



Hardware Cisco IP-bureautelefoon

- [Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms, op pagina 1](#)
- [Cisco IP-telefoon 7800-serie voor meerdere platforms, op pagina 11](#)
- [Cisco IP-telefoon 8800-serie voor meerdere platforms Overzicht van de Cisco IP-telefoon, op pagina 19](#)

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



394279

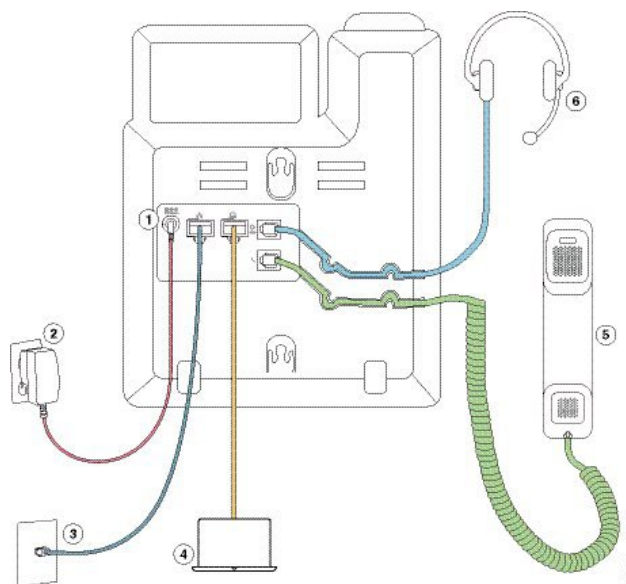


Opmerking In dit document verwijst de term *Cisco IP-telefoon*, *telefoon* of *apparaat* naar Cisco IP Phone 6800-serie Telefoons voor meerdere platforms.

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

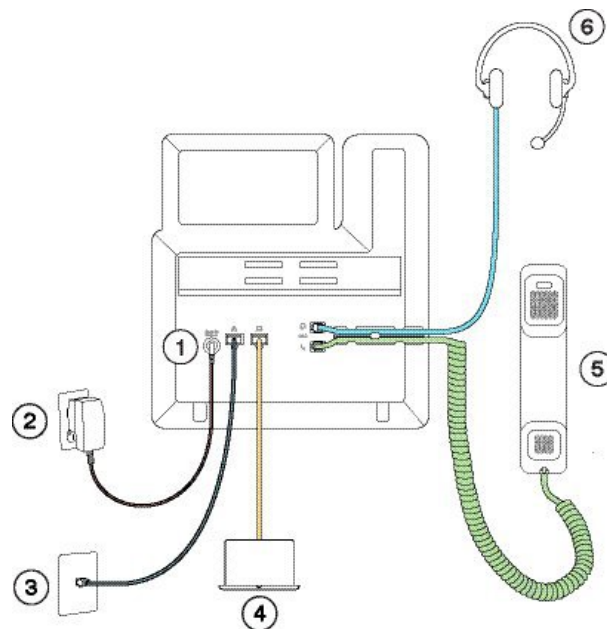


390916

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.

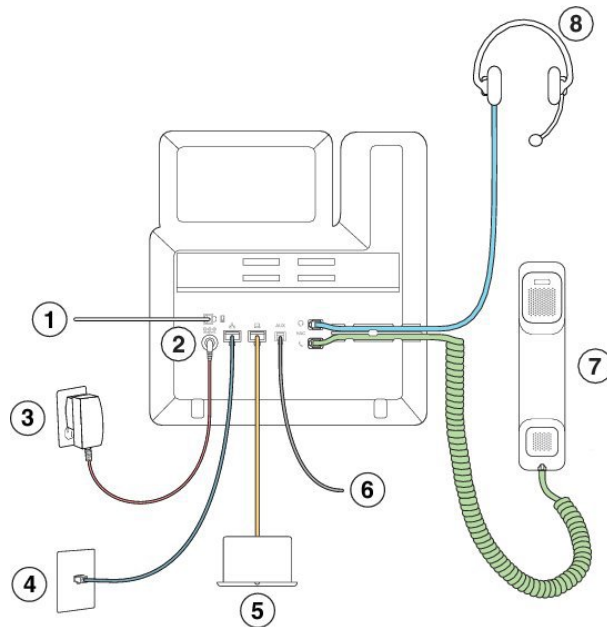


1	DC-adapterpoort	4	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel)
2	Netstroomadapter	5	Hoornverbinding
3	Netwerkpoortverbinding (10/100/1000 SW)	6	Analoge headsetverbinding (optioneel)

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.

