

Guía rápida de instalación del 1048idss

Antes de comenzar

Acerca de esta guía

Este documento proporciona información sobre la instalación del módulo 1048idss (selección directa de extensiones) para la serie 1000i.

Contenido del paquete

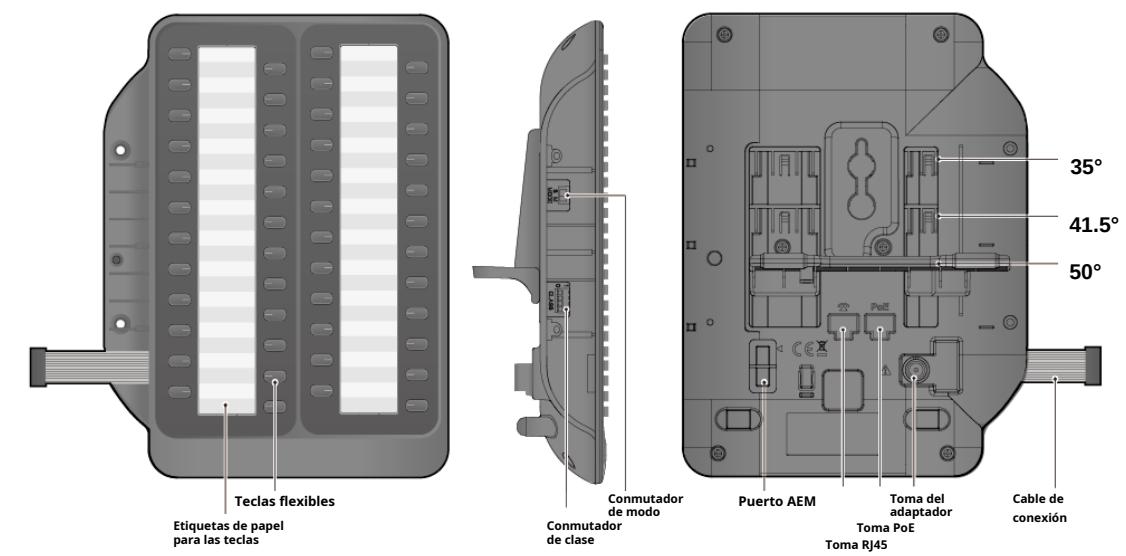
El paquete del 1048idss incluye los siguientes elementos. Antes de instalarlo, compruebe que dispone de estos elementos:

- 1048idss con etiquetas de papel, soporte, tornillos y cable Ethernet CAT5E

Descripción

El 1048idss proporciona 48 teclas flexibles que pueden programarse para interactuar con un teléfono IP. Es posible conectar hasta cuatro módulos 1048idss al teléfono (excepto al 1010i).

Nombres de los componentes



Configuración

Configure la conexión del 1048idss según el modelo de teléfono IP utilizado. Los conmutadores se encuentran en el lateral izquierdo del 1048idss.

Alimentación

El conmutador MODE permite elegir entre modo esclavo y maestro.

Símbolo	Modo	Tensión	Descripción
S	Esclavo	5V	El 1048idss recibe alimentación de otro 1048idss.
M	Maestro	48V	El 1048idss se alimenta de forma autónoma.

Clase PoE (norma IEEE802.3af/at)

El 1048idss admite dispositivos PoE de clase 0, 1, 2, 3 y 4. La clase indica el intervalo de potencia que necesita el dispositivo para funcionar. Los dispositivos clasificados como clase 0 pueden consumir toda la potencia que necesiten sin ajustar el interruptor DIP. Este interruptor dispone de cuatro pines configurables; ajuste los necesarios. La posición predeterminada de los pines es 0.

Instalación

El teléfono IP y el 1048idss deben colocarse sobre una superficie nivelada cerca de una toma eléctrica, como un escritorio o una mesa.

Conexión del 1048idss al teléfono IP

Un teléfono iPKTS permite conectar hasta cuatro 1048idss, y un teléfono SIP hasta dos. Para instalar correctamente el 1048idss, siga los pasos siguientes.



AVISO: Desconecte el cable de alimentación o de red y confirme que el teléfono esté apagado. Solo puede conectarse un dispositivo periférico al puerto AEM (1048idss o EHSA).

- Configure previamente el modo de alimentación y la clase PoE. Consulte «Red y alimentación» en el correspondiente apartado.
- Primero, compruebe que el teléfono NO esté conectado a la alimentación. Para facilitar la tarea, puede retirar el auricular y el soporte; así se simplifica la instalación del 1048idss.
- Alinee el 1048idss y el teléfono como se muestra en la ilustración.
- Conecte al teléfono el cable de conexión del 1048idss.
- Presione el 1048idss contra el teléfono hasta que quede completamente acoplado.
- Introduzca los tornillos suministrados por las pestañas del 1048idss y apriételos en el teléfono.

Montaje del teléfono y del soporte

El teléfono incluye un soporte que permite inclinar su frontal 35°, 41.5° (solo en el 1080i) o 50°.

Si el teléfono no se monta en pared, instale el soporte con el ángulo deseado. Para montaje mural, no coloque el soporte.

