



## Hardware Cisco IP-telefoon

- [Overzicht van de Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms, op pagina 1](#)
- [Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms Verbindingen, op pagina 2](#)
- [Cisco IP Phone 6841 voor meerdere platforms Verbindingen, op pagina 3](#)
- [Cisco IP Phone 6851 voor meerdere platforms Verbindingen, op pagina 4](#)
- [Cisco IP Phone 6861 voor meerdere platforms Verbindingen, op pagina 5](#)
- [Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms Verbindingen, op pagina 6](#)
- [Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms Toetsen en hardware, op pagina 7](#)
- [Knoppen en hardware van de Cisco IP-telefoon 6841, 6851 en 6861 voor meerdere platforms, op pagina 9](#)
- [Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms Toetsen en hardware, op pagina 11](#)
- [Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12](#)
- [Terminologieverschillen, op pagina 13](#)

## Overzicht van de Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms

De Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms omvat een set met volledig uitgeruste VoIP-telefoons (Voice-over-Internet Protocol) die spraakcommunicatie over een IP-netwerk mogelijk maken. De telefoons leveren alle voorzieningen van traditionele werktelefoons, zoals doorschakelen, herhalen, snel kiezen, doorverbinden en conferentiegesprekken. Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms is bedoeld voor oplossingen rondom op SIP gebaseerde IP-PBX-en van derden.



---

**Opmerking** Dit document bevat geen DECT-telefoons.

---

De Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms biedt eenvoudig te gebruiken, zeer goed beveiligde gesproken communicatie. In de volgende afbeelding ziet u (met de klok mee vanaf linksboven):

- Cisco IP-telefoon 6841 voor meerdere platforms
- Cisco IP-telefoon 6851 voor meerdere platforms met toetsuitbreidingsmodule
- Cisco IP-telefoon 6851 voor meerdere platforms
- Cisco IP-telefoon 6861 voor meerdere platforms

- Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms
- Cisco IP-telefoon 6821 voor meerdere platforms

**Figuur 1: Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms**

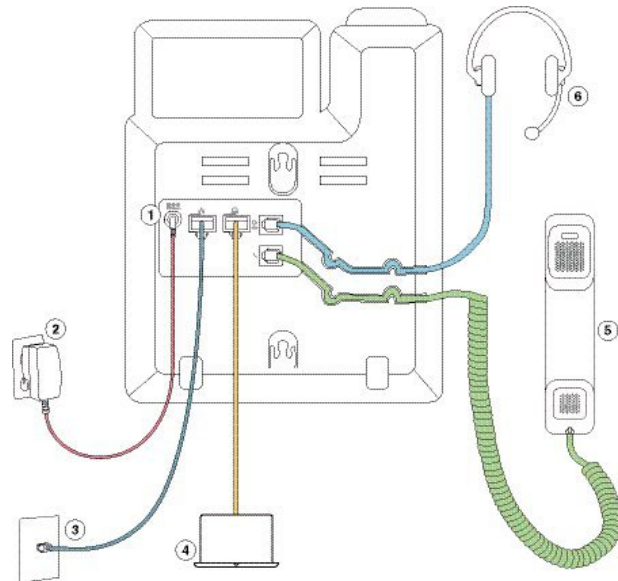


**Opmerking** In dit document verwijst de term *Cisco IP-telefoon*, *telefoon* of *apparaat* naar Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms.

## Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms Verbindingen

Sluit uw telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. Als uw Ethernet-poort is voorzien van Power over Ethernet (PoE), krijgt uw telefoon stroom via de LAN-poort. Als PoE niet beschikbaar is, moet u een adapter gebruiken voor de voeding van de telefoon. Verleng de Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.

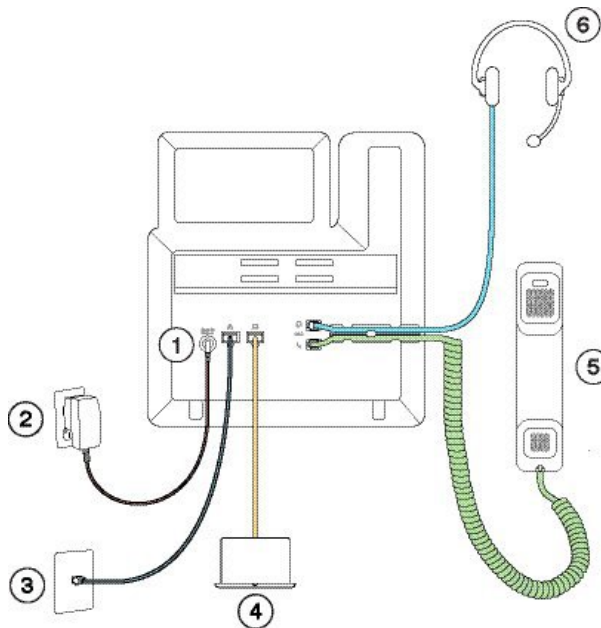
**Figuur 2: Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms Verbindingen**



