



VISTA-20P

Panneau de commande VISTA®

La gamme de produits VISTA par Resideo compte parmi les marques les plus reconnues et fiables de l'industrie, et représente les systèmes de sécurité les plus installés dans le monde.

Polyvalent, le modèle VISTA-20P offre des signaux d'alarme optionnels, la possibilité de téléverser ou de télécharger du contenu et des services à distance via des communications IP ou LTE, améliorant ainsi la vitesse à laquelle l'information peut être transmise vers et depuis le panneau de commande. Cela maximise la longévité du système et réduit les appels de service et les coûts de mise à niveau futurs. Le modèle VISTA-20P offre la plus vaste gamme d'options de zones de capteurs câblés ou sans fil pour résidences qui soit. Celles-ci assurent la protection des personnes et des biens et sont assorties de fonctions environnementales pratiques



comme le thermostat, la coupure d'eau et le contrôle de l'éclairage, ainsi que des fonctions avancées comme le contrôle audio via Denon. VISTA offre également des affichages à clavier alphanumérique ou à écran tactile fixes en anglais, des détecteurs de fumée à deux fils, un soutien à domicile en matière de domotique via Tuxedo Touch^{MD} avec la possibilité de personnaliser les actions du système et les événements en utilisant la commande des scènes.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Capacité de signalement et de téléversement/téléchargement d'alarmes par radio IP et cellulaire
- Gestion des thermostats, de l'éclairage, des serrures, de l'eau (coupure), des portes de garage, des stores et des composants audio Z-Wave^{MD} à l'aide de Tuxedo Touch et de VAM
- Prise en charge de quatre claviers à écran tactile graphique
- Les touches sans fil peuvent être programmées sans utiliser de zone
- Huit zones câblées intégrées standard (15 lorsque la fonction de doublement de zone est utilisée)
 - 40 zones d'expansion câblées
 - 40 zones d'expansion sans fil
- Deux sorties de déclenchement à faible tension intégrées
- 100 journaux d'événements affichables sur les claviers du système avec horodatage
- 48 codes d'utilisateur système attribuables à l'une ou l'autre des partitions
- Extensible à un total de 48 zones lorsqu'il est utilisé avec des modules d'expansion câblés et (ou) sans fil
- Deux partitions indépendantes plus une partition commune
 - Armement global à partir de n'importe quel clavier système
 - Fonction d'accès aux partitions pour afficher ou gérer les partitions de façon distincte
 - Numéros de compte de partition distincts
- 16 appareils de sortie
 - Relais (modules de relais 4204 ou module d'expansion 4229)
- Quatre types de zones configurables par le programme d'installation permettant de créer des types de zone personnalisés en attribuant tous les attributs de zone
- Prise en charge des détecteurs de fumée à quatre fils et d'un nombre maximal de 16 détecteurs de fumée à deux fils
 - Fonctionne avec le signal de maintenance Sentrol CleanMe^{MC}
- Actions multiples sur les dispositifs de sortie en fonction de l'état du système
 - Éteint les voyants lorsque le système est armé
 - Allume ces mêmes voyants lorsque le système est désarmé
 - Fait clignoter ces mêmes voyants lorsque le système est en mode d'alarme
- Moniteur intégré de coupure de ligne téléphonique avec options programmables de délai et d'annonce
 - Affichage sur les claviers du système
 - Déclenchement des avertisseurs sonores locaux
 - Déclenchement de la sonnerie du système

- Signalisation dynamique
 - Réduit le nombre de rapports redondants à la centrale de télésurveillance lorsque plusieurs méthodes de signalement sont utilisées, c.-à-d. le composeur numérique et la radio AlarmNet^{MD}