Carga USB desde el teléfono (solo 1040i, 1050i y 1080i)

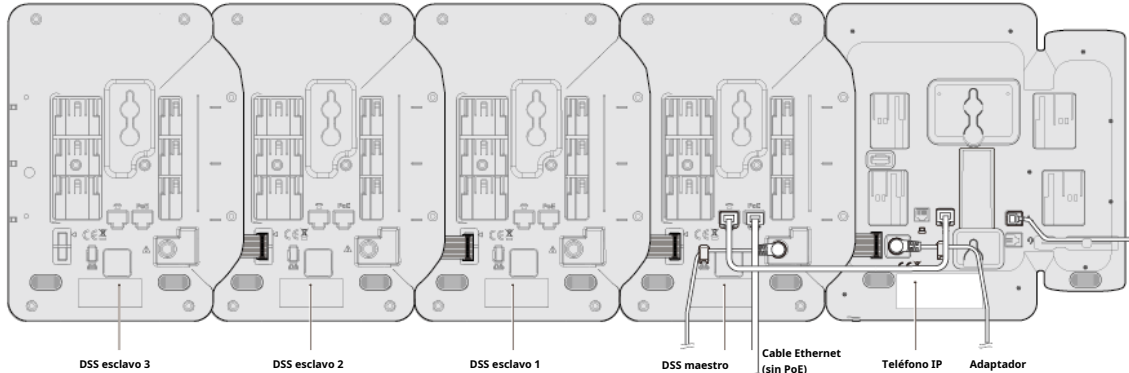
Para cargar un dispositivo USB desde el teléfono, conecte el adaptador al teléfono.

Red y alimentación

El 1048idss puede alimentarse mediante adaptador AC/DC (no incluido) o PoE. Use solo un adaptador aprobado por Ericsson-LG Enterprise, disponible por separado. Para usar PoE, la LAN conectada debe admitir PoE.

Alimentación mediante adaptador

- Conecte el cable LAN suministrado al conector RJ45 del 1048idss, identificado con el símbolo de la ilustración, y al puerto Ethernet LAN del teléfono, identificado con el mismo símbolo.
- Conecte el cable LAN al conector PoE del 1048idss, identificado con el símbolo de la ilustración, y a la conexión Ethernet LAN. (No prolongue el cable Ethernet LAN fuera del edificio).
- Conecte el adaptador a la toma correspondiente del teléfono, sujete el cable con el gancho y conecte el adaptador a la toma eléctrica más cercana.
- Conecte el adaptador a la toma correspondiente del 1048idss como se muestra en la ilustración y sujete el cable con el gancho antes de conectar el adaptador a la toma eléctrica más cercana.

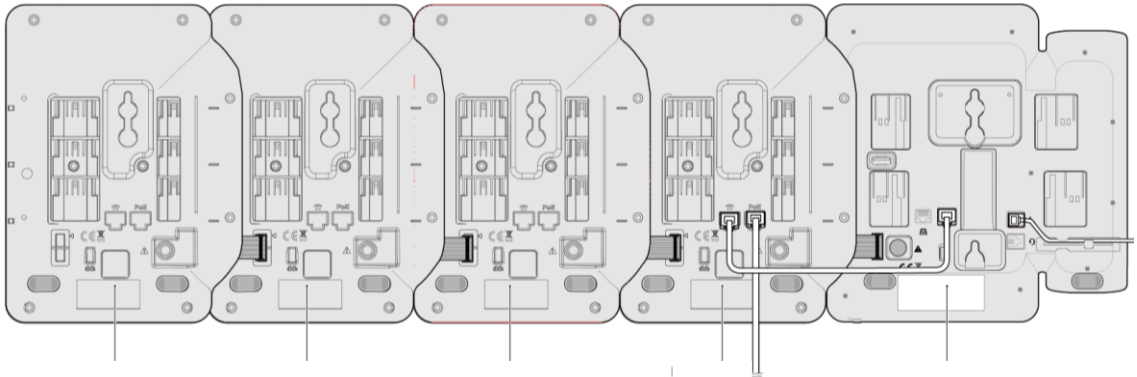


Conexión del adaptador	Modelo
1 adaptador para el 1048idss	1020i, 1030i + 1048idss (máx. 3 uds.) 1040i, 1050i + 1048idss (máx. 2 uds.) 1080i + 1048idss (1 ud.)
1 adaptador para el 1048idss y 1 para el teléfono	1020i, 1030i, 1040i, 1050i, 1080i + 1048idss (máx. 4 uds.)

Nota: Si el teléfono y el 1048idss utilizan un adaptador y están conectados entre sí mediante un cable LAN, conecte primero el adaptador del teléfono.

Alimentación mediante PoE

- Conecte el cable LAN suministrado al conector RJ45 del 1048idss, identificado con el símbolo de la ilustración, y al puerto Ethernet LAN del teléfono, identificado con el mismo símbolo.
- Conecte el cable LAN al conector PoE situado en la parte posterior del 1048idss, identificado con el símbolo de la ilustración, y a la conexión Ethernet LAN. (No prolongue el cable Ethernet LAN fuera del edificio).



Clase	PIN	Potencia (W)	Modelo
0	0000	0.44 W - 12.95W	1020i, 1030i + 1048idss (máx. 3 uds.) 1040i, 1050i + 1048idss (máx. 2 uds.) 1080i + 1048idss (1 ud.)
1	0001	0.44W - 3.84W	1 unidad 1048idss
2	0010	3.84W - 6.49W	1020i, 1030i + 1048idss (1 ud.)
3	0100	6.49W - 12.95W	1020i, 1030i + 1048idss (máx. 3 uds.) 1040i, 1050i + 1048idss (máx. 2 uds.)
4	1000	12.95W - 25.5W	1020i, 1030i, 1040i, 1050i + 1048idss (máx. 4 uds.) 1080i + 1048idss (máx. 2 uds.)

El contenido de este documento puede modificarse sin previo aviso debido a los continuos avances en metodología, diseño y fabricación. Ericsson-LG Enterprise no asumirá responsabilidad por errores o daños de cualquier tipo derivados del uso de este documento.



Publicado en Corea

<https://ericssonlg-enterprise.com/>

© Ericsson-LG Enterprise Co., Ltd. 2021