1	DC-adapterpoort (optioneel)	4	Verbinding toegangspoort (10/100 PC) (optioneel)
2	Voedingsadapter (optioneel)	5	Hoornverbinding
3	Verbinding via netwerkpoort (10/100 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld	6	Analoge headsetverbinding (optioneel)

## Cisco IP Phone 6841 voor meerdere platforms Verbindingen

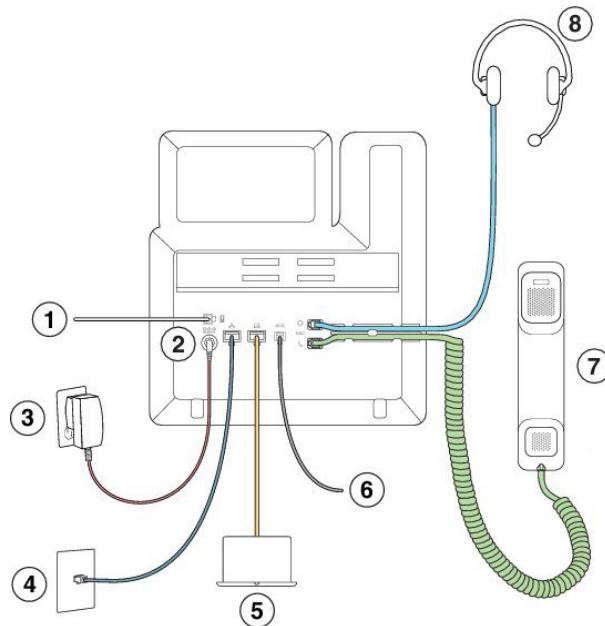
Sluit uw telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. U hebt een voedingsadapter nodig voor de telefoon. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.



1	DC-adapterpoort	4	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel)
2	Netstroomadapter	5	Hoornverbinding
3	Netwerkpootverbinding (10/100/1000 SW)	6	Analoge headsetverbinding (optioneel)

## Cisco IP Phone 6851 voor meerdere platforms Verbindingen

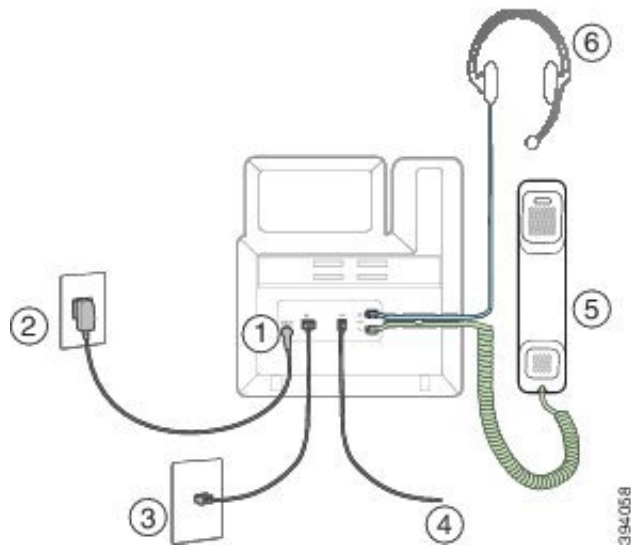
Sluit uw telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. Als uw Ethernet-poort is voorzien van Power over Ethernet (PoE), krijgt uw telefoon stroom via de LAN-poort. Als PoE niet beschikbaar is, moet u een adapter gebruiken voor de voeding van de telefoon. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.



1	Poort toetsuitbreidingsmodule	5	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel)
2	DC-adapterpoort (optioneel)	6	Hulp-poort (optioneel)
3	Voedingsadapter (optioneel)	7	Hoornverbinding
4	Verbinding via netwerkpoort (10/100/1000 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld	8	Analoge headsetverbinding (optioneel)