FONCTIONS UTILES POUR L'UTILISATEUR

- Visible sur les claviers système :
 - Compte à rebours de sortie
 - Affichage de l'heure et de la date*
 - Journal des événements*
 - Rétroéclairage automatique du clavier à l'entrée
 - Armement par interrupteur à clé
 - Boutons macro programmables et armement à bouton unique
 - Prise en charge d'une variété de télécommandes sans fil pour un fonctionnement à bouton unique
 - Planification des utilisateurs
 - Signalement de l'utilisation des clés aux téléavertisseurs
 - Armement/désarmement automatique
 - Plage de temps d'accès utilisateur
 - Le module VIP permet de contrôler le système à partir de n'importe quel téléphone à touches
 - Sonnerie par zone
 - Entièrement compatible avec les services à distance Total Connect de Resideo
- *Nécessite un clavier alphanumérique personnalisé

VISTA-20P Fiche technique

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Alimentation aux. 12 VCC, 600 mA maximum
- Veille de sept heures avec une charge auxiliaire de 400 mA et une batterie de quatre ampères-heure
- Transformateur de 16,5 VCA/25 VA
- Sortie d'alarme : 12 VCC, 2,0 ampères max.
- Pour les installations UL, la charge auxiliaire combinée à la sortie d'alarme ne peut excéder 700 mA

COMMANDE DES SORTIES

- Prise en charge d'un nombre maximal de quatre cartes de relais (jusqu'à 16 relais)
- Transformateur/interface X-10 en option (pièce n° 4300) peut être utilisé pour contrôler jusqu'à 16 appareils récepteurs X-10

ZONES

- Huit zones câblées (15 avec doublement de zone)
- Réponse sélectionnable de 10 ms, de 350 ms ou de 750 ms
- Attribuable à n'importe quelle partition
- 20 types de zone sélectionnables plus quatre types de zone configurables
- Suppression des oscillations programmable

HOMOLOGATIONS

Homologué cETLus :

- UL 985 – Systèmes d'alarme incendie domestiques
- UL 1635 – Communicateurs numériques pour systèmes d'alarme
- UL 1023 – Unités de systèmes d'alarme antivol résidentiels
- UL 365 – Unités et systèmes d'alarme antivol reliés à un poste de police
- UL 609 – Norme pour les unités et systèmes d'alarme antivol locaux
- UL 1610 – Unités d'alarme antivol reliées aux stations centrales
- ULC S545 – Unités de commande résidentielles avec système d'alarme incendie
- ULC SUBJECT C1023 – Norme préliminaire pour les systèmes antivol domestiques
- CAN/ULC S303 – Norme pour les unités et les systèmes d'alarme antivol locaux
- ULC S304 – Norme pour les unités de commande, les accessoires et l'équipement de réception des systèmes d'alarme anti-effraction

Homologué cULus :

- UL 985 – Systèmes d'alarme incendie domestiques
- UL 1023 – Unités de systèmes d'alarme antivol résidentiels
- UL 609 – Unités et systèmes d'alarme antivol locaux
- UL 365 – Unités et systèmes d'alarme antivol reliés à un poste de police
- UL 1610 – Unités d'alarme antivol reliées aux stations centrales
- UL 1635 – Communicateurs numériques pour systèmes d'alarme
- UL 1037 – Alarmes et dispositifs antivol

Les lettres CNL indiquent une enquête en fonction des normes canadiennes suivantes :

- CAN/ULC-S303-M91 – Norme pour les unités et les systèmes d'alarme antivol locaux
- ULC/ORD-C1023-74 – Norme préliminaire pour les unités de systèmes d'alarme antivol résidentiels
- CAN/ULC-S545-M89 – Norme pour les unités de commande résidentielles avec système d'alarme-incendie

VISTA-20P Dispositifs compatibles

DISPOSITIFS D'EXPANSION

- 4219 – Huit zones câblées – 16 mA
- 4204 – Jusqu'à quatre relais – 15 mA en veille (chaque relais actif consomme 40 mA supplémentaires)
- 4229 – Huit zones câblées et deux relais – 36 mA (chaque relais actif consomme 40 mA supplémentaires)

