

# Téléphones Digium®

Conçus pour Asterisk® et Switchvox



**Les téléphones Digium sont exclusivement conçus pour une utilisation avec Asterisk et Switchvox** Tous les modèles incluent un son haute définition sans précédent et sont proposés prêts à l'emploi à un coût qui s'adapte à votre budget. Grâce aux voyants multi-lignes, aux touches de fonctions programmables contextuelles et aux applications avancées, vous pouvez accéder instantanément à l'information dont vous avez besoin. Les téléphones Digium sont les seuls téléphones qui vous permettent de tirer pleinement parti de la flexibilité et de la personnalisation proposées par Asterisk et Switchvox.

**Les téléphones Digium sont exclusivement conçus pour Asterisk et Switchvox**

## Options avancées

L'accès à l'information est la clé de la productivité dans l'environnement économique actuel. Grâce aux applications intégrées standard disponibles sur tous les téléphones Digium, toutes les informations vitales sont à portée de main. De plus, avec la boîte vocale, le journal d'appels, les contacts, le statut du téléphone, la présence des utilisateurs, le parcage ou la mise en attente des appels, les téléphones Digium vous permettent d'accéder simplement et de manière intuitive à une mine d'informations tout en vous permettant de gagner un temps précieux.

## Installations faciles

Il est reconnu que les téléphones sur IP standards sont difficiles à installer et à configurer. La plupart des systèmes exigent des modifications de configurations de réseau ou des composants supplémentaires. Les téléphones Digium sont prêts à l'emploi. Il suffit de brancher ces téléphones pour afficher automatiquement votre serveur Asterisk ou Switchvox, sélectionner l'utilisateur et commencer à discuter. C'est aussi simple que ça.

L'installation de Switchvox pour un bureau entier est encore plus facile. Il suffit simplement de scanner un code barre indiqué sur la boîte et le téléphone est instantanément relié à un utilisateur Switchvox. A la mise en marche du téléphone, celui-ci extrait automatiquement la bonne configuration du serveur. L'innovation provient de cette procédure d'installation sans contact.



**D70**

Téléphone Digium haut de gamme à 6 touches de lignes téléphoniques, conçu pour les administrateurs et les dirigeants qui ont besoin de gérer jusqu'à 100 contacts.



**D50**

Téléphone Digium de moyenne gamme à 4 touches de lignes téléphoniques et 10 voyants d'occupation et touches de numérotation rapide pour vos contacts les plus importants.



**D40**

Téléphone Digium d'entrée de gamme à 2 touches de lignes téléphoniques, au meilleur rapport qualité/prix adapté à tous les employés de votre entreprise.

	D40	D50	D70
Touches de ligne	2	4	6
Touches de fonction	4	6	10
Touches de numérotation rapide / Touches du tableau de voyants d'occupation		10	10 touches / 100 contacts
Connexion LAN (avec commutateur)	100 Mbps	100 Mbps	1000 Mbps
Écran principal	3,5 pouces	3,5 pouces	4,5 pouces
Panneau de numérotation rapide		Papier	LCD
Power over Ethernet (PoE)	■	■	■
Options avancées du téléphone	■	■	■



**Applications**

**Contacts**

**Menu**

**Statut**

Les téléphones Digium acceptent de nombreuses langues dont l'anglais, l'allemand, le français, l'italien, le portugais, l'espagnol et le néerlandais. Disponibles avec des touches d'icône (comme illustré) ou des touches de texte en anglais.

**Messages**

**Transfert**

**Conférence**

**Recomposer**

**En attente**

**Information**

**HDVoice**

### D40

#### Interface utilisateur

Écran LCD à niveaux de gris, rétro éclairé,  
3,5 pouces, 240 x 120 pixels

2 voyants de ligne

4 touches de fonction

4 touches de fonctions programmables  
contextuelles

Système de navigation à 6 touches

Touches pour casque, haut-parleur et sourdine

Voyant lumineux à LED bicolore indicateur  
de message en attente

Volume

#### Connexions

Connecteur de téléphone RJ-9

Connecteur de casque RJ-9

2 ports Ethernet 10/100 Mbps à commutateur

Port d'alimentation CC à 5V

### D50

#### Interface utilisateur

Écran LCD à niveaux de gris, rétro éclairé,  
3,5 pouces, 240 x 120 pixels

4 voyants de ligne

6 touches de fonction

4 touches de fonctions programmables  
contextuelles

Système de navigation à 6 touches

10 touches de numérotation rapide  
programmables / de tableau de voyants  
d'occupation