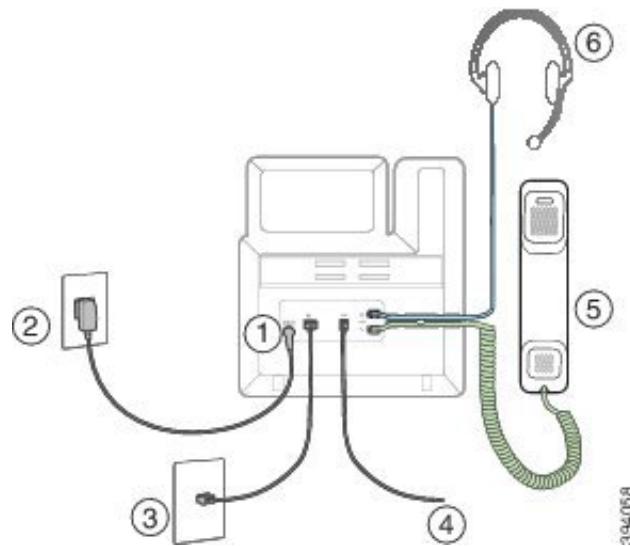
Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.



1	Poort toetsuitbreidingsmodule	5	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel)
2	DC-adapterpoort (optioneel)	6	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 6861 voor meerdere platforms Verbindingen

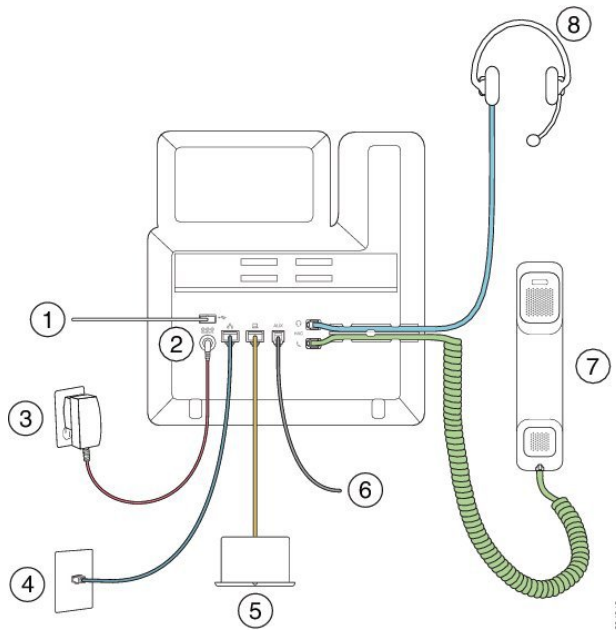
Verbind uw telefoon met uw LAN via een Ethernet-kabel of met Wi-Fi om de volledige functionaliteit van uw telefoon te kunnen gebruiken. U hebt een voedingsadapter nodig voor de telefoon. Als u de telefoon met een bekabeld netwerk verbindt, moet u de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw gebruiken.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



1	DC-adapterpoort	4	Hulppoort (optioneel)
2	Netstroomadapter	5	Hoornverbinding
3	Netwerkpootverbinding (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 lijnknopen	 Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies. Zie Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.
3	Functietoetsknoppen	 Toegang tot functies en services zoals vergaderen en doorverbinden. Zie Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop Selecteren  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.
5	Toepassingen en Headset	Toepassingen  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel. Hoofdtelefoon  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer een headset actief is, wordt een headsetpictogram weergegeven in de koptekst.


6	Dempen en Luidspreker	<p>Dempen  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Wanneer de microfoon is gedempt, knippert een pictogram voor dempen op het scherm.</p> <p>Luidspreker  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit.</p>
7	De knop Volume	<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	<p> Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies.</p> <p>Zie Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.</p>







3	Functietoetsknoppen	 Toegang krijgen tot functies en services. Zie Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop Selecteren  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.
5	Wacht/Hervat, Conferentie en Doorverbinden	Wacht/Hervat  Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat. Conferentie  Hiermee maakt u een conferentiegesprek. Doorvb  Hiermee verbindt u een gesprek door.
6	Luidspreker, Dempen en Hoofdtelefoon	Luidspreker  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht. Dempen  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht. Hoofdtelefoon  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de headset is ingeschakeld, is de knop verlicht.
7	Contactpersonen, Toepassingen en Berichten	Contactpersonen  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories. Toepassingen  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel. Berichten  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.
8	De knop Volume	 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 Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.
3	Functietoetsknoppen	 Toegang krijgen tot functies en services. Zie Scherm-, lijn- en functietoetsen, op pagina 25 voor meer informatie.
4	Navigatiecluster	Navigatiering en de knop Selecteren  . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.
5	Wacht/Hervat, Conferentie en Doorverbinden	Wacht/Hervat  Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat. Conferentie  Hiermee maakt u een conferentiegesprek. Doorvb  Hiermee verbindt u een gesprek door.

