. Upon boot up, ACA810 will attempt to connect to the standard MiraLogic SSID that is setup in your client's network. Please ensure this SSID is present before continuing.
  - A. ACA810's Wi-Fi LED will blink (yellow) when attempting to connect to Wi-Fi.
  - B. When connected successfully, Wi-Fi LED will light up consistently (either in green for normal operation or white if no WAN connection is detected).
  - C. If the Wi-Fi LED is showing white, please ensure the Wi-Fi network has access to the internet.
  - D. If the Wi-Fi LED is showing red, please ensure

## MiraLogic Connect

the wireless network credentials are setup correctly. Alternatively, please refer to the handover documents or contact Targus Technical Support for assistance.

- E. If the Wi-Fi LED is not lighting up (off), please ensure Wi-Fi reception is present or strong enough.
7. On successful Wi-Fi network connection, ACA810 will then reach out to MiraLogic Cloud.
    - A. ACA810's Cloud LED will blink (yellow) when attempting to connect to MiraLogic.
    - B. If MiraLogic service is not available, ACA810's Cloud LED will turn off. Please contact Targus Technical Support for assistance.
    - C. If ACA810 is unable to authenticate with MiraLogic, ACA810's Cloud LED will light up in red. Please ensure the ACA810 has undergone hardware onboarding process (see previous section).
  8. Once connection to MiraLogic Cloud is established, ACA810's Cloud LED will light up consistently (green).
  9. During this process, MiraLogic Connect may perform a firmware update or download network credentials.
    - A. ACA810's Wi-Fi and Cloud LED will blink together (magenta).
    - B. When update is complete, ACA810's Wi-Fi and Cloud LED will light up consistently (magenta) for a few seconds.
    - C. Finally MiraLogic Connect will reboot.
  10. Upon successful reboot, ACA810 will proceed to connect to the Wi-Fi network and MiraLogic Cloud (both LEDs in green when successfully connected).
  11. The ACA810 will then appear on MiraLogic Cloud for further management if required.
  12. This concludes the installation process.

### Workstation Setup



## MiraLogic Connect

## LED Behavior

| Feature                                                 | Power LED | Wi-Fi LED                                         | Cloud LED     |
|---------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|---------------|
| Power On                                                | Green     |                                                   |               |
| Power Off                                               | Off       |                                                   |               |
| Wi-Fi connection success / Normal operation             |           | Blue                                              |               |
| Wi-Fi connection attempt                                |           | Blink Blue                                        |               |
| Wi-Fi authentication failure                            |           | Blink Red                                         |               |
| Wi-Fi connection not available                          |           | Off                                               |               |
| WLAN available but WAN not available                    |           | Blink cycle w/Blue and Red                        |               |
| Cloud connection success / Normal operation             |           |                                                   | Magenta       |
| Cloud connection attempt – LED blink, yellow            |           |                                                   | Blink Magenta |
| Cloud authentication failure – LED on, red              |           |                                                   | Blink Red     |
| Cloud connection not available – LED off                |           |                                                   | Off           |
| Firmware update over the air (ACA810 or connected dock) |           | Blink cycle w/ Magenta and White                  |               |
| Firmware update success (ACA810 or connected dock)      |           | Both LEDs on in White for 10 second before reboot |               |
| Firmware update process fail (ACA810 or connected dock) |           | Both LEDs blink in Red for 3 minutes              |               |

## MiraLogic Connect

## Regulatory Compliance

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operations. Operation with non-approved equipment is likely to result in interference to radio and TV reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician to help.

This device meets all the other requirements specified in Part 15E, Section 15.407 of the FCC Rules.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor usage only.

FCC Caution: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: The country code selection is for non-US model only and is not available to all US model. Per FCC regulation, all WiFi product marketed in US must fixed to US operation channels only.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## Caution :

(i) any devices capable of operating in the band 5150–5250 MHz shall only be used indoors to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems (this requirement does not apply to OEM devices installed in vehicles by vehicle manufacturers)

(ii) where applicable, antenna type(s), antenna model(s), and worst-case tilt angle(s) necessary to remain compliant with the e.i.r.p. elevation mask requirement set forth in section 7.3.2.4 or 7.3.5.3 shall be clearly indicated.

A separation distance of 20 cm (or possibly greater than 20 cm) between the antenna and nearby persons should be maintained to comply with FCC/ISED RF Exposure limits.

The marking information is located at the bottom of apparatus.

Off mode power consumption < 0.3W

## Troubleshooting Process

- For additional troubleshooting help, please go to <https://us.targus.com/pages/driver-support>
- Select Driver and Software
- Search for ACA810 in the Model Number search field
- Go to Manual Tab to download additional documentation

## MiraLogic Connect

### Technical Specifications

Input Power from AC Power Adapter: 20VDC, 11.5A  
 USB 3.2 10Gbps Upstream from Laptop with MFD support  
 Output Power to Targus Docking Station (tethered cable):  
 20VDC, 7.5A  
 USB 3.2 10Gbps Downstream to Targus Docking Station  
 (tethered cable)  
 WiFi Specification:  
 Support protocol: 802.11b/g/n/ac  
 Frequency: 2.4GHz; 5GHz ISM Band  
 Transmit power: 17dBm max. (2.4GHz band);  
 15dBm max. ( 5GHz band)  
 Receive sensitivity: -61 to -90dBm



#### MiraLogic Products User Guide and Tips:

Thank you for choosing MiraLogic Products! We're excited to have you as a valued customer. Please read this guide carefully to ensure you get the most out of MiraLogic Solution.

**Getting Started:**  
 Please scan the below QR code or type in the URL to request MiraLogic account.



<https://content.targus.com/miralogic-account-registration/>

*Please note, it can take up to 24-48 hours for the MiraLogic Cloud account to be ready. Once account is created, login credentials will be shared with you in a secure email to registered administrator inbox.*

**Download MiraLogic iOS app from app store using below QR Code:**



**Download MiraLogic APP and Web Portal Guides:**



US



Canada



EMEA



Australia



Mexico



Brazil



## MiraLogic Connect

**FR -**

### Contenu

- ACA810 MiraLogic Connect
- Guide de démarrage rapide ACA810
- Avis de document ACA810

### Introduction

MiraLogic Connect est un adaptateur de retrofit qui apporte les systèmes de gestion et de surveillance à distance des stations d'accueil MiraLogic de Targus aux générations existantes de stations d'accueil Targus. Il permet de nouvelles fonctionnalités telles que la mise à jour à distance du micrologiciel via OTA (over the air) et la gestion des appareils, éléments essentiels pour maintenir votre espace de travail d'entreprise en bonne santé et à jour.

### Exigences d'utilisation

Station d'accueil Targus (voir la section suivante pour les modèles compatibles)

Abonnement MiraLogic\*

\*Un abonnement de 3 ans est inclus avec l'achat de MiraLogic Connect. Sinon, veuillez consulter votre revendeur pour activer un nouvel abonnement.

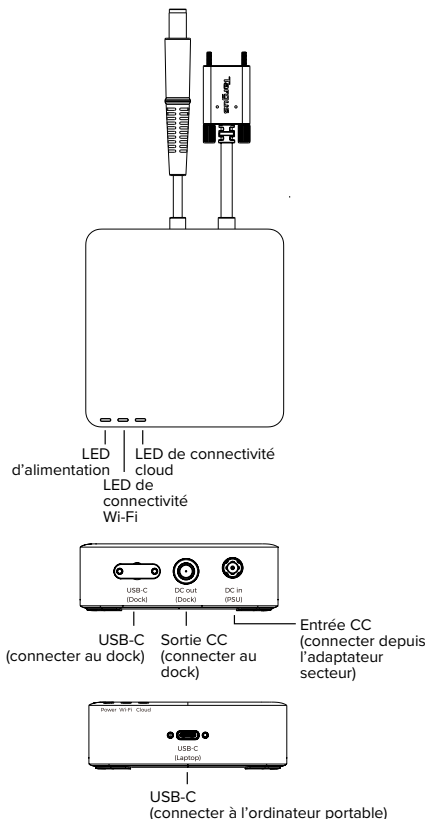
### Station d'accueil Targus compatible

DOCK310-70  
 DOCK315-60  
 DOCK182-86  
 DOCK182-92  
 DOCK192-86  
 DOCK192-92

Veuillez vérifier avec le support technique de Targus pour la compatibilité, car nous continuons à qualifier de nouvelles stations d'accueil pour cette liste.

## MiraLogic Connect

### Diagramme de l'Adaptateur



## MiraLogic Connect

### Phase de pré-installation

1. Veuillez vérifier les documents de remise contenant des informations sur MiraLogic et les identifiants d'accès. Ces informations sont fournies par votre revendeur ou le support technique de Targus. (Veuillez consulter la page 8 pour le Guide de l'utilisateur du produit MiraLogic et les conseils à titre de référence.)
2. Assurez-vous d'avoir configuré les informations d'identification réseau nécessaires (WLAN) telles que le SSID et le mot de passe dans le Cloud MiraLogic.
3. Si vous le souhaitez, vous pouvez personnaliser ou télécharger votre plan d'étage.
4. Assurez-vous d'avoir configuré un SSID MiraLogic standard sur votre réseau. Un certificat racine est fourni pour cet SSID.

### Procédure d'installation (pour technicien et installateur TI) Processus d'intégration du matériel

1. Veuillez préparer votre application mobile MiraLogic (disponible sur iOS et Android\*).
2. Choisissez Activer un nouvel appareil, puis MiraLogic Connect.
3. Un écran de caméra apparaîtra.
4. Ouvrez un nouvel ACA810 de la boîte et scannez le code QR situé sous l'étiquette de l'appareil.
5. Une fois scanné, l'application vous demandera de définir un emplacement pour cet ACA810 où il sera installé.
6. Cela termine le processus d'intégration du matériel. \*Disponible à une date ultérieure.

### Processus d'installation du matériel

1. Proceed to connect the ACA810 in the defined Procédez à connecter l'ACA810 à l'emplacement de poste de travail défini.
2. Connectez le câble USB-C en amont de la station d'accueil à l'ACA810.
  - A. Si vous travaillez avec une station d'accueil Targus déjà installée, veuillez déconnecter le câble USB-C en amont de la station d'accueil et le connecter à l'ACA810.
3. Connectez la sortie DC de l'ACA810 à l'entrée DC de la station d'accueil.
  - A. Si vous travaillez avec une station d'accueil Targus déjà installée, veuillez déconnecter l'adaptateur secteur de la station d'accueil.
4. Enfin, connectez l'adaptateur secteur du dock à l'ACA810.
5. L'ACA810 s'allumera pour la première fois.
6. Lors du démarrage, l'ACA810 tentera de se connecter au SSID MiraLogic standard configuré dans le réseau de votre client. Veuillez vous assurer que ce SSID est présent avant de continuer.
  - A. Le voyant Wi-Fi de l'ACA810 clignotera (jaune) lorsqu'il tentera de se connecter au Wi-Fi.
  - B. Lorsqu'il est connecté avec succès, le voyant Wi-Fi restera allumé de façon continue (vert pour une opération normale ou blanc si aucune connexion WAN n'est détectée).
  - C. Si le voyant Wi-Fi est blanc, veuillez vous assurer que le réseau Wi-Fi a accès à Internet.

