

PRO®

Ayez plus le contrôle®



ProControl

Pilotez votre environnement.

Grâce aux télécommandes, centrales de commande et accessoires offerts par ProControl, vous pouvez contrôler vos équipements et appareils domestiques.

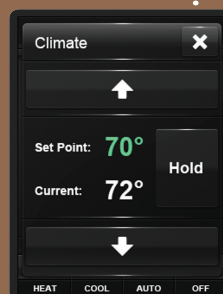
Les élégantes télécommandes Pro24.r et Pro24.z vous permettent de piloter des systèmes multimédia complexes de manière simple et intuitive. Alliance de la commande à impulsion et de la fiabilité. Pour une configuration efficace et une personnalisation inégalée, chaque télécommande est dotée d'un écran tactile lumineux, de touches dédiées aux fonctions standard et d'un logiciel avec assistant.

Allez de l'avant avec les centrales de commande perfectionnées de ProControl. La ProLink.r utilise un signal radio unidirectionnel de 433 MHz, tandis que le processeur ProLink.z gère la communication bidirectionnelle 2,4 GHz ZigBee®, le routage IR, RS-232 et Ethernet : il est donc à même de piloter l'ampli audio-vidéo, l'éclairage, le serveur de musique, la climatisation, la fermeture des portes, et bien plus encore.

Augmentez la portée du pilotage avec l'application ProPanel de ProControl. Cette application permet

apermet aux processeurs ProLink de communiquer avec des tablettes, smartphones et ordinateurs ; vous pouvez ainsi piloter vos appareils domotiques même lorsque vous êtes loin de chez vous. La télécommande dédiée iPro.8 accroît le confort avec ses touches dédiées aux actions les plus courantes telles que changer de chaînes et régler le volume.

De l'intégration d'iOS à la personnalisation et la programmation simplifiée, Pro Control répond exactement aux attentes de vos clients : la performance sans compromis.



Pilotage de la climatisation

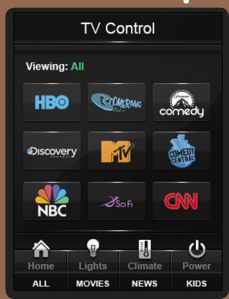
Optimisez votre habitat avec une commande précise de votre système de chauffage et climatisation. Les télécommandes et centrales de commande de ProControl sont faciles à configurer pour régler la température par zone.





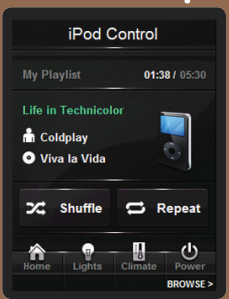
Pilotage de l'éclairage

Des plafonniers aux lumières d'ambiance et appliques murales, vous pouvez commander un nombre illimité de lampes. Ajustez plusieurs zones d'éclairage lors d'une soirée ou lorsque vous regardez un film en fonction de la lumière extérieure.



Pilotage multimédia

Avec ProControl, vous avez tous les appareils audio & vidéo à portée de main. La conviviale Drag & Drop s'adapte aux besoins des utilisateurs les plus exigeants.



Pilotage iPod/serveurs® multimédia

Quelle que soit la taille de votre bibliothèque multimédia ou le nombre d'utilisateurs, la technologie ProControl vous permet d'accéder rapidement et intuitivement à vos fichiers.

Pro24.z

Télécommande

Augmentez vos possibilités.

La télécommande la plus puissante de ProControl allie à la pression d'une touche de robustes fonctionnalités. Un écran tactile LCD haute résolution, un joystick 5 directions configurable et des touches rétro-éclairées définissent de nouvelles normes en terme de confort d'utilisation, tout en offrant une utilisation intuitive dans les pièces sombres. Simple à configurer et à utiliser, la Pro24.z est dotée d'un logiciel convivial avec assistant qui permet une programmation extrêmement performante, un pilotage perfectionné et une personnalisation inégalée. Une fois associée à la centrale de commande ProLink.z, vous obtiendrez une télécommande puissante et bidirectionnelle avec retour d'informations en provenance de votre ampli audio-vidéo, dock iPod, serveurs de musique, radio par Internet, éclairages, thermostats, fermeture des portes et volets et bien plus encore. Sa commande par Ethernet et ses 6 ports IR réglables en puissance permettent de communiquer de manière bidirectionnelle en 2,4GHz ZigBee à travers les murs et les portes de placard. En outre, la centrale de commande est équipée de deux entrées de détection de tension et gère les applications iPad, iPhone et iPod Touch d'Apple.

