

Digium® Phones

Diseñados para Asterisk® y Switchbox



Los teléfonos Digium están diseñados para utilizarse exclusivamente con Asterisk y Switchvox. Todos los modelos incluyen una implementación de voz de alta definición (HDVoice) y una instalación automática plug-and-play que se ajusta a cualquier presupuesto. Usted accede a la información que necesita instantáneamente mediante la identificación de líneas, teclas de función programables contextuales, y aplicaciones avanzadas. Los teléfonos Digium son los únicos teléfonos que le permiten aprovechar al máximo la flexibilidad y personalización de Asterisk y Switchvox.

Aplicaciones Avanzadas

En la actualidad, el acceso a la información es clave para lograr una mayor productividad en el entorno comercial. Los teléfonos Digium ponen a su alcance de manera muy sencilla, a través de las aplicaciones estándar integradas a los dispositivos, toda la información crítica que usted necesita. Los teléfonos Digium proporcionan un acceso simple e intuitivo a una gran cantidad de información, ahorrando tiempo valioso mediante correo de voz, registro de llamadas, contactos, estado del teléfono, presencia de usuario, aparcamiento y métrica de filas.

Instalaciones Fáciles

Los teléfonos IP basados en estándares tienen reputación de ser difíciles de instalar y configurar. La mayoría de los sistemas requieren cambios para las configuraciones de red o componentes adicionales. Los teléfonos Digium habilitan y permiten la instalación plug-and-play automática. Usted simplemente conecta los teléfonos, y automáticamente se detecta su servidor Asterisk o Switchvox, selecciona el usuario, y comienza a hablar. Es así de sencillo.

Instalar Switchvox en una oficina entera es aún más fácil. Simplemente explore el código de barras de la caja y el teléfono se vinculará instantáneamente a un usuario Switchvox. Cuando se inicia el teléfono, se descargará automáticamente la configuración adecuada desde el servidor. Instalación sin contacto. -eso es innovación.

Los teléfonos Digium están diseñados exclusivamente para Asterisk y Switchbox



D70

El teléfono Digium modelo ejecutivo con teclas para 6 líneas, está pensado y diseñado para administradores y ejecutivos que necesitan administrar hasta 100 contactos.



D50

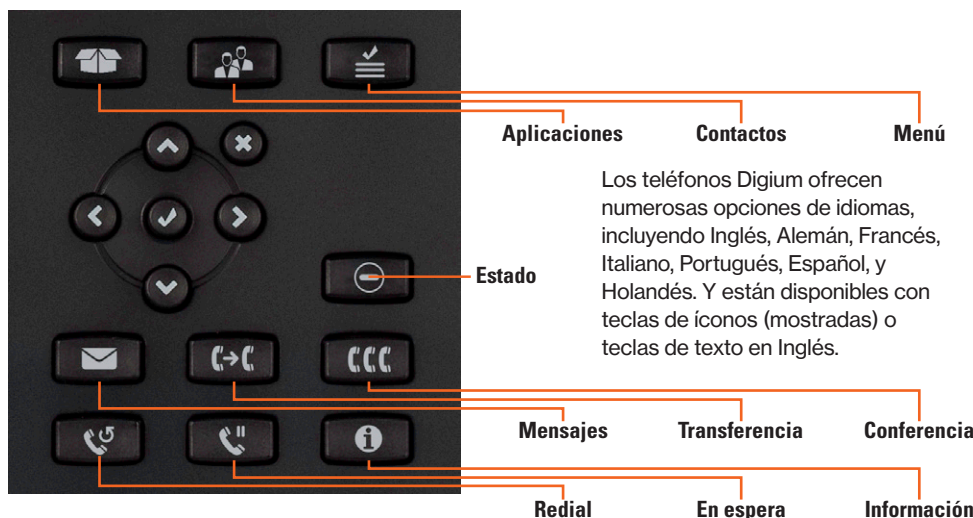
El teléfono Digium modelo intermedio, cuenta con teclas para 4 líneas y 10 teclas de marcación rápida/campo de luz ocupado para los contactos más importantes.



D40

El teléfono Digium modelo inicial con teclas para 2 líneas. Este modelo de teléfono tiene el valor más accesible de las líneas Digium, pensado y diseñado para cualquier empleado de la compañía.