MiraLogic Connect

D. Si le voyant Wi-Fi est rouge, veuillez vous assurer que les identifiants du réseau sans fil sont configurés correctement. Alternativement, veuillez vous référer aux documents de transfert ou contacter le support technique Targus pour obtenir de l'assistance.

E. Si le voyant Wi-Fi est éteint (hors tension), veuillez vous assurer que la réception Wi-Fi est suffisante ou suffisamment forte.

7. Une fois la connexion au réseau Wi-Fi établie avec succès, l'ACA810 se connectera au nuage MiraLogic.

A. Le voyant Cloud de l'ACA810 clignotera (jaune) lorsqu'il tentera de se connecter à MiraLogic.

B. Si le service MiraLogic n'est pas disponible, le voyant Cloud de l'ACA810 s'éteindra. Veuillez contacter le support technique de Targus pour obtenir de l'aide.

C. Si l'ACA810 ne parvient pas à s'authentifier auprès de MiraLogic, le voyant Cloud de l'ACA810 s'allumera en rouge. Veuillez vous assurer que l'ACA810 a été soumis au processus d'intégration matérielle (voir la section précédente).

8. Une fois la connexion au MiraLogic Cloud établie, la DEL Cloud de l'ACA810 s'allumera de manière constante (verte).

9. Pendant ce processus, MiraLogic Connect peut effectuer une mise à jour du micrologiciel ou télécharger les informations d'identification réseau.

A. Les voyants Wi-Fi et Cloud de l'ACA810 clignoteront ensemble (magenta).

B. Une fois la mise à jour terminée, les voyants Wi-Fi et Cloud de l'ACA810 s'allumeront de façon continue (magenta) pendant quelques secondes.

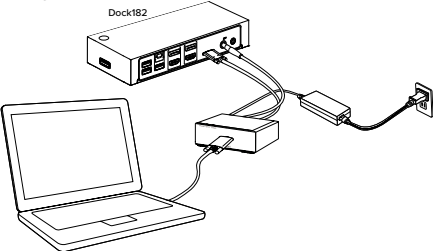
C. Enfin, MiraLogic Connect redémarrera.

10. Après un redémarrage réussi, ACA810 se connectera au réseau Wi-Fi et au MiraLogic Cloud (les deux voyants seront verts lorsqu'ils seront connectés avec succès).

11. L'ACA810 apparaîtra ensuite sur MiraLogic Cloud pour une gestion ultérieure si nécessaire.

12. Cela conclut le processus d'installation.

Configuration du poste de travail



MiraLogic Connect

Comportement des LEDs

| Caractéristique                                                                            | Voyant d'alimentation | Voyant Wi-Fi                             | Voyant nuage                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Allumer                                                                                    | Vert                  |                                          |                                                                          |
| Éteindre                                                                                   | Éteint                |                                          |                                                                          |
| Connexion Wi-Fi réussie / Fonctionnement normal                                            |                       | Bleu                                     |                                                                          |
| Tentative de connexion Wi-Fi                                                               |                       | Clignote bleu                            |                                                                          |
| Échec de l'authentification Wi-Fi                                                          |                       | Clignote rouge                           |                                                                          |
| Connexion Wi-Fi non disponible                                                             |                       | Éteint                                   |                                                                          |
| WLAN disponible mais WAN non disponible                                                    |                       | Cycle de clignotement avec bleu et rouge |                                                                          |
| Connexion au cloud réussie / Fonctionnement normal                                         |                       |                                          | Magenta                                                                  |
| Tentative de connexion au cloud – DEL clignote en jaune                                    |                       |                                          | Clignote magenta                                                         |
| Échec de l'authentification au cloud – DEL allumée en rouge                                |                       | Clignote rouge                           |                                                                          |
| Connexion au cloud non disponible – DEL éteinte                                            |                       |                                          | Éteint                                                                   |
| Mise à jour du micrologiciel via les airs (ACA810 ou station d'accueil connectée)          |                       |                                          | Cycle de clignotement avec Magenta et Blanc                              |
| Mise à jour du micrologiciel réussie (ACA810 ou station d'accueil connectée)               |                       |                                          | Les deux DELs allumées en Blanc pendant 10 secondes avant le redémarrage |
| Échec du processus de mise à jour du micrologiciel (ACA810 ou station d'accueil connectée) |                       |                                          | Les deux DELs clignent en Rouge pendant 3 minutes                        |

## MiraLogic Connect

## MiraLogic Connect

**Conformité Réglementaire**

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. L'utilisation d'équipements non approuvés est susceptible de provoquer des interférences aux réceptions radio et télévisuelles.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites applicables à un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règles de la FCC. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Il n'y a cependant aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation spécifique. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle (ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension puis sous tension), l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise de courant située sur un circuit différent de celui auquel est connecté le récepteur.
- Consulter le vendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet appareil répond à toutes les autres exigences spécifiées dans la Partie 15E, Section 15.407 des règles de la FCC.

Ce transmetteur ne doit pas être utilisé conjointement ni installé au même endroit qu'une autre antenne ou un autre transmetteur.

Les opérations dans la bande 5,15–5,25 GHz sont limitées à une utilisation intérieure seulement.

**Avertissement FCC :** Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

**Remarque :** Le choix du code de pays est réservé aux modèles non américains et n'est pas disponible sur tous les modèles américains. Selon la réglementation de la FCC, tous les produits Wi-Fi commercialisés aux États-Unis doivent être configurés uniquement pour les canaux de fonctionnement américains.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE). Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

**Avertissement:**

(1) Tout appareil pouvant fonctionner dans la bande 5150–5250 MHz doit être utilisé uniquement à l'intérieur afin de réduire le risque d'interférences nuisibles aux systèmes satellites mobiles partageant la même fréquence (cette exigence ne s'applique pas aux appareils OEM installés dans les véhicules par les fabricants de véhicules).

(2) Le cas échéant, le ou les types d'antennes, les modèles d'antennes et les angles d'inclinaison maximaux nécessaires pour demeurer conformes au masque d'élévation de p.i.e. établi à la section 7.3.2.4 ou 7.3.5.3 doivent être clairement indiqués.

Une distance de séparation de 20 cm (ou possiblement plus) entre l'antenne et toute personne à proximité doit être respectée afin de satisfaire aux limites d'exposition RF de la FCC/ISDE.

Les informations de marquage se trouvent au bas de l'appareil.

Consommation électrique en mode arrêt : < 0,3 W

**Processus de Dépannage**

Pour obtenir de l'aide supplémentaire sur le dépannage, veuillez visiter

<https://us.targus.com/pages/driver-support>

• Sélectionnez Pilotes et Logiciels

• Recherchez ACA810 dans le champ de recherche Numéro de modèle

• Cliquez sur l'onglet Manuel pour télécharger de la documentation supplémentaire

**Spécifications techniques**

Puissance d'entrée de l'adaptateur secteur : 20VDC, 11.5A

USB 3.2 10Gbps en amont depuis l'ordinateur portable avec prise en charge MFDP

Puissance de sortie vers la station d'accueil Targus (câble intégré) : 20VDC, 7.5A

USB 3.2 10Gbps en aval vers la station d'accueil Targus (câble intégré) Specification WFI:

Protocole supporté : 802.11b/g/n/ac

Fréquence : 2,4 GHz ; bande ISM 5 GHz

Puissance de transmission :

17dBm max. (bande 2,4 GHz) ; 15dBm max. (5 GHz)

Sensibilité de réception : -61 à -90dBm

**TC -****目錄**

- ACA810 MiraLogic Connec
- ACA810 快速入門指南
- ACA810 文件通知

**介紹**

MiraLogic Connect 是一款可翻新適配器，將 Targus 的 MiraLogic 遠端擴充基座管理和監控系統帶入現有一代的 Targus 擴充基座。它啟用了全新的功能，例如透過空中 (OTA) 進行的遠端韌體更新及裝置管理，這對於保持企業工作空間的健康和更新至關重要。

**使用需求**

Targus 擴充基座 (請參閱下一節以了解相容的型號)

MiraLogic 訂閱\*

\*購買 MiraLogic Connect 時包含 3 年訂閱。否則，請與經銷商聯繫以啟用新的訂閱。

**相容的 Targus 擴充基座**

DOCK310-70

DOCK315-60

DOCK182-86

DOCK182-92

DOCK192-86

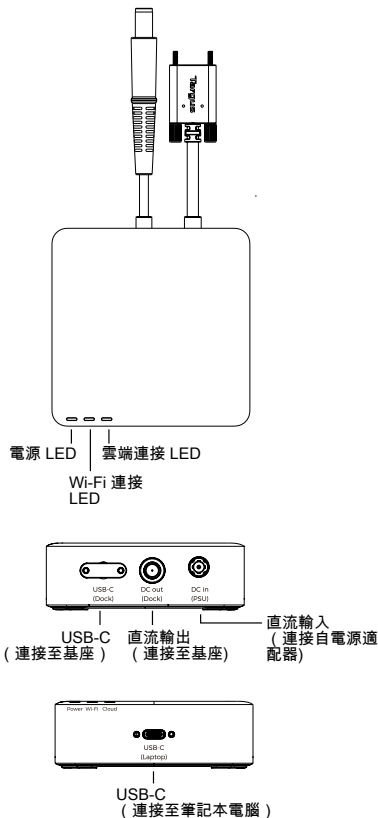
DOCK192-92

DOCK192-92

請聯繫 Targus 技術支援以確認相容性，我們將持續將新的

## MiraLogic Connect

### 適配器圖解



## MiraLogic Connect

### 安裝前階段

1. 請檢查交付文件，內含 MiraLogic 的資訊和訪問憑據。此資訊由您的經銷商或 Targus 技術支援提供。（請參見第 8 頁的 MiraLogic 產品用戶指南和參考提示。）
2. 請確保您已將必要的網絡（WLAN）憑據，例如 SSID 和密碼，設置到 MiraLogic Cloud 中。
3. 如果需要，您可以自定義或上傳您的樓層地圖。
4. 確保您已在網絡上設置標準的 MiraLogic SSID。該 SSID 提供了一個根憑證。

### 安裝程序（適用於技術人員和IT安裝人員）

#### 硬體啟用流程

1. 請準備好您的 MiraLogic Mobile 應用程式（可在 iOS 和 Android\* 上使用）。
2. 選擇「啟用新設備」，然後選擇「MiraLogic 連接」。
3. 相機畫面將顯示。
4. 打開新的 ACA810 包裝，掃描位於設備標籤下方的 QR 碼。
5. 掃描完成後，應用程式將提示您定義此 ACA810 的安裝位置。