6	Luidspreker, Dempen en Hoofdtelefoon	<p>Luidspreker  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p> <p>Dempen  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht.</p> <p>Hoofdtelefoon  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de headset is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p>
7	Contactpersonen, Toepassingen en Berichten	<p>Contactpersonen  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories.</p> <p>Toepassingen  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel.</p> <p>Berichten  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.</p>
8	De knop Volume	 <p>Hiermee kunt u het volume van de handset, headset, luidspreker (van de haak) en beltoon (op de haak) aanpassen.</p>

Cisco IP-telefoon 7800-serie voor meerdere platforms

Cisco IP-telefoon biedt spraakcommunicatie via een IP-netwerk (Internet Protocol). Cisco IP-telefoon werkt veelal als een digitale bedrijfstelefoon waarmee u telefoongesprekken kunt voeren en ontvangen en om toegang te krijgen tot functies, zoals dempen, in de wacht zetten, doorverbinden, snelkiezen, gesprek doorschakelen, enzovoort. Omdat de telefoon is verbonden met uw gegevensnetwerk, worden bovendien uitgebreide IP-telefoniefuncties verschaft, zoals toegang tot netwerkinformatie en -services, en aanpasbare functies en services.

De Cisco IP-telefoon 7841 ondersteunt gigabitethernetconnectiviteit.

Wanneer u functies toevoegt aan de lijnknoppen van de telefoon, wordt u beperkt door het aantal lijnknoppen dat beschikbaar is. U kunt niet meer functies toevoegen dan het aantal lijnknoppen op uw telefoon.

Tabel 1: Cisco IP-telefoon 7800-serie en ondersteunde lijntoetsen

Telefoon	Ondersteunde lijntoetsen
Cisco IP-telefoon 7811	0
Cisco IP-telefoon 7821	2

Telefoon	Ondersteunde lijntoetsen
Cisco IP-telefoon 7841	4
Cisco IP-telefoon 7861	16

Cisco IP-telefoon moet, net als andere netwerkapparaten, worden geconfigureerd en beheerd. Met deze telefoons worden de codecs G.711 a-law, G.711 mu-law, G.722, G.722.2/AMR-WB, G.729a, G.729ab en iLBC gecodeerd en worden de codecs G.711 a-law, G.711 mu-law, G.722, G.722.2/AMR-WB, G.729a, G.729ab en iLBC gedecodeerd.



Voorzichtig

Gebruik van een mobiele telefoon of GSM-telefoon of een radio met zender en ontvanger kan dichtbij een Cisco IP-telefoon storing veroorzaken. Voor meer informatie raadpleegt u de fabrikantdocumentatie van het storende apparaat.

Cisco IP-telefoon levert alle traditionele telefoniefunctiefunctionaliteit, zoals doorschakelen en doorverbinden van gesprekken, herhalen, snelkiezen, conferentiegesprekken en toegang tot een voicemailberichtsysteem. Cisco IP-telefoon biedt ook verschillende andere functies.

Net als bij andere netwerkapparaten moet u Cisco IP Phone configureren ter voorbereiding op toegang tot het oproepbeheersysteem van derden en de rest van het IP-netwerk. Met DHCP hebt u minder instellingen die u op een telefoon kunt configureren. Als het voor uw netwerk is vereist, kunt u informatie echter handmatig configureren, zoals een IP-adres, TFTP-server en subnetinformatie.

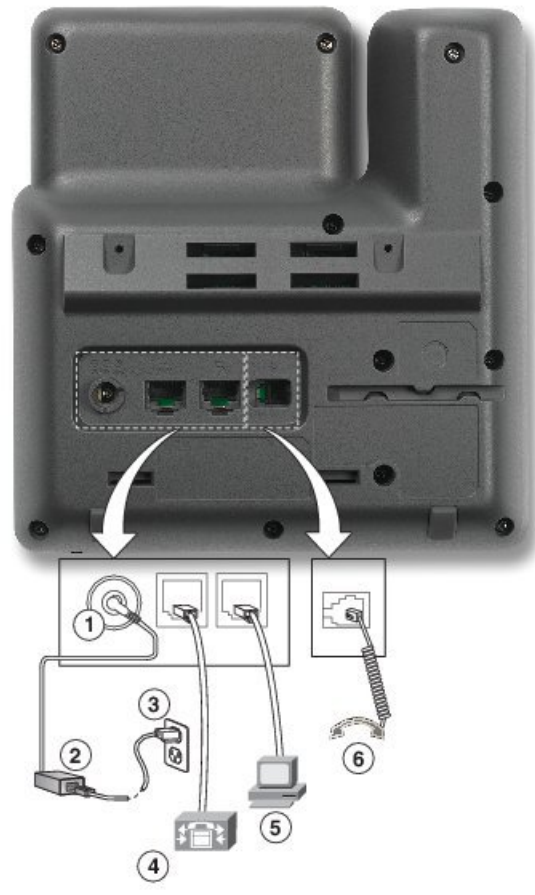
Cisco IP-telefoon kan communiceren met andere services en apparaten op uw IP-netwerk om uitgebreide functionaliteit te verschaffen. U kunt bijvoorbeeld het oproepbeheersysteem van derden integreren met de standaard LDAP3-bedrijfstelefoonlijst (Lightweight Directory Access Protocol) om gebruikers in staat te stellen om rechtstreeks vanaf hun IP-telefoons te zoeken naar contactgegevens over collega's. U kunt ook XML gebruiken om gebruikers in staat te stellen toegang te krijgen tot informatie, zoals het weer, aandelen, citaat van de dag en andere webgebaseerde informatie.

