



Tahoma Switch

Allier des fonctionnalités puissantes à un design raffiné et intuitif.
Commande modulaire à bouton-poussoir momentané à 1, 2, 4 ou 8
boutons, avec boutons interchangeables et connectivité Cat5e.

Tahoma Switch

INTERRUPTEUR MODULAIRE

Le Canyon Tahoma offre une commande flexible à bouton-poussoir momentané grâce à un système de boutons modulaire. Offert en configurations à 1, 2, 4 ou 8 boutons, chaque interrupteur se raccorde au contrôleur de salle Olympus au moyen d'un seul câble Cat5e pour une installation prête à l'emploi. Le sélecteur de zone intégré à l'arrière permet l'attribution instantanée des zones sans logiciel.

TYPE DE COMMANDE	Bouton-poussoir momentané
CONFIGURATIONS	1, 2, 4 ou 8 boutons
RACCORDEMENT	RJ45 Cat5e T568B
PROTOCOL	CAN Bus
ALIMENTATION D'ENTRÉE	12 V c.c. classe 2 (TBTS) par Cat5e
CONSUMPTION	< 1 W
SÉLECTEUR DE ZONE	Intégré (DIP arrière)
RÉTROACTION À DEL	DEL d'état par bouton
MONTAGE	Boîtier simple standard
COULEURS	Blanc (standard), noir (sur demande)
FINIS	Laiton brossé, aluminium brossé, aluminium anodisé (sur demande)



Choisissez votre configuration

UN SEUL CADRE, DES POSSIBILITÉS INFINIES



1 BOUTON

CYN-SWX-1-W



2 BOUTONS

CYN-SWX-2-W



4 BOUTONS

CYN-SWX-4-W



8 BOUTONS

CYN-SWX-8-W

1 à 2 boutons

Idéal pour la commande marche/arrêt sans gradation d'une seule zone. Interface simple et épurée pour les besoins de commutation de base dans les bureaux, les toilettes et les corridors.

4 boutons

Idéal pour la commande de gradation d'une seule zone. Se jumelle à la fonctionnalité de molette pour la marche/arrêt et la gradation hausse/baisse dans les salles de conférence et les bureaux à aire ouverte.

8 boutons

Idéal pour la commande de gradation de 2 zones ou les configurations multizones complexes. Chaque bouton est programmable individuellement pour les scènes, les groupes et les préréglages.

Conception unifiée

Toutes les configurations de boutons du Tahoma partagent le même cadre; seule la plaque centrale change — interchangeable uniquement entre configurations Tahoma.



BLANC



NOIR



**ALUMINIUM
BROSSÉ**



LAITON BROSSÉ



**ALUMINIUM
ANODISÉ**

LE BLANC EST STANDARD. LE NOIR ET LES FINIS MÉTALLIQUES SONT OFFERTS SUR DEMANDE.

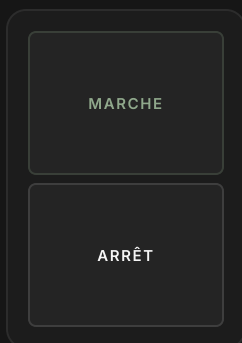
OPTIONS DE PROGRAMMATION DES BOUTONS

Étiquetage par défaut

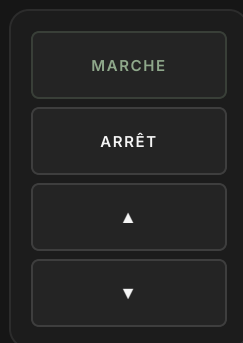
Chaque bouton Tahoma est programmable individuellement : MARCHÉ, ARRÊT, MARCHÉ/ARRÊT, hausse/baisse, scène ou groupe. Tous les schémas ci-dessous montrent le même cadre extérieur — seule la disposition intérieure des boutons change selon la configuration.