#### 硬體啟用流程完成。

\*將於稍後釋出。

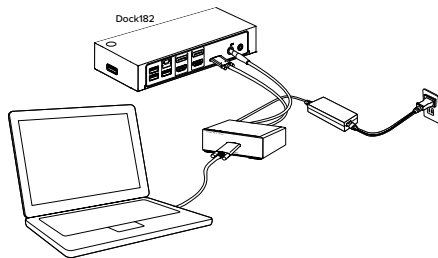
#### 硬體安裝流程

1. 將 ACA810 安裝到指定的工作站位置。
2. 將基座的 USB-C 上行線纜連接到 ACA810。
  - A. 如果使用現有安裝的 Targus 基座，請斷開基座的 USB-C 上行線纜，然後連接到 ACA810。
3. 將 ACA810 的 DC 輸出連接到基座的 DC 輸入。
  - A. 如果使用現有安裝的 Targus 基座，請斷開基座的 AC 電源適配器。
4. 最後將基座的 AC 電源適配器連接到 ACA810。
5. ACA810 將會首次通電啟動。
6. 啟動後，ACA810 將嘗試連接到已在您的客戶網絡中設定的標準 MiraLogic SSID。請確保該 SSID 存在後再繼續操作。
  - A. 當嘗試連接到 Wi-Fi 時，ACA810 的 Wi-Fi 指示燈將閃爍（黃色）。
  - B. 成功連接後，Wi-Fi 指示燈將保持穩定亮起（綠色表示正常運行，或是白色表示未檢測到 WAN 連接）。
  - C. 如果 Wi-Fi 指示燈顯示為白色，請確保 Wi-Fi 網路已連接到互聯網。
  - D. 如果 Wi-Fi 指示燈顯示為紅色，請確保無線網路憑據已正確設定。或者，請參閱交接文件或聯絡 Targus 技術支援尋求協助。
  - E. 如果 Wi-Fi 指示燈不亮（熄滅），請確保 Wi-Fi 的接收訊號足夠或訊號強度足夠。

## MiraLogic Connect

7. 當成功連接至 Wi-Fi 網路後，ACA810 將嘗試連接至 MiraLogic Cloud。
  - A. 當正在嘗試連接至 MiraLogic 時，ACA810 的 Cloud LED 將閃爍（黃色）。
  - B. 如果 MiraLogic 服務無法使用，ACA810 的 Cloud LED 將關閉。請聯繫 Targus 技術支援以獲取協助。
  - C. 如果 ACA810 無法通過 MiraLogic 的身份驗證，ACA810 的 Cloud LED 將亮起紅燈。請確認 ACA810 已完成硬體啟用過程（請參閱上一節）。
8. 當成功連接到 MiraLogic Cloud 時，ACA810 的 CloudLED 將穩定亮起（綠色）。
9. 在此過程中，MiraLogic Connect 可能會執行韌體更新或下載網路憑證。
  - A. ACA810 的 Wi-Fi 和 Cloud LED 將一起閃爍（品紅色）。
  - B. 當更新完成時，ACA810 的 Wi-Fi 和 Cloud LED 將穩定亮起（品紅色）數秒。
  - C. 最後 MiraLogic Connect 將重新啟動。
10. 成功重啟後，ACA810 將連接至 Wi-Fi 網路和 MiraLogicCloud（成功連接時兩個 LED 皆呈現綠色）。
11. ACA810 隨後將出現在 MiraLogic Cloud 上，供進一步管理（如有需要）。
12. 此步驟完成後，安裝過程即告結束。

### 工作站設置



## MiraLogic Connect

### LED 行為

| 功能                       | 電源 LED | Wi-Fi LED | 雲端 LED               |
|--------------------------|--------|-----------|----------------------|
| 開機                       | 綠色     |           |                      |
| 關機                       | 關閉     |           |                      |
| Wi-Fi 連接成功 / 正常運作        |        | 藍色        |                      |
| Wi-Fi 連接嘗試               |        | 藍色閃爍      |                      |
| Wi-Fi 認證失敗               |        | 紅色閃爍      |                      |
| Wi-Fi 連接不可用              |        | 關閉        |                      |
| WLAN 可用但 WAN 不可用         |        | 藍色和紅色循環閃爍 |                      |
| 雲端連接成功 / 正常運作            |        |           | 洋紅色                  |
| 雲端連接嘗試 – LED 閃爍，黃色       |        |           | 洋紅色閃爍                |
| 雲端認證失敗 – LED 常亮，紅色       |        |           | 紅色閃爍                 |
| 雲端連接不可用 – LED 關閉         |        |           | 關閉                   |
| 固件空中更新 (ACA810 或連接的基座)   |        |           | 洋紅色和白色的閃爍通期          |
| 固件更新成功 (ACA810 或連接的基座)   |        |           | 重啟前兩個 LED 均亮起白色 10 秒 |
| 固件更新過程失敗 (ACA810 或連接的基座) |        |           | 兩個 LED 均閃爍紅光 3 分鐘    |

## MiraLogic Connect

### 法規遵循

本裝置符合 FCC 規則第 15 部分。操作需符合以下兩項條件：(1) 本裝置不得造成有害干擾；(2) 本裝置必須接受所接收到的任何干擾，包括可能導致不良操作的干擾。

使用未經核准之設備可能導致無線電與電視接收產生干擾。

本設備經測試並證明符合 FCC 規則第 15 部分中 Class B 數位裝置的限制。這些限制旨在為住宅安裝環境提供合理的保護，以避免有害干擾。本設備會產生、使用並可能輻射射頻能量，若未依照說明書安裝及使用，可能會對無線電通訊造成干擾。

然而，在特定安裝中仍無法保證不會產生干擾。若本設備確實對無線電或電視接收造成干擾（可透過開啟及關閉設備來確認），建議使用者嘗試以下方法以排除干擾：

- 重新調整或移動接收天線。
  - 增加設備與接收器之間的距離。
  - 將設備連接至與接收器不同迴路的電源插座。
  - 請教經銷商或有經驗的無線電/電視技術人員以取得協助。
- 本裝置符合 FCC 規則第 15E 部分、第 15.407 節中規定的其他所有要求。本發射器不得與任何其他天線或發射器共同安裝或同時操作。

5.15–5.25GHz 頻段僅限於室內使用。

FCC - 警告：未經負責人明確核准的變更或修改可能使使用者喪失操作本設備的權限。

注意：國家代碼選擇僅適用於非美國型號，且並非所有美國型號均可使用。依 FCC 規定，所有在美國銷售的 WiFi 產品必須鎖定於美國操作頻道。

本裝置符合加拿大 ISED 免授權 RSS 標準。操作需符合以下兩項條件：

- (1) 本裝置不得造成干擾；
- (2) 本裝置必須接受任何干擾，包括可能導致不良操作的干擾。

注意：

- (i) 能在 5150–5250 MHz 頻段運作的裝置僅限於室內使用，以降低對同頻行動衛星系統產生干擾的可能性（此要求不適用於由車輛製造商安裝於車內的 OEM 裝置）。
- (ii) 如適用，需清楚標示天線類型、天線型號及符合 e.i.r.p. 仰角遮罩要求所需的最大天線傾斜角。

天線與附近人員之間應保持 20 公分（或更大）距離以符合 FCC/ISED 射頻暴露限制。

標示資訊位於裝置底部。

關機模式耗電 < 0.3W

疑難排除流程

- 若需其他疑難排除說明，請造訪 <https://us.targus.com/pages/driver-support>
- 選擇 Driver and Software
- 在型號搜尋欄位中搜尋 ACA810
- 前往手冊標籤下載其他相關文件

技術規格

來自交流電電源适配器的輸入電源：20VDC, 11.5A

USB 3.2 10Gbps 上行連接自支持 MFDP 的筆記型電腦

輸出電源至 Targus 擴充基座（內建纜線）：20VDC, 7.5A

USB 3.2 10Gbps 下行連接至 Targus 擴充基座（內建纜線）

WiFi 規範：

支持協議：802.11b/g/n/ac

頻率：2.4GHz；5GHz ISM 頻段

發射功率：

最大 17dBm（2.4GHz 頻段）；最大 15dBm（5GHz 頻段） 接收靈敏度：-61 至 -90dBm

## MiraLogic Connect

### SC -

### 目錄

- ACA810 MiraLogic Connect
- ACA810 快速入門指南
- ACA810 文檔通知

### 介紹

MiraLogic Connect 是一种改装适配器，可将 Targus 的 MiraLogic 远程扩展坞管理和监控系统引入现有一代的 Targus 扩展坞。它支持新的功能，例如无线（OTA）远程固件更新和设备管理，这对保持企业工作空间的健康和更新至关重要。

### 使用要求

Targus 扩展坞（参见下一节了解兼容型号）  
MiraLogic 订阅\*  
\*购买 MiraLogic Connect 时包含 3 年订阅。否则，请咨询您的经销商以激活新的订阅。

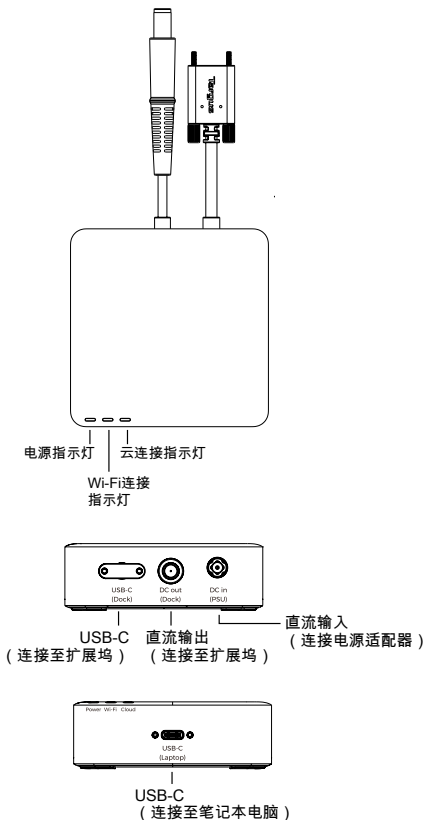
### 兼容的 Targus 扩展坞

- DOCK310-70
- DOCK315-60
- DOCK182-86
- DOCK182-92
- DOCK192-86
- DOCK192-92

请联系 Targus 技术支持以了解兼容性，因为我们会不断将新的扩展坞型号加入此列表。

## MiraLogic Connect

## 适配器图解



## MiraLogic Connect

## 安装前阶段

1. 请检查包含关于 MiraLogic 和访问凭证的信息交接文件。这些信息由您的经销商或 Targus 技术支持提供。（请参阅第 8 页的 MiraLogic 产品用户指南和提示以供参考。）
2. 请确保您已将必要的网络（WLAN）凭证，例如 SSID 和密码，设置到 MiraLogic Cloud。
3. 如果需要，您可以自定义或上传您的楼层地图。
4. 确保您已在网络上设置标准的 MiraLogic SSID。此 SSID 的根证书已提供。