Tot slot kunt u, omdat Cisco IP-telefoon een netwerkapparaat is, er rechtstreeks gedetailleerde statusinformatie van verkrijgen. Deze informatie kan u helpen met het oplossen van problemen die gebruikers bij het gebruik van hun IP-telefoons kunnen tegenkomen. U kunt ook statistieken over een huidig gesprek of firmwareversies op de telefoon verkrijgen.

Cisco IP-telefoon moet zijn verbonden met een netwerkapparaat, zoals een Cisco Catalyst-switch, om in het IP-telefonienetwerk te kunnen werken. U moet Cisco IP-telefoon ook registreren met een oproepbeheersysteem van derden alvorens oproepen te verzenden en ontvangen.

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 7811 voor meerdere platforms

Gebruik een Ethernet-kabel om uw telefoon aan te sluiten op uw LAN en 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. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw. Uw telefoon moet worden aangesloten op het IP-telefonienetwerk om te kunnen werken.

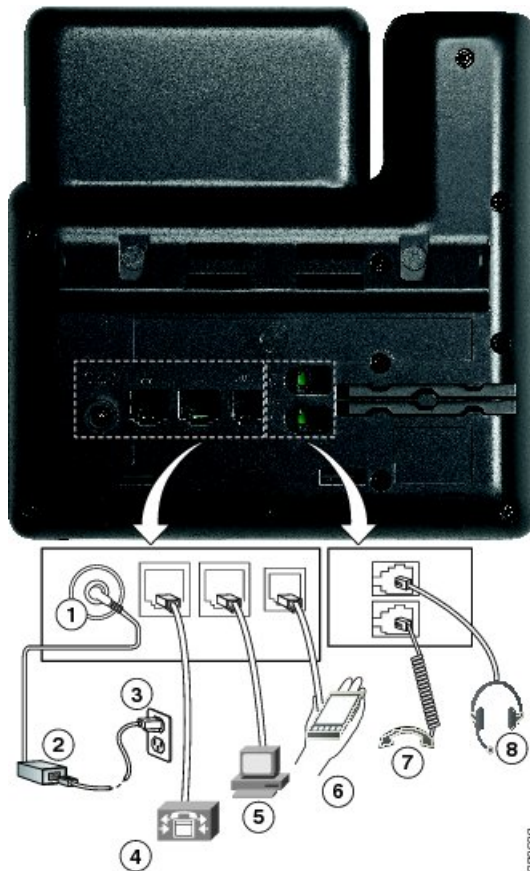


380007

1	DC-adapterpoort (DC48V).	4	Netwerkpootverbinding (10/100 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld.
2	Netvoeding (optioneel).	5	Verbinding toegangspoort (10/100 PC) (optioneel).
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	6	Hoornverbinding.

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 7821 voor meerdere platforms

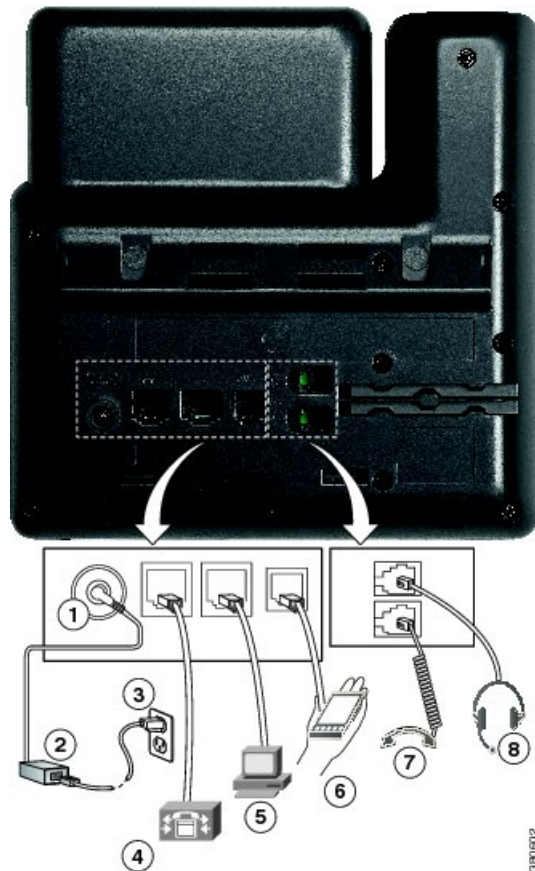
Sluit uw Cisco IP-telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. Als uw Ethernet-poort is voorzien van Power over Ethernet (PoE), krijgt uw Cisco IP-telefoon stroom via de LAN-poort. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw.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