Utilisez la Pro24.z seule ou bien couplée à la centrale de commande ProLink.z pour contrôler intégralement votre environnement.

ProLink.z

Processeur



Encore plus d'options de contrôle.

Une fois associée aux télécommandes Pro24.z ou iPro.8, cette centrale haut de gamme vous permettra de contrôler intégralement votre environnement. Conçu pour piloter même les systèmes électroniques les plus complexes, le ProLink.z vous offre tout une variété d'options de contrôle. Outre les deux entrées de détection de tension permettant une gestion renforcée des appareils connectés, elle offre également six sorties IR, une antenne 2,4 GHz ZigBee intégrée, un port Ethernet permettant de contrôler un nombre d'appareils réseau pratiquement illimité et deux ports RS 232 bidirectionnels pour un pilotage avancé avec retour d'information grâce aux télécommandes Pro24.z et iPro.8.

Avec l'application ProPanel disponible sur l'App Store, le Pro24.z permet un contrôle bidirectionnel LAN & WAN avec retour d'informations sur les tablettes, smartphones et ordinateurs. Complètement personnalisable grâce au logiciel ProControl's, le ProLink.z vous offre un véritable pilotage intuitif.

L'interface graphique est complètement configurable.

Ecran LCD tactile lumineux

Boutons configurables

Joystick 5 directions programmable

Boutons rétro-éclairés par mouvement

Touches couleur

Tous les boutons sont programmables et attribués aux actions fréquentes

La station de charge incluse avec la Pro24.z permet d'accueillir la télécommande lorsqu'elle n'est pas utilisée.



commandes, centrales de commande et accessoires dont la performance dépasse toutes les attentes.

Pro24.r_{v2}

Télécommande

Contrôlez votre habitat.

La Pro24.r est le nec plus ultra en matière d'esthétique et de confort. Son écran tactile et ses touches entièrement configurables permettent un pilotage IR et RF intuitif. Sa qualité et sa fiabilité font référence sur le segment d'entrée de gamme. Son écran tactile LCD entièrement configurable et ses touches programmables vous garantissent un pilotage intuitif. Un logiciel perfectionné doté d'un assistant accroît l'efficacité de la programmation pour les intégrateurs professionnels, tout en offrant un pilotage de pointe et une configuration exceptionnelle. Une fois couplée au processeur ProLink.r, la télécommande Pro24.r vous permettra de stocker vos macros et communiquer en radio 433 MHz de manière rapide, fiable et unidirectionnelle. Des fonctions supplémentaires sont offertes à travers le port Ethernet pour le pilotage des appareils réseau, quatre ports de routage IR réglables en puissance, deux entrées de détection de tension et la gestion unidirectionnelle en LAN depuis votre iPad, iPhone, iPod touch ou PC.

Avec la qualité de la fabrication haut de gamme et sa programmation personnalisée la Pro24.r incarne le produit parfait sur le segment des télécommandes d'entrée de gamme.

L'interface graphique est complètement configurable.

Ecran LCD tactile lumineux

Boutons configurables

Boutons rétro-éclairés par mouvement

Touches couleur

Tous les boutons sont programmables et attribués aux actions fréquentes

La station de charge en option permet d'accueillir la télécommande Pro24.r lorsqu'elle n'est pas utilisée



ProLink.r

Processeur



Connectez-vous à votre environnement.

En associant contrôle fiable et puissance élevée, le processeur ProLink.r stocke vos macros et commandes en vous offrant le contrôle parfait de votre environnement. Le ProControl.r peut-être programmé grâce au logiciel assisté Pro Control's et vous permet de communication radio 433 MHz unidirectionnelle. Les quatre ports de routage IR sont réglables en puissance et le processeur inclus également deux entrées de détection de tension permettant une gestion renforcée des appareils connectés.

Pour encore plus de flexibilité le Pro24.r permet un contrôle unidirectionnel en LAN au travers de l'application ProPanel disponible sur l'App Store.