RÉCEPTEURS-ÉMETTEURS SANS FIL

- Le récepteur RF 5881ENL prend en charge jusqu'à huit zones – 60 mA
- Le récepteur 5881ENM prend en charge jusqu'à 16 zones – 60 mA
- Le récepteur 5881ENH prend en charge jusqu'à 40 zones – 60 mA
- L'émetteur-récepteur 5883H prend en charge jusqu'à 40 zones – 80 mA

CLAVIERS HONEYWELL HOME

- 6150 Clavier à affichage en langue fixe (anglais) – 40 mA/70 mA
- 6150RF/6150RFFR Clavier à affichage en langue fixe avec émetteur-récepteur sans fil intégré (anglais/français) – 80 mA/105 mA
- 6151/6151FR Clavier à affichage en langue fixe avec zone câblée (anglais/français) – 35 mA/80 mA
- 6160 Clavier à affichage alphanumérique personnalisé (anglais) – 40 mA/120 mA
- 6160V Clavier à affichage alphanumérique personnalisé avec annonces vocales et centre de messagerie (anglais) – 60 mA/190 mA

- 6160RF Clavier à affichage alphanumérique personnalisé avec émetteur-récepteur sans fil intégré (anglais) – 120 mA/210 mA
- 6290W Clavier à écran tactile graphique de 7 po avec annonces vocales
- TUXEDOW Clavier à écran tactile graphique de 7 po avec commandes intelligentes et annonces vocales

CLAVIERS RESIDEO

- 6150C Clavier à affichage en langue fixe (anglais) – 40 mA/70 mA
- 6150RFC/6150RFFRC Clavier à affichage en langue fixe (anglais/français) avec émetteur-récepteur sans fil intégré (anglais/français) – 80 mA/ 105 mA
- 6151C/6151FRC Clavier à affichage en langue fixe avec zone câblée (anglais/français) – 35 mA/80 mA
- 6160C Clavier à affichage alphanumérique personnalisé (anglais) – 40 mA/120 mA
- 6160VC Clavier à affichage alphanumérique personnalisé avec annonces vocales et centre de messagerie (anglais) – 60 mA/190 mA
- 6160RFC Clavier à affichage alphanumérique personnalisé avec émetteur-récepteur sans fil intégré (anglais) – 120 mA/210 mA
- 6290WC Clavier graphique d'écran tactile couleur avec fonction vocale
- TUXEDOWC Contrôleur de sécurité intelligent

COMMUNICATEURS

- LTEM-PA Communicateur modulaire avancé (AT&T)
- LTEM-PV Communicateur modulaire avancé (Verizon)
- LTEM-PIA Communicateur cellulaire et Internet LTE CAT-M1 (AT&T)
- LTEM-PIV Communicateur cellulaire et Internet LTE CAT-M1 (Verizon)
- LTEM-XV Communicateur LTE CAT-M1 (Verizon)
- LTEM-XA Communicateur LTE CAT-M1 (AT&T)
- LTEM-XC Communicateur LTE CAT-M1 (Bell)
- LTE-IA Communicateur LTE et Internet à voies multiples (AT&T)
- LTE-IV Communicateur LTE et Internet à voies multiples (Verizon)
- LTE-IC Communicateur LTE et Internet à voies multiples (Bell)
- 7847i-E Communicateur Internet d'entreprise
- 7847i Communicateur Internet

*Le nombre de zones varie d'un panneau de commande à l'autre.

POUR COMMANDER

VISTA-20P	Panneau de commande
VISTA-20PSIA	Panneau de commande pour installations SIA
VISTA-20PCN	Panneau de commande (CANADA)

Pour plus de détails
resideo.com/pro



Resideo Technologies, Inc.
90 Burnhamthorpe Road West
14th Floor
Mississauga, ON L5B 3C3
1 800 645-7492

L/VISTA20PFD/D | AF | 11/21
© 2021 Resideo Technologies, Inc.
Tous droits réservés.
La marque de commerce Honeywell
Home est utilisée avec l'autorisation
de Honeywell International Inc.
Ces produits sont fabriqués
par Resideo Technologies, Inc.
et ses sociétés affiliées.