1	DC-adapterpoort (DC48V) (optioneel).	5	Verbinding toegangspoort (10/100 PC) (optioneel).
2	Netvoeding (optioneel).	6	Hulppoort (optioneel).
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	7	Hoornverbinding.
4	Netwerkpoortverbinding (10/100 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld.	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 7841 voor meerdere platform

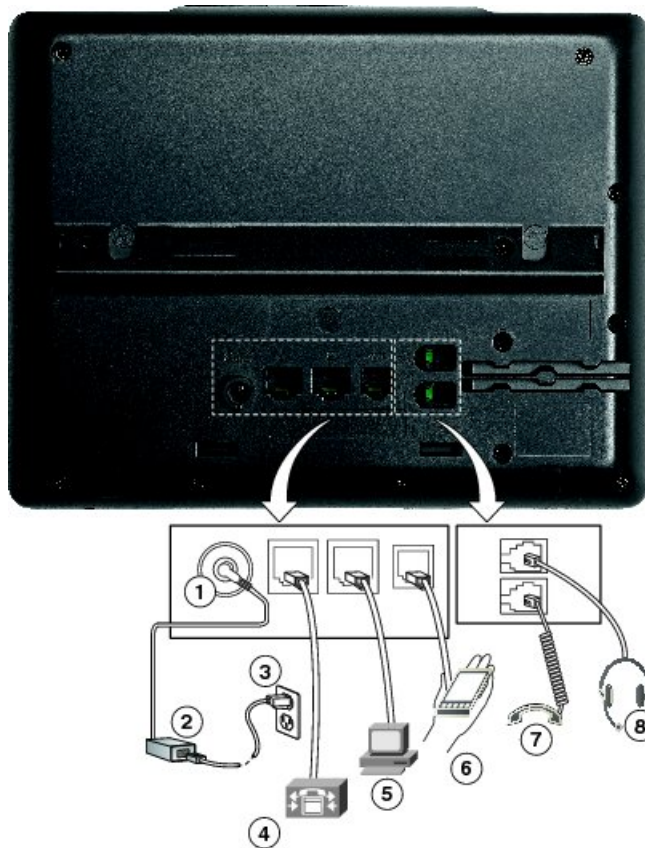
Sluit uw Cisco IP-telefoon met een Ethernet-kabel aan op uw LAN om de volledige functionaliteit van uw telefoon in te schakelen. Als uw Ethernet-poort is voorzien van Power over Ethernet (PoE), krijgt uw Cisco IP-telefoon stroom via de LAN-poort. Verleng de LAN Ethernet-kabel niet tot buiten het gebouw.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



1	DC-adapterpoort (DC48V) (optioneel).	5	Verbinding toegangspoort (10/100/1000 PC) (optioneel).
2	Netvoeding (optioneel).	6	Hulp-poort (optioneel).
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	7	Hoornverbinding.
4	Netwerkpoortverbinding (10/100/1000 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld.	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 7861 voor meerdere platforms

Sluit uw Cisco IP-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 Cisco IP-telefoon stroom via de LAN-poort. 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 (DC48V) (optioneel).	5	Verbinding toegangspoort (10/100 PC) (optioneel).
2	Netvoeding (optioneel).	6	Hulp-poort (optioneel).
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	7	Hoornverbinding.
4	Netwerkpoortverbinding (10/100 SW). IEEE 802.3af-voeding ingeschakeld.	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).

Toetsen en hardware

De Cisco IP-telefoon 7800-serie heeft verschillende hardwaretypen:








- Cisco IP-telefoon 7811: geen knoppen aan beide zijden van het scherm
- Cisco IP-telefoon 7821: twee knoppen aan de linkerzijde van het scherm
- Cisco IP-telefoon 7841: twee knoppen aan beide zijden van het scherm
- Cisco IP-telefoon 7861: 16 knoppen aan de rechterzijde van de telefoon

De volgende afbeelding toont de Cisco IP-telefoon 7841.

