



VISTA-32FBPT

Panneau de commande d'alarme-incendie et de cambriolage commercial à partitions multiples VISTA^{MD}

Le panneau VISTA-32FBPT offre la meilleure solution de protection des personnes et de la propriété. Ce panneau de commande commercial d'alarme-incendie et de cambriolage prend en charge jusqu'à deux partitions et jusqu'à 32 zones/points à l'aide de technologies câblées, sans fil et adressables V-Plex^{MD}. Une gamme diversifiée de dispositifs d'initialisation, d'appareils de notification, de dispositifs de communication, de claviers, de récepteurs RF et de relais Honeywell Home répond à une vaste demande en matière d'installations. Le VISTA-32FBPT est approprié pour des applications exclusivement liées aux incendies, ainsi qu'à des installations nécessitant des systèmes intégrés de protection contre les incendies/les cambriolages. C'est la solution toute désignée pour les bureaux professionnels et les installations médicales, pour les églises et synagogues, les banques, les écoles, les centres commerciaux, ainsi que les usines et entrepôts. Le VISTA-32FBPT est compatible avec un grand nombre de produits de communication AlarmNet^{MD} pour le signalement d'alarme, le téléchargement/téléversement et pour les services à distance Resideo Total Connect.



CARACTÉRISTIQUES

- Huit zones câblées par défaut, avec possibilité d'augmenter à 32 à l'aide des zones/points adressables V-Plex
- Prise en charge d'un maximum de 32 zones sans fil (moins si des zones câblées ou V-Plex sont utilisées)
- Capacité de commander indépendamment deux secteurs distincts (2 partitions)
- Partition de « l'aire commune » –armement ou désarmement automatique en fonction des partitions attribuées
- Partition maître – utilisée pour visionner l'état de toutes les partitions
- Prise en charge de dispositifs sans fil d'alarme-incendie et de cambriolage
- Enregistre jusqu'à 512 activités
- Capacité de 75 codes d'utilisateurs et d'un maximum de 250 détenteurs de carte d'accès avec le VISTAKEY^{MD}
- Prise en charge du panneau de contrôle d'accès VISTAKEY adressable V-Plex (1 à 8 portes)
- Deux circuits de signalisation (NACs) intégrés pour une alimentation totale de 2,3 A à 12 V
- Test d'entretien automatique pour la sensibilité du détecteur de fumée
- Réinitialisation du détecteur de fumée à quatre fils avec relais de forme « C » intégré
- Prise en charge de la composition dynamique pour les communicateurs AlarmNet
- Compatibilité avec la transmission d'alarme par Internet et GSM
- Prise en charge d'interfaces graphiques utilisateur pour le cambriolage (p. ex. 6280 et Tuxedo Touch^{MC})
- Compatible avec le clavier d'alarme-incendie 6160CR-2 à DELs multiples
- Téléversement/téléchargement par communicateurs AlarmNet^{MD}
- Prise en charge de zone de monoxyde de carbone (CO)
- Port série intégré pour la communication avec WIN-PAK^{MD}, Pro-Watch^{MD} et les applications de tiers approuvées
- Prend en charge les services à distance Total Connect*

**Signalement d'activité pour la partition incendie seulement.*

VISTA-32FBPT

Panneau de commande d'alarme-incendie et de cambriolage commercial à partitions multiples VISTA^{MD}

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES

- **Circuits de signalisation (deux) :**
 - Programmables
 - Mise en sourdine individuelle
- **Fonctionnalités de réduction des fausses alarmes :**
 - Logique d'erreur de sortie
 - Réinitialisation du délai de sortie
 - Zones de détection croisée
 - Contournement d'appel en attente
 - Transmission de rapport de fermeture récente
- **Zones câblées**
 - Huit zones câblées de type B
 - Supervision par RFL pour les installations d'alarme-incendie et de cambriolage UL
 - Capteurs NO ou NF
 - Attribution individuelle d'une ou deux partitions (partition 1 dédiée aux zones incendie)
 - Jusqu'à 16 détecteurs de fumée à deux fils classiques pour chacune des zones 1 et 2 (32 au total)
- **Technologie brevetée de boucle d'invitation V-Plex adressable**
 - Classe B, SLC de type 3
 - Prise en charge de 24 points adressables à deux fils
 - Technologie d'invitation à émettre globale pour un traitement plus rapide
 - Supervisée par le panneau
 - Attribution individuelle des zones aux partitions et relais de sortie ou auxiliaire de circuit de notification (sirène)
 - Capacité de 4000 pi sans utilisation de câble blindé
 - Modules bus d'extension/d'isolation
 - Huit zones – module d'expansion de classes A et B
 - Huit zones – module d'expansion de classe B
 - Module de contact supervisé à zone unique
 - Module de relais unique pour fonctionnalités incendie auxiliaires
 - Prise en charge de la fonction anti-masquage sur les détecteurs de mouvement « intelligents » (p. ex. DT7500SN)
- **Expansion sans fil homologuée UL**
 - Prend en charge jusqu'à 32 zones/ points sans fil
 - Signaux de supervision surveillés par le panneau de contrôle
 - Protection antisabotage pour les transmetteurs
 - Attribution individuelle des zones à une ou deux partitions
 - Prise en charge de détecteurs de fumée sans fil commerciaux
- **Jusqu'à huit portes utilisant le panneau de contrôle d'accès V-Plex VISTAKEY**
- **Rapports d'activités**
- **Imprimante locale pour l'impression du journal des activités**
- **Communication**
 - Prise en charge de communicateur par ligne téléphonique, cellulaire et IP
 - Fonctionnement du panneau pendant un téléchargement
 - Numéros de comptes d'abonné à quatre ou dix chiffres
- **Fonction de sécurité supplémentaire qui requiert un code maître pour permettre à l'installateur d'accéder au mode de programmation (activation à l'aide du logiciel Compass Downloader)**