Touches pour casque, haut-parleur et sourdine

Voyant lumineux à LED bicolore indicateur  
de message en attente

Volume

#### Connexions

Connecteur de téléphone RJ-9

Connecteur de casque RJ-9

2 ports Ethernet 10/100 Mbps à commutateur

Port d'alimentation CC à 5V

### D70

#### Interface utilisateur

Écran LCD à niveaux de gris, rétro éclairé,  
4,5 pouces, 320 x 160 pixels

6 voyants de ligne

10 touches de fonction

4 touches de fonctions programmables  
contextuelles

Panneau LCD de numérotation rapide,  
rétro éclairé, 113 x 357 pixels

10 x 10 touches de numérotation rapide  
programmables / de tableau de voyants  
d'occupation

Système de navigation à 6 touches

Touches pour casque, haut-parleur et sourdine

Voyant lumineux à LED bicolore indicateur  
de message en attente

Volume

#### Connexions

Connecteur de téléphone RJ-9

Connecteur de casque RJ-9

2 ports Ethernet 10/100/1000 Mbps à commutateur

Port d'alimentation CC à 5V

#### Applications téléphoniques

Messagerie vocale visuelle

Contacts

Présence / Statut

Journal d'appels

Appels parqués

Files d'attente

Infos

#### Caractéristiques du téléphone

Réponse automatique

Réponse au casque

Sonnerie distincte

Tonalités personnalisées

Appel en attente

Transfert d'appel (direct et avec préavis)

Redirection d'appel

Mise en attente

Parcage d'appel

Prise d'appel

Intercom / Recherche

Indication de message en attente (MWI)

Tableau de voyants d'occupation (BLF)

Conférence à 3

Ne pas déranger

Recomposer

Durée d'appel

Affichage du numéro

#### Fonctions audio

Modes combiné, casque et haut-parleur

Haut-parleur HD

Mains libres duplex intégral avec compensation  
d'écho

Compatible avec les prothèses auditives

Bande large : norme de codage G.722 HD

Bande étroite : G.711, G.726, G.729A

Compensation d'écho acoustique (AEC)

Suppression des bruits de fond

#### Assistance réseau

Attribution d'adresses IP fixes ou dynamiques

Synchronisation du temps SNTP

Priorité en file d'attente, VLAN, LLDP

Traversée NAT

Qualité de service (QoS)

#### Langues

Anglais

Allemand

Français

Italien

Portugais

Espagnol

Néerlandais

#### Assistance SIP/VoIP

SIP v2

Transport UDP, TCP

DTMF, RFC2833

SIP peer-to-peer

Présence SIP (Abonnement/Notification)

Carte de numérotation/plan de numérotation  
par compte

Composition par URI SIP

Composition par serveur SIP

Authentification SIP sécurisée

#### Provisioning

Module DPMA (Téléphones Digium pour Asterisk)

Provisioning manuel de la GUI du téléphone

Auto-provisioning par protocole DHCP option 66

Provisioning par interface utilisateur du téléphone

#### Gestion

Journal des connexions authentifiées

à l'interface Web du téléphone

Mise à jour du firmware via le navigateur

Restauration des paramètres usine via

l'interface graphique

Connexion à distance via Syslog

#### Conformité réglementaire

Section 15 du FCC Classe B

Marquage CE

UL 60950

#### Consommation maximale :

D40 : 3W

D50 : 4W

D70 : 8W

#### Conditions de fonctionnement

Température : +32 à 122°F / 0 à 50°C

Humidité relative : 5% à 95% sans condensation

#### Température de stockage

-4 à 160°F / -20 à +70°C

#### Dimensions

D40 : 6,5 x 8,25 x 6,25 pouces /  
16,51 x 20,95 x 15,88 cm

D50 : 6,5 x 10,5 x 6,25 pouces /  
16,51 x 26,67 x 15,88 cm

D70 : 6,75 x 12,5 x 6,25 pouces /  
7,15 x 31,75 x 15,88 cm

#### Poids

D40 : 3 lb 2 oz / 1,42 kg

D50 : 3 lb 7 oz / 1,56 kg

D70 : 4 lb / 1,81 kg

#### Garantie

Un an