Figuur 6: Toetsen en functies van de Cisco IP-telefoon 7800-serie



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 lijnknopen	<p> Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies.</p> <p>Zie voor meer informatie Scherm-, lijn- en functietoetsen op pagina 13.</p>
3	Functietoetsknoppen	<p> Toegang krijgen tot functies en services.</p> <p>Zie voor meer informatie Scherm-, lijn- en functietoetsen op pagina 13.</p>
4	Navigatiecluster	<p>Navigatiering en de knop Selecteren . Door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.</p>
5	Wacht/Hervat, Conferentie en Doorverbinden	<p>Wacht/Hervat Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat.</p> <p>Conferentie Hiermee maakt u een conferentiegesprek.</p> <p>Doorvb Hiermee verbindt u een gesprek door.</p>

6	Luidspreker, Dempen en Hoofdtelefoon	<p>Luidspreker  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p> <p>Dempen  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht.</p> <p>Hoofdtelefoon  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de hoofdtelefoon is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p>
7	Contactpersonen, Toepassingen en Berichten	<p>Contactpersonen  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories.</p> <p>Toepassingen  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel.</p> <p>Berichten  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.</p>
8	De knop Volume	 <p>Hiermee kunt u het volume van de handset, headset, luidspreker (van de haak) en beltoon (op de haak) aanpassen.</p>

Navigatie

Gebruik de buitenste ring van het Navigatiecluster om door de menu's te bladeren en tussen velden te bewegen. Gebruik de knop **Kiezen** midden in het navigatiecluster om menu-items te selecteren.



Als een menu-item een indexnummer heeft, kunt u het indexnummer invoeren met het toetsenblok om het item te selecteren.

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 lijntoetsen, aan beide zijanten van het scherm, bieden toegang tot de telefoonfuncties en telefoonlijnen.
 - Functietoetsen: gebruikt voor functies als **Snelkiesnummer** of **Gesprek opnemen** en om uw status op een andere lijn weer te geven.
 - Lijntoetsen worden gebruikt om een gesprek te beantwoorden of een gesprek in de wacht te hervatten. Als de lijntoetsen niet worden gebruikt voor een actief gesprek, worden ze gebruikt om telefoonfuncties te starten, zoals de weergave van gemiste gesprekken.

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

Uw beheerder kan bepaalde functies als schermtoetsen of functietoetsen instellen. U hebt ook toegang tot bepaalde functies met schermtoetsen of de vaste toets die aan de functie is gekoppeld.

Cisco IP-telefoon 8800-serie voor meerdere platforms Overzicht van de Cisco IP-telefoon

De Cisco IP Phone 8800-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 8800-serie Telefoons voor meerdere platforms is bedoeld voor oplossingen rondom op SIP gebaseerde IP-PBX van derden.

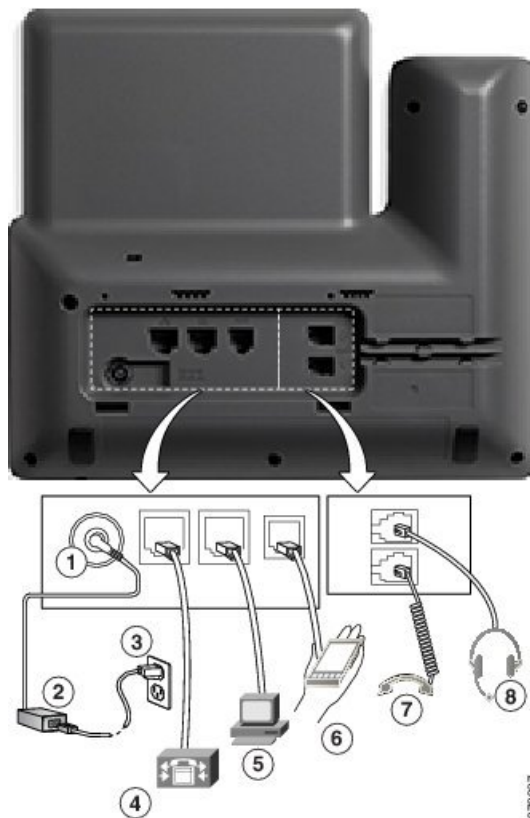


Opmerking

In dit document verwijst de term Cisco IP-telefoon of telefoon naar Cisco IP Phone 8800-serie Telefoons voor meerdere platforms.

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 8811 voor meerdere platforms

Sluit de telefoon aan op het IP-telefonienetwerk van uw organisatie zoals weergegeven in het volgende diagram.