## 安装步骤（适用于技术员和IT安装人员）

## 硬件入门流程

1. 请准备好您的 MiraLogic 手机应用程序（适用于 iOS 和 Android\*）。
2. 选择“激活新设备”，然后选择“MiraLogic Connect”。
3. 屏幕上会出现一个摄像头界面。
4. 打开一个新的 ACA810，从包装盒中取出并扫描设备标签下方的二维码。
5. 扫描后，应用程序会提示您定义 ACA810 的安装位置。
6. 至此，硬件入门流程完成。

\*将在稍后发布

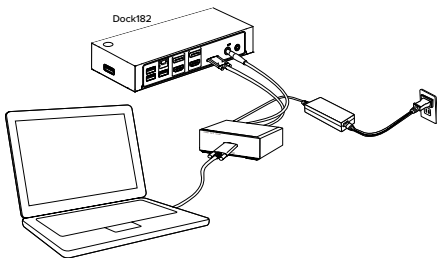
## 硬件安装过程

1. 将ACA810连接到指定的工作站位置。
2. 将扩展坞的USB-C上行电缆连接到ACA810。  
A. 如果使用的是已安装的Targus扩展坞，请断开扩展坞的USB-C上行电缆，并连接到ACA810。
3. 将ACA810的直流输出连接到扩展坞的直流输入。  
A. 如果使用的是已安装的Targus扩展坞，请断开扩展坞的交流适配器。
4. 最后，将扩展坞的交流适配器连接到ACA810。
5. ACA810将进行首次启动。
6. 开机后，ACA810 将尝试连接到客户网络中设置的标准 MiraLogic SSID。在继续之前，请确保此 SSID 存在。  
A. ACA810 的 Wi-Fi 指示灯在尝试连接到 Wi-Fi 时会闪烁（黄色）。  
B. 成功连接后，Wi-Fi 指示灯将保持常亮（正常运行时为绿色，如果未检测到 WAN 连接则为白色）。  
C. 如果 Wi-Fi 指示灯显示为白色，请确保 Wi-Fi 网络可以访问互联网。  
D. 如果 Wi-Fi 指示灯显示为红色，请确保无线网络凭据设置正确。或者，请参阅交接文档或联系 Targus 技术支持以获取帮助。  
E. 如果 Wi-Fi 指示灯未亮（关闭），请确保 Wi-Fi 信号存在或足够强。

## MiraLogic Connect

7. 当成功连接到 Wi-Fi 网络后，ACA810 将尝试连接到 MiraLogic 云端。
  - A. 当尝试连接 MiraLogic 云端时，ACA810 的 Cloud LED 将会闪烁（黄色）。
  - B. 如果 MiraLogic 服务不可用，ACA810 的 Cloud LED 将熄灭。请联系 Targus 技术支持获取帮助。
  - C. 如果 ACA810 无法通过 MiraLogic 认证，ACA810 的 Cloud LED 将会亮红灯。请确保 ACA810 已完成硬件上报流程（参见上一节）。
8. 当连接到 MiraLogic 云时，ACA810 的 Cloud 指示灯会持续点亮（绿色）。
9. 在此过程中，MiraLogic Connect 可能会执行固件更新或下载网络凭据。
  - A. ACA810 的 Wi-Fi 和 Cloud 指示灯会一起闪烁（品红色）。
  - B. 更新完成后，ACA810 的 Wi-Fi 和 Cloud 指示灯会持续亮起（品红色），持续几秒钟。
  - C. 最后，MiraLogic Connect 将重新启动。
10. 成功重启后，ACA810 将继续连接到 Wi-Fi 网络和 MiraLogic 云（两个指示灯为绿色表示连接成功）。
11. ACA810 随后将在 MiraLogic 云端出现，以便根据需要进一步管理。
12. 这标志着安装过程的结束。

### 工作站设置



## MiraLogic Connect

### LED 行为

| 功能                         | 电源指示灯 | Wi-Fi 指示灯          | 雲端指示灯 |
|----------------------------|-------|--------------------|-------|
| 开机                         | 绿色    |                    |       |
| 关机                         | 关闭    |                    |       |
| Wi-Fi 连接成功/正常运行            |       | 蓝色                 |       |
| Wi-Fi 连接尝试                 |       | 蓝色闪烁               |       |
| Wi-Fi 验证失败                 |       | 红色闪烁               |       |
| Wi-Fi 无法连接                 |       | 关闭                 |       |
| WLAN 可用但 WAN 不可用           |       | 蓝色和红色交替闪烁          |       |
| 云连接成功/正常运行                 |       |                    | 品红色   |
| 云连接尝试 - LED 闪烁，黄色          |       |                    | 品红色闪烁 |
| 云验证失败 - LED 常亮，红色          |       |                    | 红色闪烁  |
| 云连接不可用 - LED 熄灭            |       |                    | 关闭    |
| 固件空中升级<br>(ACA810 或连接底座)   |       | 闪烁循环带有品红色和白色       |       |
| 固件升级成功<br>(ACA810 或连接底座)   |       | 两个LED灯在重启前以白色亮起10秒 |       |
| 固件升级过程失败<br>(ACA810 或连接底座) |       | 两个LED灯以红色闪烁3分钟     |       |

## MiraLogic Connect

### 法規合規

本设备符合 FCC 第 15 部分规定。操作需遵循以下两项条件：(1) 本设备不得造成有害干扰，(2) 本设备必须接受所接收到的任何干扰，包括可能导致不良操作的干扰。

使用未经批准的设备可能导致无线电和电视接收干扰。

本设备经过测试，符合 FCC 第 15 部分中 Class B 数字设备的限制。这些限制旨在为住宅环境提供合理的防护，以避免有害干扰。本设备会产生、使用并可能辐射射频能量，若未按说明安装和使用，可能会对无线电通讯造成干扰。

但无法保证在特定安装中不会出现干扰。如果本设备确实对无线电或电视接收造成干扰（可通过开关设备来判断），建议用户尝试以下措施解决干扰：

- 重新调整或移动接收天线。
- 增加设备与接收器之间的距离。
- 将设备插入与接收器不同电路的电源插座。
- 咨询经销商或专业的无线电/电视技术人员。

本设备符合 FCC 第 15E 部分第 15.407 条的其他所有要求。

本发射器不得与任何其他天线或发射器共同安装或同时操作。

5.15–5.25GHz 频段的操作仅限室内使用。

FCC 警告：未经责任机构明确批准的更改或修改可能导致用户失去操作本设备的权利。

注意：国家代码选择仅适用于非美版机型，且并非所有美版机型均提供该功能。根据 FCC 规定，所有在美国销售的 WiFi 产品必须锁定为美国频道。

本设备符合加拿大 ISED 允许可 RSS 标准。操作需遵循以下条件：

(1) 本设备不得造成干扰。

(2) 本设备必须接受所有干扰，包括可能导致设备异常操作的干扰。

注意：

(i) 可在 5150–6250 MHz 频段运行的设备仅限室内使用，以减少对同频移动卫星系统造成干扰的可能性（此要求不适用于由车厂在车辆中安装的 OEM 装置）。

(ii) 如适用，应清晰标明天线类型、天线型号以及满足 e.i.r.p. 仰角遮罩要求所需的最大天线倾角。

天线与周围人员之间应保持 20cm（或更大）距离，以符合 FCC/ISED 射频暴露限制。

标识信息位于设备底部。

关机模式功耗 < 0.3W

故障排除过程

- 如需更多故障排除帮助，请访问 <https://us.targus.com/pages/driver-support>

• 选择驱动程序和软件

• 在型号搜索字段中搜索 ACA810

• 转到手册选项卡下载更多文档

### 技术规格

来自交流电源适配器的输入电源：20VDC，11.5A

USB 3.2 10Gbps 上行连接自支持 MFDP 的笔记本电脑

输出电源至 Targus 扩展坞（内置线缆）：20VDC，7.5A

USB 3.2 10Gbps 下行连接至 Targus 扩展坞（内置线缆）

WiFi 规格：

支持协议：802.11b/g/n/ac

频率：2.4GHz；5GHz ISM 频段

发射功率：

最大 17dBm（2.4GHz 频段）；

最大 15dBm（5GHz 频段）

接收灵敏度：-61 至 -90dBm

## MiraLogic Connect

JP -

### 目次

- ACA810 MiraLogic Connect
- ACA810 クイックスタートガイド
- ACA810 ドキュメント通知

### 紹介

MiraLogic Connectは、TargusのMiraLogicリモートドック管理および監視システムをTargusの既存世代のドックに導入するためのレトロフィットアダプターです。これにより、OTA (Over-The-Air) のリモートファームウェアアップデートや、エンタープライズワークスペースを健康で最新の状態に保つために重要なデバイス管理などの新機能が利用可能になります。

### 使用要件

Targus ドック（対応モデルは次のセクションを参照）MiraLogicサブスクリプション\*

\*3 年間のサブスクリプションは MiraLogic Connect の購入時に含まれます。それ以外の場合は、新しいサブスクリプションの有効化についてリセラーにご相談ください。

### 対応 Targus ドック

DOCK310-70

DOCK315-60

DOCK182-86

DOCK182-92

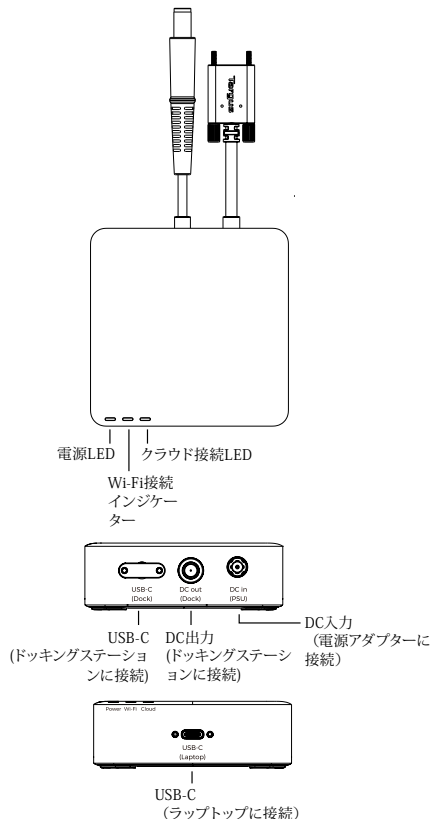
DOCK192-86

DOCK192-92

新しいドックを順次リストに追加しているため、互換性については Targus 技術サポートにお問い合わせください。

## MiraLogic Connect

### アダプターダイアグラム



## MiraLogic Connect

### インストール前のフェーズ

1. MiraLogicに関する情報とアクセス資格情報が記載された引き渡し書類を確認してください。この情報は、リセラーまたはTargusテクニカルサポートを通じて提供されます。（参考のために、「MiraLogic製品ユーザーガイドとヒント」のページ8をご確認ください。）
2. 必要に応じて、MiraLogic Cloudにネットワーク（WLAN）のSSIDやパスワードを設定してください。
3. 必要に応じて、フロアマップをカスタマイズまたはアップロードすることができます。
4. ネットワーク上で標準的なMiraLogic SSIDを設定していることを確認してください。このSSID用のルート証明書が提供されています。