PRO

Ayez plus le contrôle

iPro.8

Télécommande dédiée

Télécommande compagne.

Contrôlez votre habitat avec l'iPro.8 et éliminez les contraintes inhérentes liées aux tablettes ou aux smartphones. Cette télécommande secondaire associée une technologie brevetée exclusive à une ergonomie intuitive, une connexion immédiate et un concept d'utilisation simple. Elle permet de commander d'une seule main et de manière conviviale les téléviseurs, les systèmes audio, les éclairages, les volets roulants et bien plus encore!

Grâce à son choix optimal de touches, vous pourrez commander aisément des actions courantes telles que régler le volume, changer de chaînes, enclencher l'avance rapide et le visionnement.

Une fois couplée à un processeur ProLink la télécommande iPro.8 reste synchronisée avec vos autres appareils connectés. Elle reprend là où vous en étiez, et vous permet de basculer le contrôle sur votre tablette ou votre smartphone sans manquer une seule seconde du programme.

Boutons configurables



Boutons couleur

Tous les boutons sont programmables et attribués aux actions fréquentes

ProPanel

App



Contrôle nomade.



Utilisez l'app ProPanel pour piloter les centrales® ProLink à partir de votre iPad®, iPhone® et ordinateur. Une fois associée au processeur ProLink.z, vous pouvez même piloter votre habitat depuis votre bureau ou en voyage, de n'importe quel endroit équipé d'une connexion Internet.

Pro.relay.4

Module de commande-relais



Améliorez votre contrôle.

Le module de commande-relais Pro.relay.4 est équipé de quatre relais adressables destinés à commander tous les appareils connectés, des amplificateurs aux stores vénitiens. Les relais se commandent aussi bien par liaison IR que par Ethernet. Un ensemble indépendant de codes IR et une entrée IR permettent d'activer les relais à partir de n'importe quel système configurable IR.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- 4 relais individuellement adressables
- Les relais peuvent être déclenchés jusqu'à 28 VDC à 5 A
- * Un ensemble indépendant de codes IR et une entrée IR permettent d'activer les relais à partir de n'importe quel système configurable IR
- Les relais procurent un concat sec
- Les relais peuvent être utilisés en état normalement ouvert ou normalement fermé
- La temporisation des relais est configurable
- Port USB micro pour programmer et mettre à jour les firmwares
- Connecteur femelle Ethernet RJ-45
- Mini connecteur femelle IR jack 3.5 mm pour le raccordement aux processeurs ProLink
- Les relais se commandent aussi bien par liaison IR que par Ethernet
- Alimentation électrique optionnelle avec PoE (Power over Ethernet)
- Robuste boîtier métallique
- Bloc d'alimentation 12 VDC 1 A compris
- Montage mural possible

Pro.ircb.4

Bloc de connexion pour émetteurs IR



Augmentez vos options.

Le bloc de connexion IR Pro.ircb.4 procure des sorties IR supplémentaires un fois associé au processeurs ProControl. Une entrée de signal infrarouge est répartie sur quatre sorties, ce qui augmente le nombre d'appareils à commander de manière très simple. Livré avec son câble de raccordement, le bornier est facile et rapide à installer et chaque sortie est compatible avec la majorité des émetteurs IR simples ou doubles normalisés.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Compatibles avec la majorité des émetteurs IR simples normalisés
- 4 sorties pour émetteur IR
- Robuste boîtier métallique
- Conçu pour fonctionner sans bloc d'alimentation supplémentaire
- Le câble jack 3.5 mm mono pour le raccordement aux processeurs ProLink est inclus
- Montage mural possible

Pro24.dock

Station de charge



Rechargez votre télécommande.

La station de charge Pro24.dock maintient la télécommande Pro24.r v2 en charge pour des heures d'utilisation ininterrompues. Il suffit simplement de la reposer sur son socle après utilisation.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Station de charge optionnelle pour la Pro24.r v2
- Design élégant et épuré
- La télécommande est rangée tout en étant facile d'accès
- Compatible avec les télécommandes Pro24.r v2 et Pro24.z

REMARQUE :

- A utiliser avec le bloc d'alimentation Pro24.r (non compris)

Pro.ire.1

Emetteur IR



Contrôlez tous vos appareils.