	D40	D50	D70
Teclas de línea	2	4	6
Teclas de Función	4	6	10
Teclas de Marcación Rápida/Campo de Luz Ocupado		10	10 teclas/ 100 contactos
Conexión LAN (w/Switch)	100 Mbps	100 Mbps	1000 Mbps
Pantalla principal	3.5 pulgadas	3.5 pulgadas	4.5 pulgadas
Panel de marcación rápida		Papel	LCD
Alimentación a través de Ethernet (PoE)	■	■	■
Aplicaciones de Teléfono Avanzadas	■	■	■



HDVoice

Teléfonos Digium para Switchvox y Asterisk

Especificaciones Generales



D40

Interfaz de Usuario

Pantalla LCD retroiluminada en escala de grises de 240 x 120 pixeles, 3,5 pulgadas
2 teclas de identificación de línea
4 teclas de función
4 teclas de función programable contextual
Controlador de navegación de 6 teclas
Teclas para auriculares, altavoz y silenciador
Indicador LED de 2 colores de mensaje en espera
Control de volumen

Connections

Conector de teléfono RJ-9
Conector de teléfono RJ-9
2 Puertos de Ethernet de 10/100 Mbps conmutados
Puerto de alimentación DC de 5 voltios

D50

Interfaz de Usuario

Pantalla LCD retroiluminada en escala de grises de 240 x 120 pixeles, 3,5 pulgadas
4 teclas de identificación de línea
6 teclas de función
4 teclas de función programable contextual
Controlador de navegación de 6 teclas
10 Teclas de Marcación Rápida / BLF Programables
Teclas para auriculares, altavoz y silenciador
Indicador LED de 2 colores de mensaje en espera
Control de volumen

Conexiones

Conector de teléfono RJ-9
Conector de teléfono RJ-9
2 Puertos de Ethernet de 10/100 Mbps conmutados
Puerto de alimentación DC de 5 voltios

D70

Interfaz de Usuario

Pantalla LCD retroiluminada en escala de grises de 320 x 160 pixeles, 4,5 pulgadas
6 teclas de identificación de línea
10 teclas de función
4 teclas de función programable contextual
Panel LCD de Marcación Rápida retroiluminado de 113 x 357 pixeles
Teclas de Marcación Rápida Programable / BLF de 10 x 10
Controlador de navegación de 6 teclas
Teclas para auriculares, altavoz y silenciador
Indicador LED de 2 colores de mensaje en espera
Control de volumen

Conexiones

Conector de teléfono RJ-9
Conector de teléfono RJ-9
2 Puertos de Ethernet de 10/100/1000 Mbps conmutados
Puerto de alimentación DC de 5 voltios

Aplicaciones del teléfono

Visualización, Correo de voz
Contactos
Presencia/Estado
Registro de llamadas
Llamadas Aparcadas
Filas de Llamadas
Información

Funciones del Teléfono

Respuesta automática
Respuesta de teléfono
Timbre distintivo
Tonos de timbre personalizados
Llamada en espera
Transferencia de llamadas (ciega y asistida)
Desviación de llamadas
Retención de llamadas
Aparcamiento de llamadas
Toma de llamadas
Intercomunicación/Paginación
Indicación de Mensaje en Espera (MWI)
Campo de Luz ocupado (BLF)
3 formas de conferencia
No molestar (DND)
Volver a Marcar o redial
Cronómetro de llamada
Pantalla de Identificador de Llamadas

Funciones de Audio

Modos de teléfono, altavoz y auriculares
Altavoz de alta definición HD
Altavoz bidireccional completo
Con cancelación de eco
Compatible con Audífonos
Banda ancha: G.722 HD códec
Banda estrecha: G.711, G.726A
Cancelación de Eco Acústico (AEC)
Supresión de ruido de Tráfico

Soporte de Red

Asignación de dirección DHCP IP o estática
Sincronización de tiempo SNTP
Prioridad en la fila, VLAN, LLDP
NAT trasversal
QoS

Soporte de Idioma

Inglés
Alemán
Francés
Italiano
Portugués
Español
Holandés.

Soporte SIP I VoIP

SIP v2
Transporte UDP, TCP
DTMF, RFC2833
SIP colega a colega
Presencia SIP (Suscribir/Notificar)
Pre-cuenta plan mapa/marcar dígito
Marcar utilizando SIP URI
Marcar utilizando el servidor SIP
Autenticación SIP segura

Suministro

DPMA (Módulo de teléfono Digium para Asterisk)
Suministro manual desde suministro-automático de GUI de teléfono por DHCP opción 66
Suministro a través de UI del teléfono

Gestión

Asimila acceso autenticado al UI web del teléfono
Actualización de Firmware a través del navegador.
Restauración de Fábrica a través de GUI
Remote accediendo a través de Syslog

Cumplimiento Normativo

FCC Parte 15 Clase B
CE Mark
UL 60950

Consumo de Energía Máximo:

D40: 3W
D50: 4W
D70: 8W

Condiciones de Operación

Temperatura: +320 a 1220 F / 0 a 500 C
Humedad Relativa: Del 5% al 95% sin condensación

Temperatura de Almacenamiento

-4 a +1600F / -20 a +700C

Tamaño

D40: 6.5 x 8.25 x 6.25 pulgadas /
16.51 x 20.95 x 15.88 cm
D50: 6.5 x 10.5 x 6.25 pulgadas /
16.51 x 26.67 x 15.88 cm
D70: 6.75 x 12.5 x 6.25 pulgadas /
7.15 x 31.75 x 15.88 cm

Peso

D40: 3 lbs 2 onzas/1.42 Kg
D50: 3 lbs 7 onzas/1.56 Kg
D70: 4 lbs / 1.81 Kg

Garantía

Un año