### インストール手順

（技術者およびITインストーラー向け）  
ハードウェアオンボーディングプロセス

1. MiraLogicモバイルアプリケーション（iOSおよびAndroid\*で利用可能）を準備してください。
2. 「新しいデバイスをアクティベート」を選択し、その後「MiraLogic Connect」を選択します。
3. カメラ画面が表示されます。
4. 新しいACA810を箱から取り出し、ユニットラベルの下にあるQRコードをスキャンします。
5. スキャンが完了すると、アプリケーションがACA810を設置する場所の定義を求めます。
6. これでハードウェアのオンボーディングプロセスは完了です。

\*後日リリース予定

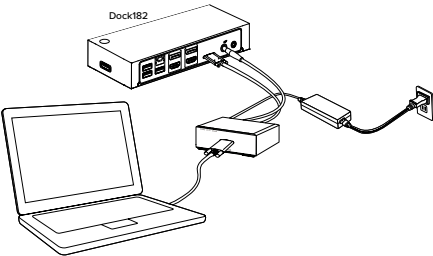
### ハードウェア設置手順

1. 定められた作業場所にACA810を接続します。
2. ドックのUSB-CアップストリームケーブルをACA810に接続します。
  - A. 既に設置されているTargusドックと作業している場合、ドックからUSB-Cアップストリームケーブルを取り外し、ACA810に接続してください。
3. ACA810のDC出力をドックのDC入力に接続します。
  - A. 既存のTargusドックを使用している場合は、ドックのACアダプターを取り外してください。
4. 最後に、ドックのACアダプターをACA810に接続します。
5. ACA810は初回起動を開始します。
6. 起動時に、ACA810はクライアントのネットワークに設定されている標準のMiraLogic SSIDに接続を試みます。続行する前に、このSSIDが存在することを確認してください。
  - A. ACA810のWi-Fi LEDは、Wi-Fiへの接続を試みている際に（黄色に）点滅します。
  - B. 接続に成功すると、Wi-Fi LEDは持続的に点灯します（通常の動作では緑色、WAN接続が検出されない場合は白色）。
7. Wi-Fi LEDが白色の場合、Wi-Fiネットワークがインターネットにアクセスできることを確認してください。

MiraLogic Connect

- D. Wi-Fi LED が赤色の場合、ワイヤレスネットワークの資格情報が正しく設定されていることを確認してください。または、引き継ぎドキュメントを参照するか、Targus テクニカルサポートにお問い合わせください。
- E. Wi-Fi LED が点灯していない (オフ) 場合、Wi-Fi の受信状況が十分であることを確認してください。
7. Wi-Fi ネットワークに正常に接続されると、ACA810 は MiraLogic Cloud にアクセスします。
- A. ACA810 のクラウド LED は、MiraLogic に接続を試みている間、点滅 (黄色) します。
- B. MiraLogic サービスが利用できない場合、ACA810 のクラウド LED は消灯します。Targus テクニカルサポートにお問い合わせください。
- C. ACA810 が MiraLogic に認証できない場合、ACA810 のクラウド LED は赤色に点灯します。ACA810 がハードウェアオンボーディングプロセスを経ていることを確認してください (前のセクションを参照)。
8. MiraLogic Cloud への接続が確立されると、ACA810 の Cloud-LED が安定して点灯します (緑色)。
9. このプロセス中に、MiraLogic Connect がファームウェアのアップデートを実行したり、ネットワーク認証情報をダウンロードしたりする場合があります。
- A. ACA810 の Wi-Fi とクラウド LED が一緒に点滅します (マゼンタ)。
- B. アップデートが完了すると、ACA810 の Wi-Fi とクラウド LED が数秒間一定に点灯します (マゼンタ)。
- C. 最後に MiraLogic Connect が再起動します。
10. 再起動が成功すると、ACA810 は Wi-Fi ネットワークと MiraLogic Cloud に接続を進めます (どちらの LED も緑色に点灯すると成功)。
11. ACA810 はその後、必要に応じてさらに管理するために MiraLogic Cloud 内に表示されます。
12. これでインストールプロセスは完了です。

ワークステーションのセットアップ



MiraLogic Connect

LEDの動作

| 機能                                      | 電源 LED | Wi-Fi LED  | クラウド LED                  |
|-----------------------------------------|--------|------------|---------------------------|
| 電源オン                                    | 緑      |            |                           |
| 電源オフ                                    | 消灯     |            |                           |
| Wi-Fi接続成功 / 通常動作                        |        | 青          |                           |
| Wi-Fi接続試行                               |        | 青点滅        |                           |
| Wi-Fi認証失敗                               |        | 赤点滅        |                           |
| Wi-Fi接続不可                               |        | 消灯         |                           |
| WLANは利用可能だがWANは利用不可                     |        | 青と赤のサイクル点滅 |                           |
| クラウド接続成功 / 通常動作                         |        |            | マゼンタ                      |
| クラウド接続試行 - LEDが黄色で点滅                    |        |            | マゼンタ点滅                    |
| クラウド認証失敗 - LEDが赤で点灯                     |        |            | 赤点滅                       |
| クラウド接続不可 - LEDが消灯                       |        |            | 消灯                        |
| ファームウェアの無線アップデート (ACA810または接続されたドック)    |        |            | マゼンタとホワイトでの点滅サイクル         |
| ファームウェアアップデート成功 (ACA810または接続されたドック)     |        |            | 再起動する前に両方のLEDがホワイトで10秒間点灯 |
| ファームウェアアップデートプロセス失敗 (ACA810または接続されたドック) |        |            | 両方のLEDが3分間レッドで点滅          |

MiraLogic Connect

MiraLogic Connect

規制遵守

本デバイスは FCC 規則 Part 15 に準拠しています。動作は以下の 2 つの条件に従います: (1) 本デバイスは有害な干渉を引き起こしてはならない。 (2) 本デバイスは受信したすべての干渉 (望ましくない動作を引き起こす可能性のある干渉を含む) を受け入れなければならない。

未承認機器を使用すると、無線およびテレビ受信に干渉が発生する可能性があります。

本機器は試験され、FCC Part 15 に基づく Class B デジタル機器の制限に適合しています。これらの制限は、住宅環境における有害な干渉から合理的に保護するためのものです。本機器は電波を生成・使用・放射する可能性があり、取扱説明書に従って設置・使用しない場合、無線通信に干渉を与える可能性があります。

しかし、特定の設置環境で干渉が発生しないことを保証するものではありません。干渉が発生した場合 (機器の電源オン/オフで確認可能)、次の対策をお試しください:

- 受信アンテナの向きを変える、または移動する。
- 機器と受信機の距離を離す。
- 機器を受信機とは異なる回路のコンセントに接続する。
- 販売店または経験豊富な無線/テレビ技術者に相談する。

本デバイスは FCC Part 15E, Section 15.407 のその他の要件にも準拠しています。

本送信機は、他のアンテナまたは送信機と同時に設置または動作させてはいけません。

5.15-5.25GHz 帯での動作は屋内に限られます。

FCC 注意: 責任者によって明確に承認されていない変更や改造は、本機器の使用権限を削減する可能性があります。

注意: 国コード設定は米国以外のモデルのみ対象であり、米国モデルのすべてで利用できるわけではありません。FCC 規制により、米国内で販売されるすべての WiFi 製品は米国チャネルに固定されている必要があります。

本装置はカナダ ICSED の免許不要 RSS 規格に適合しています。動作は次の条件に従います:

- (1) 本デバイスは干渉を引き起こしてはならない。
- (2) 本デバイスは受信したすべての干渉を受け入れること。

注意:

- (i) 5150-5250 MHz 帯で動作可能な機器は、同一チャネルの移動衛星システムへの干渉を低減するため屋内のみで使用する (車両メーカーが車両に取り付ける OEM デバイスは適用除外)。
- (ii) 必要に応じて、アンテナの種類、モデル、および印角マスク要件に準拠するための最大ナルト角を明確に記載すること。

アンテナと人間の人の間には 20cm (またはそれ以上) の距離を保つ必要があります。

マーキング情報は装置底面に記載されています。

オフモード消費電力 < 0.3W

トラブルシューティングプロセス

- 追加のトラブルシューティングヘルプについては、<https://us.targus.com/pages/driver-support> をご覧ください
- 「Driver and Software」を選択してください
- モデル番号検索フィールドに「ACA810」と入力してください
- 「Manual」タブに移動して追加のドキュメントをダウンロードしてください

技術仕様

AC電源アダプターからの入力電力: 20VDC, 11.5A

MFDP 対応のノートパソコンからの USB 3.2 10Gbps アップストリーム Targusドッキングステーションへの出力電力 (内蔵ケーブル): 20VDC, 7.5A

Targusドッキングステーションへの USB 3.2 10Gbps ダウンストリーム (内蔵ケーブル)

WiFi仕様

サポートプロトコル: 802.11b/g/n/ac

周波数: 2.4GHz, 5GHz ISM帯域

送信出力:

- 最大17dBm (2.4GHz帯域)、最大15dBm (5GHz帯域)

受信感度: -61 ~ -90dBm

KR -

목차

- ACA810 MiraLogic Connect
- ACA810 빠른 시작 가이드
- ACA810 문서 알림

소개

MiraLogic Connect는 Targus의 기존 세대 도킹 스테이션에 MiraLogic 원격 도킹 관리 및 모니터링 시스템을 적용할 수 있도록 하는 레트로핏 어댑터입니다. 이를 통해 OTA(Over-The-Air) 원격 펌웨어 업데이트와 기기 관리와 같은 새로운기능을 사용할 수 있으며, 이는 기업 작업 공간을 건강하고최신 상태로 유지하는 데 필수적입니다.

사용 요구 사항

Targus 도크(호환 가능한 모델은 다음 섹션 참조)MiraLogic 구독\*

\* MiraLogic Connect를 구매하면 3년 구독이 포함되어있습니다. 그렇지 않은 경우, 새 구독 활성화를 위해 리셀러와상담하시기 바랍니다.

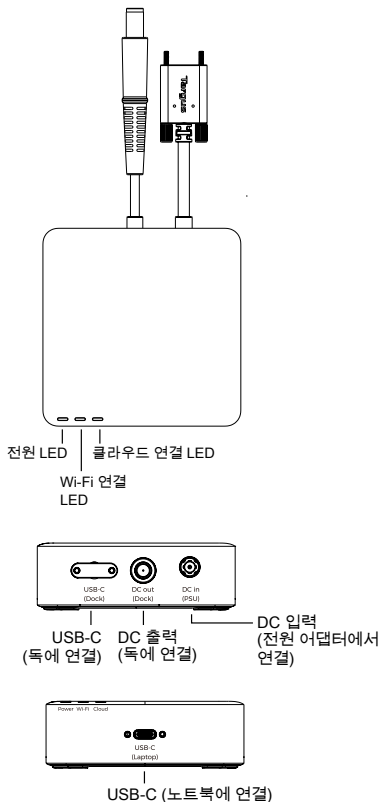
호환 가능한 Targus 도크

- DOCK310-70
- DOCK310-70
- DOCK315-60
- DOCK182-86
- DOCK182-92
- DOCK192-86
- DOCK192-92

Targus 기술 지원팀에 문의하여 호환성을 확인하십시오. 저희는 계속해서 새로운 도크를 이 목록에 추가하고 있습니다.