Le Pro.ire.1 se positionne sur tous les appareils commandables par infra-rouge et permet aux processeurs proLink de piloter une foule de composants électroniques. Le Pro.ire.1 se place directement sur la fenêtre du capteur IR de vos appareils et se branche dans un port IR d'un processeur ProLink. Disponible en pack de huit.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Prise jack 3.5 mm mono pour raccordement aux sorties IR du processeur ProLink
- Incluant un autocollant adhésif pour une installation simple et rapide
- La capsule laisse passer les signaux infrarouge des télécommandes d'origine
- Câble de 3 mètres pour une portée étendue
- Vous avez besoin d'un Pro.ire.1 pour chaque composant que vous souhaitez commander.

Obtenez plus possibilités avec les processeurs ProLink!

Bien que les télécommandes Pro24 fonctionnent parfaitement toutes seules vous pouvez obtenir plus de fonctionnalités en couplant la Pro24.z avec le puissant processeur ProLink.z ou en associant la Pro24.r avec son processeur dédié ProLink.r



CARACTERISTIQUES DES TELECOMMANDES

	Pro24.z	Pro24.r	iPro.8
Joystick programmable 5 directions	Oui	Non	Non
Fréquence RF	bidirectionnelle ZigBee (2,4 GHz)	monodirectionnelle (433 MHz)	433 MHz ou 2,4 GHz ZigBee®
Compatible avec processeur Pro Control	ProLink.z	ProLink.r	ProLink.r ou ProLink.z
Station de charge	Oui	Pro24.dock en option	S/O
Câble de charge USB	Oui	Oui	S/O
Programmation par USB	Oui	Oui	Non
Pilotage par IR	Oui	Oui	Non
Ecran tactile en couleur	TFT LCD	TFT LCD	S/O
Type de pile	Lithium-ion	Lithium-ion	Quatre AAA
Nombre de commandes et de macros autorisées	Illimité*	Illimité*	Illimité*
Programmation automatique	Oui	Oui	Oui
Nombre d'appareils programmables	Illimité*	Illimité*	Illimité*
Graphismes personnalisables avec logiciel	Oui	Oui	S/O
Activation automatique du rétro-éclairage	Oui	Oui	S/O
Taille de l'écran (pouce)	2,4	2,4	S/O
Résolution de l'écran (pixels)	240 x 320	240 x 320	S/O
Nombre de touches matériel boutons programmables	48	45	50
Dimensions h x l x p (mm)	247 x 59 x 23	248 x 57 x 23	24 x 46 x 22



CARACTERISTIQUES DES PROCESSEURS

	ProLink.z	ProLink.r
Télécommande compatible	Pro24.z et iPro.8	Pro24.r et iPro.8
Compatibilité iPad®, iPhone®, iPod touch® App	Oui LAN et WAN	Oui LAN (unidirectionnel uniquement)
Retour d'informations bidirectionnel des appareils compatibles	Oui	Non
Ports RS-232 intégrés	2	Non
Commande par Ethernet	Oui	Non
Programmation par Ethernet	Oui	Oui
Puissance de sortie IR réglable	Oui	Oui
Ports de routage IR intégrés	6	4
Entrées pour détection de la tension	2	2
Pilotage RF intégré	Bidirectionnelle Zigbee (2.4 GHz)	monodirectionnelle 433 MHz
Nombre d'ordres et de macros autorisé	Illimité*	Illimité*
Antenne intégrée	Oui	Oui
Programmation par USB	Oui	Oui
Dimensions h x l x p (mm)	241 x 104 x 33	168 x 104 x 33

* La capacité de stockage n'est limitée que par la place mémoire disponible.

Toutes les données peuvent être modifiées sans préavis.

ProControl est une filiale de Remote Technologies Inc. Cette entreprise qui a remporté des prix fabrique depuis 20 ans des produits innovants destinés aux techniques d'automatisation de l'habitat. En associant la flexibilité, la personnalisation et l'accessibilité des télécommandes configurables aux systèmes de pilotage professionnels, ProControl conçoit des solutions dédiées au pilotage intuitif des équipements et appareils domestiques.

iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple, Inc. enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

PRO
Ayez plus le contrôle

PRO CONTROL
5775 12TH AVENUE EAST
SUITE 180
SHAKOPEE, MN 55379

952.224.5010
PROCONTROL.COM