VISTA-32FBPT

Panneau de commande d'alarme-incendie et de cambriolage commercial à partitions multiples VISTA^{MD}

SPÉCIFICATIONS

Système électrique :

- **Alimentation principale :**
18 Vca à 72 VA
- **V32FBPT :** Honeywell Home
n° SA5110TFR-9
- **V32FBPT-COM :** Honeywell Home
n° 1451-UL9
- **Consommation de courant du panneau de commande en mode de veille :**
300 mA
- **Batterie de secours :**
 - 12 Vcc, 12 Ah min. à 34,4 Ah max.
 - Batteries au plomb-acide (à électrolyte gélifié)
- **Alimentation d'alarme :**
 - 12 Vcc, 1,7 A max. pour chaque sortie de circuit de notification (sonnerie)Total de 2,3 A à 12 V
- **Alimentation aux. de veille :** max.
12 Vcc, 1 A
- **Alimentation totale :** 2,3 A à 12 Vcc
- **Temps de veille :** 24 heures avec charge en veille de 1 A utilisant une batterie de 34,4 Ah
- **Fusible :** Les sorties des circuits d'entrée de batterie, aux. et de notification (sonnerie) sont protégés par des protecteurs de circuit à CTP. Toutes les sorties d'alimentation sont limitées en courant.
- **Trousse 24 volts en option**

Numéroteur de communications

- **Saisie de ligne :** bipolaire
- **Équiv. de sonnerie :** 0,7B

- **Formats :** ADEMCO à basse vitesse, ADEMCO 4+2 Express, ADEMCO à haute vitesse, ADEMCO Contact ID, SESCOA et Radionics
- **Capacité de ligne téléphonique double grâce au module 5140DLM**

Communicateurs AlarmNet^{MD}

- **Communicateurs GSM, i-GSM et IP**

Dimensions du boîtier

- **V32FBPT :** 12,75 po (l) x 14,75 po (h) x 3 po (p)
- **V32FBPT-COM :** 14,5 po (l) x 18 po (h) x 4,3 po (p)

Environnement

- **Température de remisage :** -10 °C à 70 °C (14 °F à 158 °F)
- **Température de fonctionnement :** 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
- **Humidité :** Humidité relative à 85 %
- **EMI :** Répond aux exigences suivantes ou les dépasse :
 - Homologué FCC, article 15, appareil de classe B
 - FCC, article 68
 - Directive EMC IEC

Homologations

- UL 864 – unités de contrôle et accessoires pour systèmes d'alarme-incendie
- ULC-S559-04 – équipement pour centres de télésurveillance et systèmes de réception de signaux incendie
- UL 1076 – systèmes et unités d'alarme anticambriolage brevetés

- UL 1610 – unités d'alarme anticambriolage reliées au centre de télésurveillance
- ULC-S304-06 – unités de commande d'alarme anticambriolage reliées au centre de réception des signaux et aux locaux
- UL 1635 – unités de système de communicateur pour alarme numérique
- UL 365 – unités et systèmes d'alarme anticambriolage reliés au poste de police
- UL 609 – systèmes et unités d'alarme anticambriolage locale
- UL 985 – systèmes d'alarme-incendie résidentiels
- UL 1023 – systèmes d'alarme anticambriolage résidentiels
- ULC-S545-02 – unités de commande résidentielles avec système d'alarme-incendie
- ULC/ORD-C1023-74 – norme préliminaire pour les unités de système d'alarme anticambriolage résidentiels
- ULC-S303-M91 – norme pour les unités et systèmes d'alarme anticambriolage locaux
- Mutuelle des fabricants (MM)
- Chef du service des incendies de l'État de la Californie (CSFM)
- Certificat FDNY n° 6140