## MiraLogic Connect

### 어댑터 다이어그램



## MiraLogic Connect

### 설치 전 단계

1. MiraLogic 및 액세스 자격 증명에 대한 정보가 포함된 인수계 문서를 확인하십시오. 이 정보는 리셀러나 Targus 기술 지원을 통해 제공됩니다. (참고를 위해 페이지 8의 MiraLogic 제품 사용자 가이드 및 팁을 참조하십시오.)
2. WLAN 자격 증명(SSID 및 비밀번호)을 MiraLogic Cloud에 설정했는지 확인하십시오.
3. 필요하다면 사용자 설정을하거나 총별 지도를 업로드할 수도 있습니다.
4. 네트워크에 MiraLogic 표준 SSID를 설정했는지 확인하십시오. 이 SSID를 위한 루트 인증서가 제공됩니다.

### 설치 절차 (기술자 및 IT 설치자용)

#### 하드웨어 온보딩 프로세스

1. MiraLogic 모바일 애플리케이션(iOS 및 Android\*에서 사용 가능)을 준비하십시오.
2. 새 디바이스 활성화를 선택한 후 MiraLogic Connect를 선택하세요.
3. 카메라 화면이 나타납니다.
4. 새로운 ACA810을 상자에서 꺼내고, 기기 라벨 하단에있는 QR 코드를 스캔하세요.
5. 스캔이 완료되면 애플리케이션에서 이 ACA810이 설치될 위치를 정의하라는 메시지를 표시합니다.
6. 하드웨어 온보딩 프로세스가 완료됩니다.

#### \*추후 출시 예정

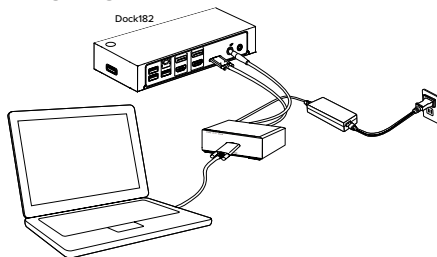
#### 하드웨어 설치 과정

1. 지정된 작업 장소에 ACA810을 연결합니다.
2. 도크의 USB-C 업스트림 케이블을 ACA810에 연결합니다.
  - A. 기존에 설치된 Targus 도크를 사용하는 경우, 도크에서 USB-C 업스트림 케이블을 분리한 후 ACA810에 연결합니다.
3. ACA810의 DC 출력을 도크의 DC 입력에 연결합니다.
  - A. 기존에 설치된 Targus 도크를 사용하는 경우, 도크의 AC 어댑터를 분리합니다.
4. 마지막으로 도크의 AC 어댑터를 ACA810에 연결합니다.
5. ACA810이 처음으로 전원이 켜집니다.
6. 부팅 시, ACA810은 클라이언트 네트워크에 설정된 표준 MiraLogic SSID에 연결을 시도합니다. 계속 진행하기 전에 이 SSID가 존재하는지 확인하십시오.
  - A. ACA810의 Wi-Fi LED는 Wi-Fi에 연결 시도 중일 때 깜박입니다(노란색).
  - B. 성공적으로 연결되면 Wi-Fi LED는 지속적으로 켜집니다(정상 작동 시 녹색 또는 WAN 연결이 감지되지 않을 경우 흰색).
  - C. Wi-Fi LED가 흰색으로 표시되는 경우 Wi-Fi 네트워크가 인터넷에 액세스할 수 있는지 확인하십시오.

## MiraLogic Connect

- D. Wi-Fi LED가 빨간색으로 표시되면 무선 네트워크 자격증명이 올바르게 설정되었는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 전달 문서를 참조하거나 Targus 기술 지원에 문의하십시오.
- E. Wi-Fi LED가 꺼져 있는 경우(꺼짐 상태), Wi-Fi 수신상태가 존재하거나 충분히 강한지 확인하십시오.
7. Wi-Fi 네트워크 연결에 성공하면 ACA810이 MiraLogicCloud에 연결을 시도합니다.
- A. ACA810의 Cloud LED는 MiraLogic에 연결을 시도할 때 깜박임(노란색)을 표시합니다.
- B. MiraLogic 서비스가 이용 불가능한 경우, ACA810의 Cloud LED가 꺼집니다. 이 경우 Targus 기술 지원 팀에 문의하시기 바랍니다.
- C. ACA810이 MiraLogic에 인증할 수 없는 경우, ACA810의 Cloud LED는 빨간색으로 점등됩니다. ACA810이 하드웨어 온보딩 프로세스를 완료했는지 확인하십시오 (이전 섹션 참조).
8. MiraLogic Cloud에 연결이 완료되면, ACA810의 Cloud LED가 지속적으로 켜집니다(녹색).
9. 이 과정에서 MiraLogic Connect는 펌웨어 업데이트를 수행하거나 네트워크 자격 증명을 다운로드 할 수 있습니다.
- A. ACA810의 Wi-Fi 및 Cloud LED가 함께 깜박입니다 (자동색).
- B. 업데이트가 완료되면, ACA810의 Wi-Fi 및 Cloud LED가 몇 초 동안 지속적으로 켜집니다(자동색).
- C. 마지막으로 MiraLogic Connect가 재부팅됩니다.
10. 성공적으로 재부팅되면, ACA810은 Wi-Fi 네트워크와 MiraLogic Cloud에 연결을 진행합니다(성공적으로 연결되면 두 LED가 녹색으로 켜짐).
11. 이후, ACA810은 추가 관리가 필요한 경우 MiraLogicCloud에 나타납니다.
12. 이것으로 설치 프로세스가 완료됩니다.

## 작업 공간 설정



## MiraLogic Connect

## LED 동작

| 기능                             | 전원 LED | Wi-Fi LED       | 클라우드 LED                        |
|--------------------------------|--------|-----------------|---------------------------------|
| 전원 켜기                          | 녹색     |                 |                                 |
| 전원 끄기                          | 꺼짐     |                 |                                 |
| Wi-Fi 연결 성공 / 정상 작동            |        | 파란색             |                                 |
| Wi-Fi 연결 시도                    |        | 파란색 깜박임         |                                 |
| Wi-Fi 인증 실패                    |        | 빨간색 깜박임         |                                 |
| Wi-Fi 연결 불가능                   |        | 꺼짐              |                                 |
| WLAN 사용 가능하지만 WAN 사용 불가        |        | 파란색과 빨간색 깜박임 주기 |                                 |
| 클라우드 연결 성공 / 정상 작동             |        |                 | 마젠타                             |
| 클라우드 연결 시도 - LED 깜박임, 노란색      |        |                 | 마젠타 깜박임                         |
| 클라우드 인증 실패 - LED 켜짐, 빨간색       |        |                 | 빨간색 깜박임                         |
| 클라우드 연결 불가능 - LED 꺼짐           |        |                 | 꺼짐                              |
| 펌웨어 무선 업데이트 (ACA810 또는 연결된 도크) |        |                 | 마젠타와 화이트로 깜박이는 사이클              |
| 펌웨어 업데이트 성공 (ACA810 또는 연결된 도크) |        |                 | 재부팅 전 10 초 동안 두 개의 LED가 화이트로 켜짐 |
| 펌웨어 업데이트 실패 (ACA810 또는 연결된 도크) |        |                 | 3분 동안 두 개의 LED가 레드로 깜박임         |

## MiraLogic Connect

### 규제 준수

이 장치는 FCC 규정 Part 15를 준수합니다. 작동은 다음 두 조건을 만족해야 합니다: (1) 이 장치는 유해한 간섭을 유발해서는 안 됩니다. (2) 이 장치는 수신된 모든 간섭(원치 않는 동작을 유발할 수 있는 간섭 포함)을 수용해야 합니다.

승인되지 않은 장비를 사용할 경우 라디오 및 TV 수신 간섭이 발생할 수 있습니다.

이 장비는 FCC Part 15 Class B 디지털 장치의 한도에 적합함이 테스트를 통해 확인되었습니다. 이 한도는 주거 환경에서 유해한 간섭으로부터 합리적인 보호를 제공하기 위한 것입니다. 장비는 전파 에너지를 생성, 사용 및 발송할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신에 간섭을 일으킬 수 있습니다.

그러나 특정 설치 환경에서 간섭이 발생하지 않을 것이라는 보장은 없습니다. 간섭이 발생할 경우(장비 전원 ON/OFF로 확인 가능), 다음 조치를 시도해 보십시오.

- 수신 안테나의 방향을 조정하거나 위치를 변경
- 장비와 수신기 사이의 거리 증가
- 장비를 다른 회로의 콘센트에 연결
- 판매업체 또는 숙련된 라디오/TV 기술자에게 상담

이 장치는 FCC Part 15E Section 15.407의 다른 요구사항도 충족합니다. 이 송신기는 다른 안테나 또는 송신기와 함께 배치되거나 동시에 작동해서는 안 됩니다.

5.15-5.25GHz 대역 작동은 실내 사용으로 제한됩니다.

FCC 경고: 승인되지 않은 변경 또는 수정은 사용자 장비 운영 권한을 무효화할 수 있습니다.

참고: 국가 코드 선택은 미국 모델이 아닌 경우에만 적용되며 모든 미국 모델에서 제공되는 것은 아닙니다. FCC 규정에 따라 미국에서 판매되는 모든 WiFi 제품은 미국 채널로 고정되어야 합니다.

이 장치는 캐나다 ICSED 면허 면제 무선 표준을 준수합니다. 작동은 다음 조건을 충족해야 합니다:

- (1) 장치는 간섭을 유발해서는 안 됩니다
- (2) 장치는 모든 간섭을 수용해야 합니다

주의:

(i) 5150-5250 MHz 대역에서 작동 가능한 장치는 동일 채널 이동 위성 시스템에 대한 간섭 가능성을 줄이기 위해 실내에서만 사용해야 합니다(차량 제조업체가 차량에 설치한 OEM 장치는 예외).

(ii) 필요한 경우, 안테나 유형, 모델, e.i.r.p. 고각 마스크 요건 충족을 위한 최악의 경우 기울기 각도를 명확히 표시해야 합니다.

안테나와 주변 사람 사이에는 최소 20cm(또는 그 이상)의 거리를 유지해야 합니다.

표시 정보는 장치 하단에 있습니다.

전원 공급 모드 소비전력 < 0.3W

### 문제 해결 과정

- 추가적인 문제 해결 도움은 아래 링크에서 확인하실 수 있습니다.