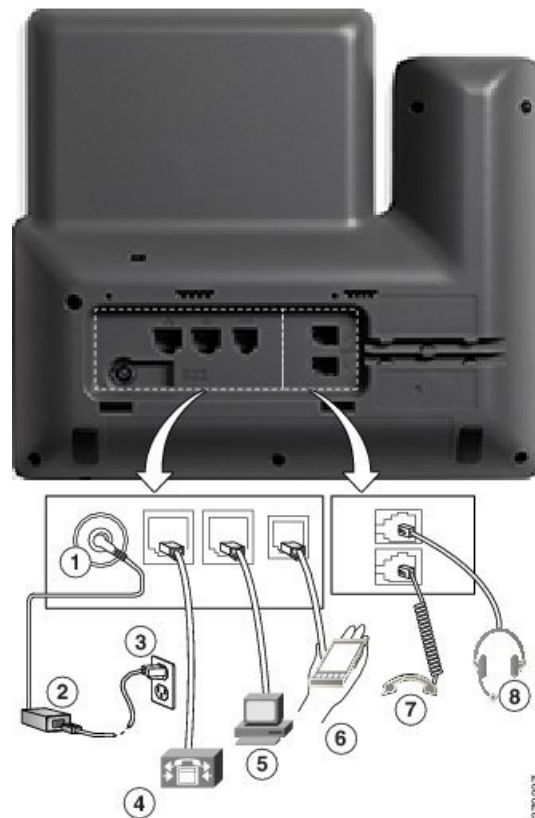
1	DC-adapterpoort (DC48V).	5	Toegangspoortverbinding (10/100/1000 PC).
2	Netvoeding (optioneel).	6	Hulppoort.
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	7	Hoornverbinding.
4	Netwerkpoortverbinding (10/100/1000 SW). IEEE 802.3at stroom ingeschakeld.	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).



Opmerking De Cisco IP Phone 8811 biedt geen ondersteuning voor een toetsuitbreidingsmodule.

Aansluitingen Cisco IP-telefoons 8841 en 8845

Verbind uw telefoon met het IP-telefonienetwerk van het bedrijf aan de hand van het volgende diagram.



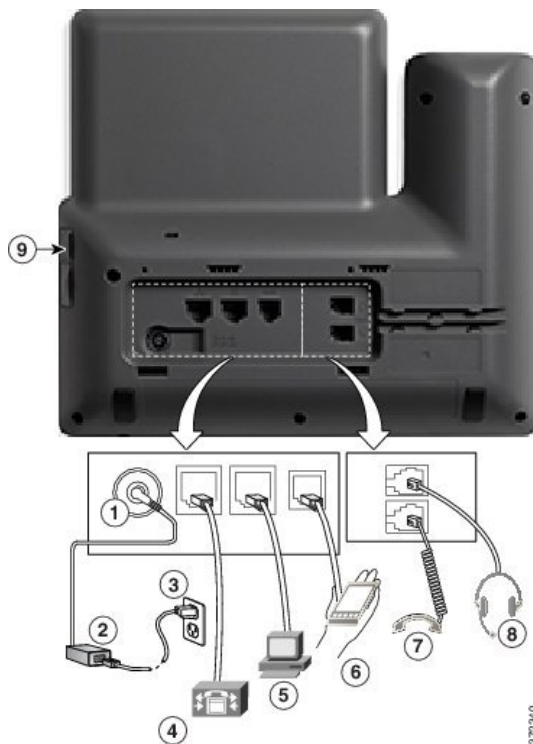
1	Aansluiting gelijkstroom (48V).	5	Toegangspoortverbinding (10/100/1000 PC).
2	Netvoeding (optioneel).	6	Hulppoort.
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	7	Hoornverbinding.
4	Netwerkpoortverbinding (10/100/1000 SW). IEEE 802.3at stroom ingeschakeld.	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).



Opmerking De Cisco IP-telefoon 8841 en 8845 bieden geen ondersteuning voor een toetsuitbreidingsmodule.

Aansluitingen Cisco IP-telefoon 8851

Verbind uw telefoon met het IP-telefonienetwerk van het bedrijf aan de hand van het volgende diagram.



1	Aansluiting gelijkstroom (48V).	6	Hulppoort.
2	Netvoeding (optioneel).	7	Hoornverbinding.
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).
4	Netwerkpootverbinding (10/100/1000 SW). IEEE 802.3at stroom ingeschakeld.	9	USB-poort
5	Toegangspootverbinding (10/100/1000 PC).		

**Opmerking**

In elke USB-poort kunnen maximaal vijf ondersteunde en niet-ondersteunde apparaten worden aangesloten. Elk apparaat dat is verbonden met de telefoon, wordt meegeteld. Uw telefoon kan bijvoorbeeld vijf USB-apparaten bevatten (zoals twee toetsuitbreidingsmodules, één hoofdtelefoon, één hub, en nog een ander standaard USB-apparaat) op de poort aan de zijkant. Veel USB-producten van derden tellen als meerdere USB-apparaten: een apparaat dat bijvoorbeeld een USB-hub en -hoofdtelefoon bevat, kan worden geteld als twee USB-apparaten. Zie de documentatie over USB-apparaten voor meer informatie.

Aansluitingen Cisco IP-telefoons 8861 en 8865

Verbind uw telefoon met het IP-telefonienetwerk van het bedrijf aan de hand van het volgende diagram.