VISTA-32FBPT

Panneau de commande d'alarme-incendie et de cambriolage commercial à partitions multiples VISTA^{MD}

DISPOSITIFS COMPATIBLES

Appareils auxiliaires :

6160CR-2 – clavier d'alarme-incendie rouge
6160 – clavier anticambriolage
6162 – clavier anticambriolage
6280, Tuxedo Touch, Tuxedo Touch avec claviers graphiques Wi-Fi – anticambriolage
4204 – module de relais, quatre contacts de forme « C »
4204CF – deux circuits NAC supervisés
Série 5881ENHC – récepteurs RF
5883H – récepteur RF
6220S – imprimante

Détecteurs de fumée classiques à deux fils :

System Sensor
ESL
DSC

Avertisseurs sonores/stroboscopes :

Capteur
Wheelock
Gentex

Stations manuelles d'incendie :

5140MPS-1
5140MPS-2

Dispositifs V-Plex (adressables) :

4208U – module d'expansion universel à huit zones
4208EX – module d'expansion universel à huit zones (Canada)
4208SN – module d'expansion à huit zones
4101SN – relais simple/module de zone
4208SNF – module d'expansion de classes A/B

4190SN – module de point distant – deux zones

4193SN et 4193SNP – modules d'expansion à deux zones

Modules V-Plex d'expansion/d'isolation :

4297 – module d'expansion/d'isolation
Module d'isolation VSI

Détecteurs de fumée V-Plex :

5193SD
5193SDT
5192SDTA

Détecteurs à infrarouge passif V-Plex :

IS2500SN
DT7500SN

Contacts V-Plex (adressables) :

4939SN-WH
4959SN

Détecteurs de bris de verre V-Plex :

FG1625SN

Détecteurs sismiques :

SC100
SC105

Dispositifs sans fil commerciaux :

5808W3/5808W3A – détecteur de fumée/de chaleur photoélectrique
5806W3 – détecteur de fumée photoélectrique
5809 – détecteur de chaleur sans fil
5817CB – émetteur commercial sans fil
5869 – émetteur d'urgence
5800CO/5800COA – détecteur de monoxyde de carbone
5800PIR-COM – IRP commercial

Contrôle d'accès :

VISTAKEY – panneau de contrôle d'accès V-Plex (adressable)

Trousse de départ VISTAKEY-SK

Ensemble d'expansion VISTAKEY-EX

Intégration aux systèmes WIN-PAK et Pro-Watch

Communications d'alarme :

États-Unis

GSMV4G – communicateur cellulaire numérique avec capacité de communication vocale bidirectionnelle
iGSMV/iGSMV4G – communicateur cellulaire numérique et Internet
iGSMCF/iGSMCFP4G – communicateur d'incendie commercial cellulaire numérique avec Internet
iGSMHS4G – communicateur Internet et cellulaire numérique haute sécurité
7845i-ENT – communicateur d'entreprise Internet/Intranet
7847i – communicateur Internet

Canada

GSMV4GCN – communicateur cellulaire numérique avec capacité de communication vocale bidirectionnelle
iGSMVCN4G – communicateur cellulaire numérique et Internet
iGSMCFPCN4G – communicateur d'incendie commercial cellulaire numérique avec Internet
iGSMHSCN4G – communicateur Internet et cellulaire numérique haute sécurité

Les caractéristiques des produits sont sujettes à modifications.

POUR COMMANDER

V32FBPT	Panneau de commande d'alarme incendie et cambriolage commercial à partitions multiples; modèle 12 V
V32FBPT24KT (É.-U. seulement)	Panneau de commande d'alarme-incendie et de cambriolage commercial à partitions multiples avec alimentation électrique externe de 24 V (6 A, quatre sorties, synchrone)
V32FBPT-COM	V32FBPT dans une grand boîtier rouge avec transformateur externe

Pour plus de détails

www.security.honeywellhome.com/canada



Resideo Technologies, Inc.

90 Burnhamthorpe Road West, 14th Floor
Mississauga, ON L5B 3C3
1 800 645-7492
resideo.com

Toutes les autres marques appartiennent à leur détenteur respectif.

L/VST32FBPTFD/D | 07/19
© Resideo Technologies, Inc., 2019.
Ce produit est fabriqué par Resideo et ses sociétés affiliées. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée sous licence accordée par Honeywell International Inc. Tous droits réservés.

Honeywell Home