URL: <https://us.targus.com/pages/driver-support>

• 드라이버 및 소프트웨어 선택

• 모델 번호 검색 필드에 ACA810 입력

• 매뉴얼 탭으로 이동하여 추가 문서를 다운로드하십시오

### 출시 사양

#### AC 전원 어댑터 입력 전력:

AC 전원 어댑터에서 입력 전력: 20VDC, 11.5A

MFPD 지원 노트북에서 USB 3.2 10Gbps 업스트림

Targus 도킹 스테이션으로 출력 전력 (내장 케이블): 20VDC, 7.5A

Targus 도킹 스테이션으로 USB 3.2 10Gbps 다운스트림 (내장 케이블)

#### WiFi 사양:

지원 프로토콜: 802.11b/g/n/ac

주파수: 2.4GHz; 5GHz ISM 밴드

전송 전력:

최대 17dBm (2.4GHz 밴드); 최대 15dBm (5GHz 밴드)

수신 감도: -61에서 -90dBm

## MiraLogic Connect

### ID -

#### Daftar Isi

- ACA810 MiraLogic Connect
- Panduan Memulai Cepat ACA810
- Pemberitahuan Dokumen ACA810

#### Pengenalan

MiraLogic Connect adalah adaptor retrofit yang menghadirkan sistem manajemen dan pemantauan dock jarak jauh MiraLogic dari Targus ke generasi dock Targus yang sudah ada. Ini memungkinkan fitur baru seperti pembaruan firmware jarak jauh melalui udara (OTA) dan manajemen perangkat yang penting untuk menjaga ruang kerja Perusahaan Anda tetap sehat dan terkini.

#### Persyaratan Penggunaan

Dock Targus (lihat bagian berikut untuk model yang kompatibel)

Langganan MiraLogic®

\*Langganan 3 tahun termasuk dalam pembelian MiraLogic Connect. Jika tidak, silakan konsultasikan dengan reseller Anda untuk mengaktifkan langganan baru.

#### Dock Targus yang Kompatibel

DOCK310-70

DOCK315-60

DOCK182-86

DOCK182-92

DOCK192-86

DOCK192-92

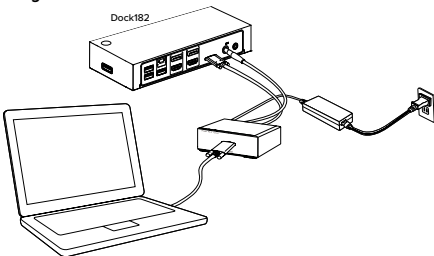
Silakan periksa dengan Dukungan Teknis Targus untuk kompatibilitas karena kami terus memastikan dock baru yang memenuhi syarat dalam daftar ini.



MiraLogic Connect

- D. Jika lampu LED Wi-Fi menunjukkan warna merah, pastikan kredensial jaringan nirkabel telah disiapkan dengan benar. Atau, silakan merujuk pada dokumen serah terima atau hubungi Dukungan Teknis Targus untuk bantuan.
- E. Jika lampu LED Wi-Fi tidak menyala (mati), pastikan penerimaan Wi-Fi tersedia atau cukup kuat.
7. Setelah berhasil terhubung ke jaringan Wi-Fi, ACA810 akan mencoba terhubung ke MiraLogic Cloud.
- A. Lampu LED Cloud ACA810 akan berkedip (kuning) saat mencoba terhubung ke MiraLogic.
- B. Jika layanan MiraLogic tidak tersedia, lampu LED Cloud ACA810 akan mati. Silakan hubungi Dukungan Teknis Targus untuk bantuan lebih lanjut.
- C. Jika ACA810 tidak dapat melakukan autentikasi dengan MiraLogic, lampu LED Cloud ACA810 akan menyala merah. Pastikan ACA810 telah menjalani proses onboarding perangkat keras (lihat bagian sebelumnya).
8. Setelah koneksi ke MiraLogic Cloud berhasil, LED Cloud pada ACA810 akan menyala konsisten (hijau).
9. Selama proses ini, MiraLogic Connect mungkin akan melakukan pembaruan firmware atau mengunduh kredensial jaringan.
- A. LED Wi-Fi dan Cloud pada ACA810 akan berkedip bersama (magenta).
- B. Ketika pembaruan selesai, LED Wi-Fi dan Cloud pada ACA810 akan menyala konsisten (magenta) selama beberapa detik.
- C. Akhirnya, MiraLogic Connect akan melakukan reboot.
10. Setelah reboot berhasil, ACA810 akan melanjutkan untuk terhubung ke jaringan Wi-Fi dan MiraLogic Cloud (kedua LED menyala hijau saat terhubung dengan sukses).
11. ACA810 kemudian akan muncul di MiraLogic Cloud untuk pengelolaan lebih lanjut jika diperlukan.
12. Ini mengakhiri proses instalasi.

Pengaturan Workstation



MiraLogic Connect

Perilaku LED

| Fitur                                                              | LED Daya | Wi-Fi LED                                                    | Cloud LED        |
|--------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------|------------------|
| Nyalakan Daya                                                      | Hijau    |                                                              |                  |
| Matikan Daya                                                       | Mati     |                                                              |                  |
| Koneksi Wi-Fi berhasil / Operasi normal                            |          | Biru                                                         |                  |
| Percobaan koneksi Wi-Fi                                            |          | Berkedip Biru                                                |                  |
| Kegagalan autentikasi Wi-Fi                                        |          | Berkedip Merah                                               |                  |
| Koneksi Wi-Fi tidak tersedia                                       |          | Mati                                                         |                  |
| WLAN tersedia tetapi WAN tidak tersedia                            |          | Berkedip bergantian dengan Biru dan Merah                    |                  |
| Koneksi cloud berhasil / Operasi normal                            |          |                                                              | Magenta          |
| Percobaan koneksi cloud – LED berkedip, kuning                     |          |                                                              | Berkedip Magenta |
| Kegagalan autentikasi cloud – LED menyala, merah                   |          |                                                              | Berkedip Merah   |
| Koneksi cloud tidak tersedia – LED mati                            |          |                                                              | Mati             |
| Pembaruan firmware melalui udara (ACA810 atau dock yang terhubung) |          | Siklus berkedip dengan Magenta dan Putih                     |                  |
| Pembaruan firmware berhasil (ACA810 atau dock yang terhubung)      |          | Kedua LED menyala dalam Putih selama 10 detik sebelum reboot |                  |
| Proses pembaruan firmware gagal (ACA810 atau dock yang terhubung)  |          | Kedua LED berkedip dalam Merah selama 3 menit                |                  |

## MiraLogic Connect

### Kepatuhan Regulasi

Perangkat ini mematuhi Bagian 15 Peraturan FCC. Pengoperasian tunduk pada dua ketentuan berikut: (1) Perangkat ini tidak boleh menyebabkan gangguan berbahaya; (2) Perangkat ini harus menerima gangguan apa pun yang diterima, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan operasi tidak diinginkan. Penggunaan peralatan yang tidak disetujui dapat menyebabkan gangguan pada penerimaan radio dan TV.

Perangkat ini telah diuji dan memenuhi batas untuk perangkat digital Kelas B sesuai Bagian 15 Peraturan FCC. Batas ini dirancang untuk memberikan perlindungan yang wajar terhadap gangguan berbahaya dalam instalasi rumah. Perangkat ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio dan jika tidak dipasang serta digunakan sesuai instruksi, dapat menyebabkan gangguan terhadap komunikasi radio.

Namun, tidak ada jaminan bahwa gangguan tidak akan terjadi pada instalasi tertentu. Jika perangkat ini menyebabkan gangguan pada penerimaan radio atau televisi (dapat ditentukan dengan mematikan dan menyalakan perangkat), pengguna dianjurkan untuk mencoba langkah-langkah berikut:

- Mengatur ulang atau memindahkan antena penerima.
- Meningkatkan jarak antara perangkat dan penerima.
- Menghubungkan perangkat ke stopkontak pada rangkaian yang berbeda dari penerima.
- Mengonsultasikan dealer atau teknisi radio/TV berpengalaman.

Perangkat ini memenuhi semua persyaratan lain dalam Bagian 15E, Bagian 15.407 FCC.

Pemancar ini tidak boleh ditempatkan atau dioperasikan bersama antena atau pemancar lain.

Pengoperasian pada pita 5,15–5,25GHz hanya diperbolehkan di dalam ruangan. Peringatan FCC: Perubahan atau modifikasi yang tidak disetujui dapat membatalkan wewenang pengguna dalam mengoperasikan perangkat.

Catatan: Pemilihan kode negara hanya untuk model non-AS dan tidak tersedia pada semua model AS. Sesuai peraturan FCC, semua produk WiFi yang dipasarkan di AS harus dikunci pada kanal operasi AS.

Perangkat ini mematuhi standar RSS bebas lisensi Industry Canada (ISED). Pengoperasian tunduk pada dua ketentuan berikut:

(i) perangkat tidak boleh menyebabkan gangguan; dan  
(2) perangkat harus menerima gangguan apa pun, termasuk yang dapat menyebabkan operasi tidak diinginkan.

Peringatan:

(i) perangkat yang dapat beroperasi pada pita 5150–5250 MHz hanya boleh digunakan di dalam ruangan untuk mengurangi potensi gangguan berbahaya terhadap sistem seluler bergerak yang menggunakan kanal yang sama (tidak berlaku untuk perangkat OEM pada kendaraan).

(ii) bila berlaku, jenis antena, model antena, dan sudut kemiringan maksimum untuk memenuhi persyaratan masker elevasi e.i.p. harus dijelaskan dengan jelas. Jarak pemisahan 20 cm (atau lebih) antara antena dan orang di sekitar harus dipertahankan untuk memenuhi batas paparan RF FCC/ISED.

Informasi penandaan berada di bagian bawah perangkat.