1	Aansluiting gelijkstroom (48V).	7	Hoornverbinding.
2	Netvoeding (optioneel).	8	Analoge hoofdtelefoonverbinding (optioneel).
3	Netvoedingsstekker (optioneel).	9	USB-poort
4	Netwerkpoortverbinding (10/100/1000 SW). IEEE 802.3at stroom ingeschakeld.	10	Audio in/uit-poorten.
5	Toegangspoortverbinding (10/100/1000 PC).	11	USB-poort
6	Hulppoort.		

**Opmerking**

In elke USB-poort kunnen maximaal vijf ondersteunde en niet-ondersteunde apparaten worden aangesloten. Elk apparaat dat is verbonden met de telefoon, wordt meegeteld. Uw telefoon kan bijvoorbeeld vijf USB-apparaten ondersteunen (zoals drie uitbreidingsmodules, één hub en nog een ander standaard USB-apparaat) op de poort aan de zijkant en vijf extra standaard USB-apparaten op de poort aan de achterkant. Veel USB-producten van derden tellen als meerdere USB-apparaten: een apparaat dat bijvoorbeeld een USB-hub en -hoofdtelefoon bevat, kan worden geteld als twee USB-apparaten. Zie de documentatie over USB-apparaten voor meer informatie.



Toetsen en hardware

De Cisco IP-telefoon 8800-serie heeft twee verschillende hardwaretypen:

- De Cisco IP-telefoon 8811, 8841, 8851 en 8861 hebben geen camera.
- De Cisco IP-telefoons 8845 en 8865 hebben een ingebouwde camera.

Figuur 7: Cisco IP-telefoon 8845: toetsen en hardware



1	Hoorn en indicatielampje op handset	Hiermee wordt aangegeven of u een binnenkomend gesprek (knipperend rood) of een nieuw voicemailbericht (onafgebroken rood) hebt.
2	Camera Alleen voor Cisco IP-telefoons 8845 en 8865	U kunt de camera gebruiken voor videogesprekken.
3	Programmeerbare functietoetsen en lijnknoppen	 Toegang krijgen tot uw telefoonlijnen, functies en gesprekssessies.
4	Functietoetsknoppen	 Hiermee hebt u toegang tot functies en services.









5	Terug , Navigatiecluster en Vrijgeven	<p>Terug  Hiermee keert u terug naar het vorige scherm of het vorige menu.</p> <p>Houd de knop Terug gedurende meer dan 0,5 seconde ingedrukt (lang indrukken) om terug te gaan naar het hoofdscherm of het gespreksscherm. Wanneer u zich in het scherm Instellingen bevindt, gaat u met lang indrukken terug naar het hoofdscherm. Wanneer u zich in een van de gespreksschermen bevindt, gaat u met lang indrukken terug naar het gespreksscherm.</p> <p>Navigatiecluster , Navigatiering en de knop Selecteren. Hiermee kunt u door menu's bladeren, items markeren en het gemarkeerde item selecteren.</p> <p>Vrijgeven  Hiermee beëindigt u een verbonden gesprek of sessie.</p>
6	Wacht/Hervat , Conferentie en Doorverbinden	<p>Wacht/Hervat  Hiermee zet u een actief gesprek in de wacht en hervat u het gesprek dat in de wacht staat.</p> <p>Conferentie  Hiermee maakt u een conferentiegesprek.</p> <p>Doorvb  Hiermee verbindt u een gesprek door.</p>
7	Luidspreker , Dempen en Hoofdtelefoon	<p>Luidspreker  Hiermee schakelt u de luidspreker in of uit. Wanneer de luidspreker is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p> <p>Dempen  Hiermee schakelt u de microfoon in of uit. Als de telefoon is gedempt, is de knop verlicht.</p> <p>Hoofdtelefoon  Hiermee schakelt u de hoofdtelefoon in of uit. Wanneer de hoofdtelefoon is ingeschakeld, is de knop verlicht.</p>
8	Contactpersonen , Toepassingen en Berichten	<p>Contactpersonen  Hiermee opent u persoonlijke en bedrijfsdirectories.</p> <p>Toepassingen  Hiermee opent u de gespreksgeschiedenis, gebruikersvoorkeuren, telefooninstellingen en informatie over het telefoonmodel.</p> <p>Berichten  Hiermee belt u automatisch naar uw voicemailberichtensysteem.</p>
9	De knop Volume	<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 linkerzijde 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.
 - Lijnknoppen: 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.

Over de vertaling

Cisco biedt voor sommige gebieden lokalisatie aan voor deze content. De vertalingen worden echter alleen aangeboden ter informatie. Als er sprake is van inconsistentie, heeft de Engelse versie van de content de voorkeur.