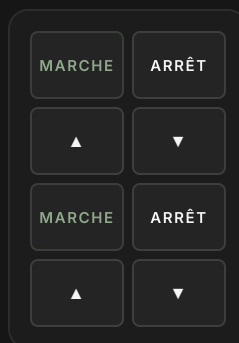
1 BOUTON
CYN-SWX-1



2 BOUTONS
CYN-SWX-2

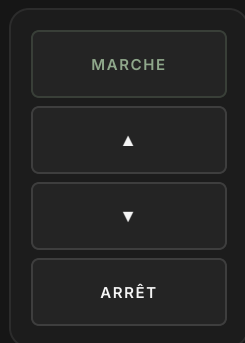


4 BOUTONS
DIMMING
CYN-SWX-4

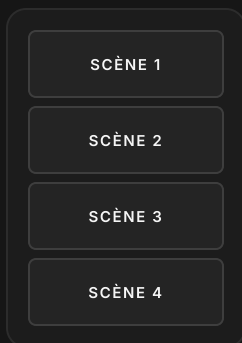


8 BOUTONS
2-ZONE DIM
CYN-SWX-8

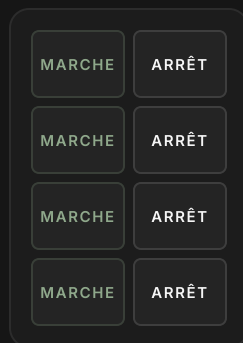
AUTRES OPTIONS D'ÉTIQUETAGE



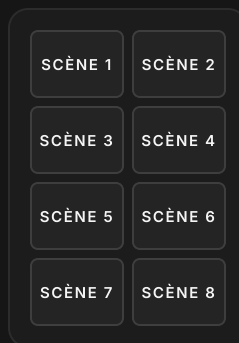
4 BOUTONS
TOGGLE + DIM



4 BOUTONS
SCENE SELECT

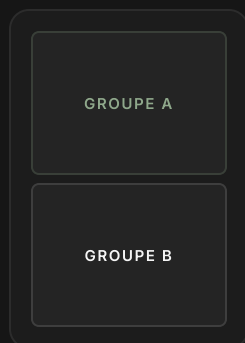


8 BOUTONS
4-ZONE ON/OFF

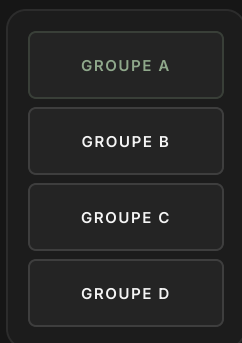


8 BOUTONS
8-SCENE

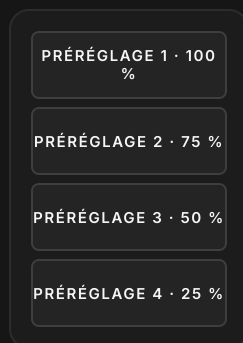
CONFIGURATIONS DE GROUPES ET DE PRÉRÉGLAGES



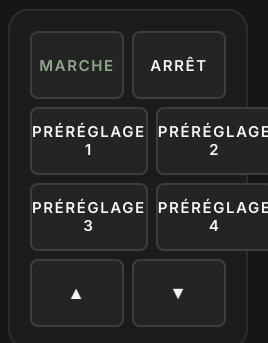
2 BOUTONS
GROUP



4 BOUTONS
GROUP



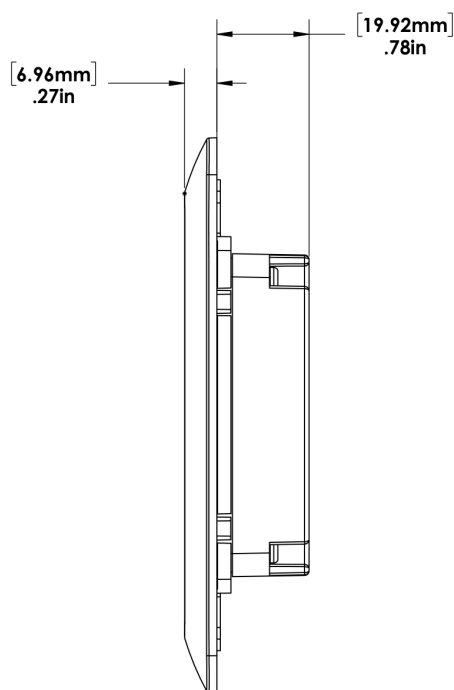
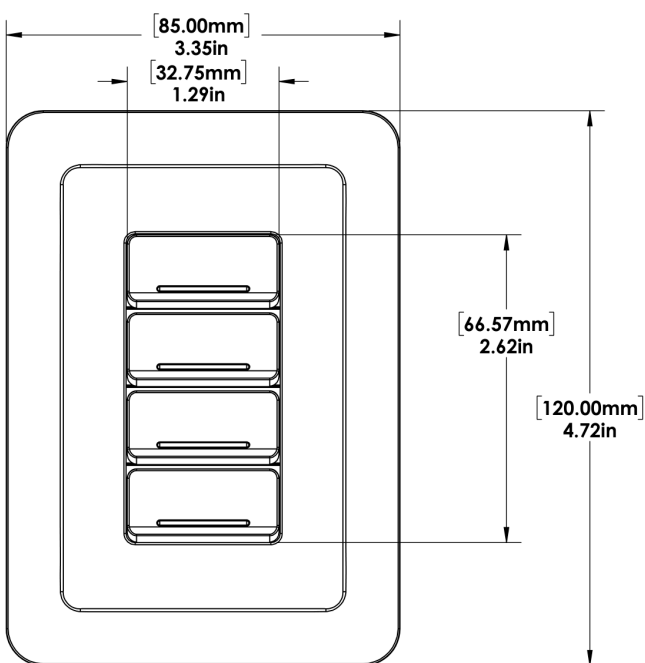
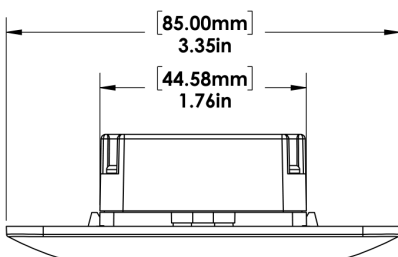
4 BOUTONS
LEVEL PRESET