Konsumsi daya mode mati < 0.3W

### Proses Pemecahan Masalah

• Untuk bantuan pemecahan masalah tambahan, silakan kunjungi

<https://us.targus.com/pages/driver-support>

• Pilih Driver dan Software

• Cari ACA810 di kolom pencarian Model Number

• Buka Tab Manual untuk mengunduh dokumentasi tambahan

### Spesifikasi Teknis

Daya Masuk dari Adaptor Daya AC: 20VDC, 11.5A

USB 3.2 10Gbps Upstream dari Laptop dengan dukungan MFDP

Daya Keluar ke Targus Docking Station (kabel terintegrasi): 20VDC, 7.5A

USB 3.2 10Gbps Downstream ke Targus Docking Station (kabel terintegrasi)

Spesifikasi WiFi:

Protokol yang Didukung: 802.11b/g/n/ac

Frekuensi: 2.4GHz; 5GHz ISM Band

Daya transmisi:

17dBm maks. (pita 2.4GHz); 15dBm maks. (pita 5GHz)

Sensitivitas penerimaan: -61 hingga -90dBm

## MiraLogic Connect

TH -

### salembu

- ACA810 MiraLogic Connect
- คู่มือเริ่มต้นใช้งาน ACA810
- ประกาศเกี่ยวกับเอกสาร ACA810

### บทนำ

MiraLogic Connect เป็นอะแดปเตอร์ที่ช่วยปรับปรุงให้ระบบการจัดการและการตรวจสอบแบบระยะไกลของ MiraLogic จาก Targus สามารถใช้กับแท่นเชื่อมต่อรุ่นปัจจุบันของ Targus ได้ มันช่วยเพิ่มฟีเจอร์ใหม่ ๆ เช่น การอัปเดตเฟิร์มแวร์ทางไกลผ่านระบบ OTA และการจัดการอุปกรณ์ซึ่งมีความสำคัญในการรักษาพื้นที่ทำงานขององค์กรให้มีความทันสมัยและสมบูรณ์อยู่เสมอ

### ข้อกําหนดการใช้งาน

แท่นเชื่อมต่อ Targus (ดูหัวข้อถัดไปสำหรับรุ่นที่เข้ากันได้) การสมัครสมาชิก MiraLogic\*

\*การสมัครสมาชิก 3 ปีรวมอยู่แล้วกับการซื้อ MiraLogic Connect หากไม่ใช้กรณีนี้ โปรดปรึกษากับผู้จัดการจำหน่ายของคุณเพื่อเปิดใช้งานการสมัครสมาชิกใหม่

### แท่นเชื่อมต่อ Targus ที่เข้ากันได้

DOCK310-70

DOCK315-60

DOCK182-86

DOCK182-92

DOCK192-86

DOCK192-92

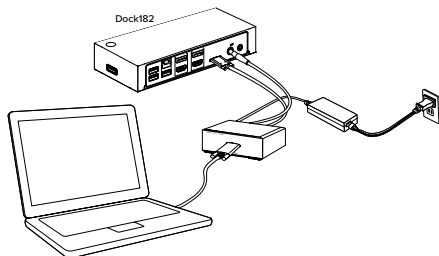
โปรดตรวจสอบกับฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิคของ Targus สำหรับ ความเข้ากันได้ เนื่องจากเรายังคงตรวจสอบแท่นเชื่อมต่อใหม่ๆ เข้าสู่รายการนี้ต่อไป

## 47

## MiraLogic Connect

- D. หากไฟ LED ของ Wi-Fi แสดงสีแดง กรุณาตรวจสอบว่าข้อมูลการตั้งค่าเครือข่ายไร้สายถูกต้องหรือไม่ หากไม่แน่ใจ กรุณาอ้างอิงเอกสารคู่มือการใช้งานหรือติดต่อฝ่ายสนับสนุนทางเทคนิคของ Targus เพื่อขอความช่วยเหลือ
- E. หากไฟ LED ของ Wi-Fi ไม่ติด (ปิดอยู่) กรุณาตรวจสอบว่าสัญญาณรับ Wi-Fi มีหรือแรงพอหรือไม่
7. เมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi ได้สำเร็จ ACA810 จะเชื่อมต่อกับ MiraLogic Cloud
- A. ไฟ Cloud LED ของ ACA810 จะกะพริบ (สีแดง) เมื่อพยายามเชื่อมต่อกับ MiraLogic
- B. หากไม่มีการ MiraLogic ไฟ Cloud LED ของ ACA810 จะดับลง โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิคของ Targus เพื่อขอความช่วยเหลือ
- C. หาก ACA810 ไม่สามารถตรวจสอบสิทธิ์กับ MiraLogic ได้ ไฟ Cloud LED ของ ACA810 จะสว่างเป็นสีแดง โปรดตรวจสอบว่า ACA810 ได้ผ่านกระบวนการเปิดใช้งานฮาร์ดแวร์แล้ว (ดูส่วนก่อนหน้า)
8. เมื่อการเชื่อมต่อกับ MiraLogic Cloud สำเร็จ ไฟ Cloud LED ของ ACA810 จะสว่างค้าง (สีเขียว)
9. ในระหว่างการบวนการ MiraLogic Connect อาจทำการอัปเดตเฟิร์มแวร์หรือดาวน์โหลดข้อมูลเครือข่าย
- A. ไฟ Wi-Fi และ Cloud ของ ACA810 \* จะกะพริบพร้อมกัน (สี ม่วงแดง)
- B. เมื่อการอัปเดตเสร็จสิ้น ไฟ Wi-Fi และ Cloud ของ ACA810 \* จะติดคง (สีม่วงแดง) เป็นเวลาสองสามวินาที
- C. สุดท้าย MiraLogic Connect จะรีบูตเครื่อง
10. เมื่อรีบูตเสร็จเรียบร้อย ACA810 จะเริ่มเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi, และ MiraLogic Cloud (ไฟทั้งสองไฟจะเป็นสีเขียวเมื่อเชื่อมต่อสำเร็จ)
11. ACA810 จะปรากฏบน MiraLogic Cloud เพื่อการจัดการเพิ่มเติมหากจำเป็น
12. กระบวนการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

## การตั้งค่าพื้นที่ทำงาน



## MiraLogic Connect

## พฤติกรรมของไฟ LED

| คุณสมบัติ                                                                  | ไฟ LED พาวเวอร์ | ไฟ LED Wi-Fi               | ไฟ LED คลาวด์                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| เปิดเครื่อง                                                                | สีเขียว         |                            |                                                             |
| ปิดเครื่อง                                                                 | ปิด             |                            |                                                             |
| การเชื่อมต่อ Wi-Fi สำเร็จ / การทำงานปกติ                                   |                 | สีน้ำเงิน                  |                                                             |
| กำลังพยายามเชื่อมต่อ Wi-Fi                                                 |                 | กะพริบ สีน้ำเงิน           |                                                             |
| การตรวจสอบสิทธิ์ Wi-Fi ล้มเหลว                                             |                 | กะพริบ สีแดง               |                                                             |
| ไม่สามารถเชื่อมต่อ Wi-Fi ได้                                               |                 | ปิด                        |                                                             |
| มี WLAN แต่ไม่มี WAN                                                       |                 | กะพริบอย่างรวดเร็วและสีแดง |                                                             |
| การเชื่อมต่อ Cloud สำเร็จ / การทำงานปกติ                                   |                 |                            | ม่วงแดง                                                     |
| กำลังพยายามเชื่อมต่อ Cloud - LED กะพริบ, สีเหลือง                          |                 |                            | กะพริบสีม่วงแดง                                             |
| การตรวจสอบสิทธิ์ Cloud ล้มเหลว - LED ติด, สีแดง                            |                 |                            | กะพริบสีแดง                                                 |
| ไม่สามารถเชื่อมต่อ Cloud ได้ - LED ปิด                                     |                 |                            | ปิด                                                         |
| อัปเดตเฟิร์มแวร์ผ่านทางอากาศ (ACA810 หรือแทนเชื่อมต่อที่เชื่อมต่ออยู่)     |                 |                            | รอบการกะพริบด้วยสีม่วงแดงและ สีขาว                          |
| การอัปเดตเฟิร์มแวร์สำเร็จ (ACA810 หรือแทนเชื่อมต่อที่เชื่อมต่ออยู่)        |                 |                            | ไฟ LED ทั้งสองดวงเปิดเป็นสีขาว เป็นเวลา 10 วินาที ก่อนรีบูต |
| กระบวนการอัปเดตเฟิร์มแวร์ล้มเหลว (ACA810 หรือแทนเชื่อมต่อที่เชื่อมต่ออยู่) |                 |                            | ไฟ LED ทั้งสองดวงกะพริบเป็นสีแดงเป็นเวลา 3 นาที             |



## MiraLogic Connect

### Technical Support

For technical questions, please visit:

**US** Internet: <http://targus.com/us/support>  
**Canada** Internet: <http://www.targus.com/ca/support>  
**EMEA** [targus.com/uk/support](mailto:targus.com/uk/support) +44 (0)20-7744-0330  
**Australia** Internet: <http://www.targus.com/au/support>  
Email: [infoaust@targus.com](mailto:infoaust@targus.com)  
Telephone: 1800-641-645

**New Zealand** Telephone: 0800-633-222

**Latin America** Email: [latam.soporte@targus.com](mailto:latam.soporte@targus.com)

### Technical Support

For technical questions, please contact us via the following options:

Email: [AsiaSupport@targus.com](mailto:AsiaSupport@targus.com)

Internet: <https://ap.targus.com/pages/support>

### Telephone

**Targus Asia Pacific – Hong Kong**

Monday through Friday, 9:00 a.m. (09:00) to 5:30 p.m. (17:30):  
(+852) 2526-2620

**Targus Asia Pacific – South Asia**

Monday through Friday, 9:00 a.m. (09:00) to 6:00 p.m. (18:00):  
(+65) 6513 5516

**Targus Australia**

Monday through Friday, 9:00 a.m. (09:00) to 5:00 p.m. (17:00):  
(+61) 2-9807-1222

**Targus Taiwan**

Monday through Friday, 9:00 a.m. (09:00) to 5:30 p.m. (17:30):  
(+886) 2-2723-1836

**Targus India**

Monday through Friday, 9:00 a.m. (09:00) to 6:00 p.m. (18:00):  
(+91) 80 41137568

## MiraLogic Connect

### Technical Support

For technical questions, please visit:

#### Internet

**English** <https://uk.targus.com/pages/support>  
**French** <https://fr.targus.com/pages/support>  
**German** <https://de.targus.com/pages/support>  
**Spanish** <https://es.targus.com/pages/support>

#### Phone (language answered in):

|                                        |                                                                              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Austria</b>                         | +43 1-795-676-42 (German)                                                    |
| <b>Belgium</b>                         | +32 (0)2-717-2451 (French)                                                   |
| <b>Denmark</b>                         | +45 35-25-87-51 (English)                                                    |
| <b>Finland</b>                         | +358 (0)922948016 (English)                                                  |
| <b>France</b>                          | +33 (0)1-6453-9151 (French)                                                  |
| <b>Germany</b>                         | +49 (0)211-6579-1151 (German)                                                |
| <b>Netherlands</b>                     | +31 (0)20-504671 (English)                                                   |
| <b>Norway</b>                          | +47 022577729 (English)                                                      |
| <b>Portugal</b>                        | +351 21-415-4123 (English)                                                   |
| <b>South Africa</b>                    | +27 211 003 270 (English) -<br>Calls answered 10am-6pm<br>South African time |
| <b>Spain</b>                           | +34 91-745-6221 (Spanish)                                                    |
| <b>Sweden</b>                          | +46 (0)8-751-4058 (English)                                                  |
| <b>Switzerland</b>                     | +41 44-212-0007 (French or German)                                           |
| <b>United Kingdom</b>                  | +44 (0)20-7744-0330 (English)                                                |
| <b>Eastern Europe<br/>&amp; others</b> | +44 (0)20-7744-0330 (English)                                                |