## Cisco IP Phone 6861 voor meerdere platforms Verbindingen

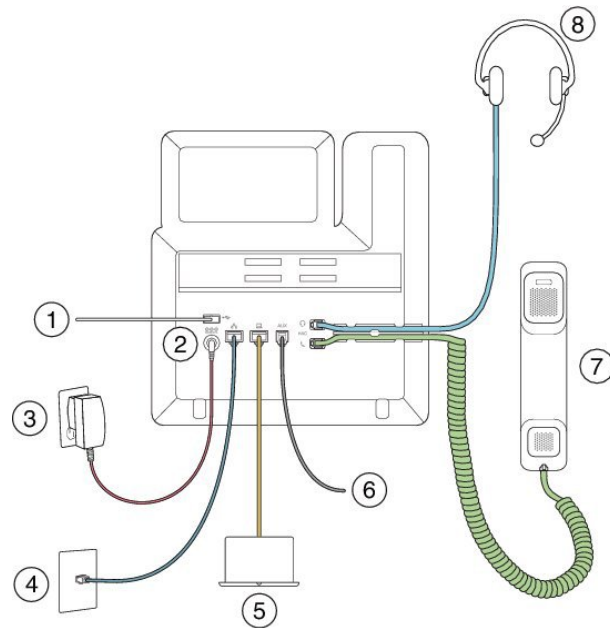
Verbind uw telefoon met uw LAN via een Ethernet-kabel of met Wi-Fi om de volledige functionaliteit van uw telefoon te kunnen gebruiken. U hebt een voedingsadapter nodig voor de telefoon. Als u de telefoon met een bekabeld netwerk verbindt, moet u de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw gebruiken. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.



1	DC-adapterpoort	4	Hulppoort (optioneel)
2	Netstroomadapter	5	Hoornverbinding
3	Netwerkpoortverbinding (10/100 SW).	6	Analoge headsetverbinding (optioneel)

## Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms Verbindingen

Sluit uw telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. Als uw Ethernet-poort is voorzien van Power over Ethernet (PoE), krijgt uw telefoon stroom via de LAN-poort. Als PoE niet beschikbaar is, moet u een adapter gebruiken voor de voeding van de telefoon. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.








1	USB-headsets	5	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel)
2	DC-adapterpoort (optioneel)	6	Hulppoort (optioneel)
3	Voedingsadapter (optioneel)	7	Hoornverbinding
4	Verbinding via netwerkpoort (10/100/1000 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld	8	Analoge headsetverbinding (optioneel)

## Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms Toetsen en hardware




De volgende afbeelding toont de Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms.

Figuur 3: Cisco IP Phone 6821 voor meerdere platforms



1	Indicatielampje	Hiermee wordt aangegeven of u een binnenkomend gesprek (knipperend rood) of een nieuw voicemailbericht (onafgebroken rood) hebt.
2	Programmeerbare functietoetsen en lijnknoppen	 Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
3	Functietoetsknoppen	 Toegang tot functies en services zoals vergaderen en doorverbinden. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop <b>Selecteren</b>  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.
5	<b>Toepassingen en Headset</b>	<b>Toepassingen</b>  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel. <b>Hoofdtelefoon</b>  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer een headset actief is, wordt een headsetpictogram weergegeven in de koptekst.



6	<b>Dempen en Luidspreker</b>	<p><b>Dempen</b>  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Wanneer de microfoon is gedempt, knippert een pictogram voor dempen op het scherm.</p> <p><b>Luidspreker</b>  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit.</p>
7	De knop <b>Volume</b>	<p></p> <p>Hiermee kunt u het volume van de handset, headset, luidspreker (van de haak) en beltoon (op de haak) aanpassen.</p>












## Knoppen en hardware van de Cisco IP-telefoon 6841, 6851 en 6861 voor meerdere platforms

De volgende afbeelding toont de Cisco IP-telefoon 6841.

*Figuur 4: Knoppen en functies van Cisco IP-telefoon 6841, 6851 en 6861 voor meerdere platforms*



1	Hoorn en indicatielampje op handset	Hiermee wordt aangegeven of u een binnenkomend gesprek (knipperend rood) of een nieuw voicemailbericht (onafgebroken rood) hebt.
---	-------------------------------------	--




2	Programmeerbare functietoetsen en lijnknoppen	 Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
3	Functietoetsknoppen	 Toegang krijgen tot functies en services. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop <b>Selecteren</b>  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.
5	<b>Wacht/Hervat, Conferentie en Doorverbinden</b>	<b>Wacht/Hervat</b>  Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat. <b>Conferentie</b>  Hiermee maakt u een conferentiegesprek. <b>Doorvb</b>  Hiermee verbindt u een gesprek door.
6	<b>Luidspreker, Dempen en Hoofdtelefoon</b>	<b>Luidspreker</b>  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht. <b>Dempen</b>  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht. <b>Hoofdtelefoon</b>  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de hoofdtelefoon is ingeschakeld, is de knop verlicht.
7	<b>Contactpersonen, Toepassingen en Berichten</b>	<b>Contactpersonen</b>  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories. <b>Toepassingen</b>  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel. <b>Berichten</b>  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.
8	De knop <b>Volume</b>	 Hiermee kunt u het volume van de handset, headset, luidspreker (van de haak) en beltoon (op de haak) aanpassen.










# Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms Toetsen en hardware

De volgende afbeelding toont de Cisco IP-telefoon 6871.

**Figuur 5: Cisco IP-telefoon 6871 voor meerdere platforms Knoppen en functies**



1	Hoorn en indicatielampje op handset	Hiermee wordt aangegeven of u een binnenkomend gesprek (knipperend rood) of een nieuw voicemailbericht (onafgebroken rood) hebt.
2	Programmeerbare functietoetsen en lijnknoppen	 Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
3	Functietoetsknoppen	 Toegang krijgen tot functies en services. Zie <a href="#">Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 12</a> voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop <b>Selecteren</b>  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.

5	<b>Wacht/Hervat, Conferentie en Doorverbinden</b>	<p><b>Wacht/Hervat</b>  Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat.</p> <p><b>Conferentie</b>  Hiermee maakt u een conferentiegesprek.</p> <p><b>Doorvb</b>  Hiermee verbindt u een gesprek door.</p>
6	<b>Luidspreker, Dempen en Hoofdtelefoon</b>	<p><b>Luidspreker</b>  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p> <p><b>Dempen</b>  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht.</p> <p><b>Hoofdtelefoon</b>  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de hoofdtelefoon is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p>
7	<b>Contactpersonen, Toepassingen en Berichten</b>	<p><b>Contactpersonen</b>  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories.</p> <p><b>Toepassingen</b>  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel.</p> <p><b>Berichten</b>  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.</p>
8	De knop <b>Volume</b>	 <p>Hiermee kunt u het volume van de handset, headset, luidspreker (van de haak) en beltoon (op de haak) aanpassen.</p>









## Scherm-, lijn- en functietoetsen

U hebt op verschillende manieren toegang tot de functies op uw telefoon:

- Met schermtoetsen onder het scherm krijgt u toegang tot de functie die op het scherm boven de schermtoets wordt weergegeven. Deze schermtoetsen veranderen afhankelijk van wat u aan het doen bent. De schermtoets **Meer...** geeft aan dat er nog meer functies beschikbaar zijn.
- Functie- en lijnknoppen geven u toegang tot telefoonfuncties en telefoonlijnen. Op de Cisco IP-telefoon 6821 bevinden deze knoppen zich aan de linkerkant van het scherm. Op de Cisco IP-telefoon 6841, 6851, 6861 en 6871 bevinden deze knoppen zich aan beide kanten van het scherm.
  - Functietoetsen: gebruikt voor functies als **Snelkiesnummer** of **Gesprek opnemen** en om uw status op een andere lijn weer te geven.

- Lijknoppen: worden gebruikt voor het starten of beantwoorden van een gesprek. U kunt ook een lijntoets gebruiken om het gespreksessievenster te openen en te sluiten en te navigeren door het gespreksessievenster. Open het gespreksessievenster om de gesprekken op de lijn te bekijken.

Functie- en lijntoetsen lichten op om een status aan te geven:

-  of  Groen: de lijn is inactief.
-  of  Rood, onafgebroken: de lijn is actief of in gebruik.
-  of  Rood, knipperend: de lijn is in de wacht of er is een inkomend gesprek.
-  of  Oranje, onafgebroken: de lijn is niet geregistreerd en kan niet worden gebruikt.

Bepaalde functies kunnen als schermtoetsen of functieknoppen worden ingesteld. U hebt ook toegang tot bepaalde functies met schermtoetsen of de vaste toets die aan de functie is gekoppeld.

De Cisco IP-telefoon 6821 heeft een beperkt aantal fysieke knoppen. U kunt de schermtoetsen gebruiken voor toegang tot de meeste gespreksfuncties.

## Terminologieverschillen

In de volgende tabel wordt een aantal terminologieverschillen gemarkeerd tussen de *Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms gebruikershandleiding* en de *Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms beheerhandleiding*.

**Tabel 1: Terminologieverschillen**

<b>Gebruikershandleiding</b>	<b>Beheerhandleiding</b>
Berichtindicatoren	Indicator voor wachtend bericht (MWI) of lampje voor wachtend bericht
Voicemailstelsysteem	Voicemailberichtensysteem
Webpagina voor telefoon	Hulpprogramma voor configuratie