8 BOUTONS
PRESET + DIM

Dessins mécaniques

PRODUCT DIMENSIONS — OT-SWITCH-FOURBUTTON-ASSEMBLY · SHEET 2 OF 3



DIMENSIONS EN MM [PO] · MATERIAL: ABS · PROJECTION AU 3E DIÈDRE · MODÈLE À 4 BOUTONS ILLUSTRÉ — TOUTES LES CONFIGURATIONS PARTAGENT LE MÊME CADRE ET LE MÊME ENCOMBREMENT

Spécifications

ÉLECTRIQUE ET ENVIRONNEMENTAL

PARAMETER	VALUE
Tension d'entrée	basse tension de classe 2 (par Cat5e depuis le contrôleur de salle Olympus)
Consommation électrique	< 1 W
Type de commande	Bouton-poussoir momentané
Configurations	1, 2, 4 ou 8 boutons
Raccordement	RJ45 Cat5e T568B
Protocol	CAN Bus
Topologie du réseau	Daisy chain or home-run to contrôleur de salle Olympus
Rétroaction à DEL	DEL d'état par bouton
Sélecteur de zone	Commutateur DIP arrière intégré
Programmation des boutons	MARCHE, ARRÊT, MARCHE/ARRÊT, hausse/baisse, scène, groupe
Montage	Boîtier simple standard (profondeur ≥ 2,5 po)
Temp. de fonctionnement	32°F to 131°F (0°C to 55°C)
Temp. d'entreposage	-15°F to 160°F (-26°C to 71°C)
Humidity	0–90% sans condensation
Dimensions	4.72" × 3.35" (120 × 85 mm) faceplate; 0.78" (19.9 mm) rear depth — voir les dessins mécaniques
Couleurs	Blanc (standard), noir (sur demande)
Plaque frontale	Panneau central interchangeable (entre configurations Tahoma)

CONFORMITÉ AU CODE DE L'ÉNERGIE

- ASHRAE 90.1
- IECC
- TITLE 24, PARTIE 6
- ÉCLAIRAGE À PLUSIEURS NIVEAUX
- COMMANDE DE PRISES

HOMOLOGATIONS ET GARANTIE

Homologation ETL (Intertek)	certification en cours — selon ANSI/UL 916
cETLus (Canada)	certification en cours — CSA C22.2 No. 205
FCC partie 15 classe B	Essais non encore effectués
Conforme RoHS	Oui
Garantie	Limitée de 5 ans

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

© 2026 Canyon Controls. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis. Canyon Controls garantit à l'acheteur d'origine que ce produit, au moment de sa vente par Canyon Controls, est exempt de défauts de matériaux et de fabrication dans des conditions d'utilisation normales et appropriées, pendant cinq ans à compter de la date d'achat. Canyon Controls' seule obligation consiste à corriger ces défauts par réparation ou remplacement, à sa discrétion. Cette garantie ne couvre pas les dommages résultant d'un accident, d'une mauvaise utilisation ou d'une modification non autorisée. Canyon Controls n'est pas responsable des dommages accessoires, indirects, particuliers ou consécutifs, y compris, sans s'y limiter, les dommages à tout équipement ou la perte de son utilisation, les pertes de ventes ou de profits, ou le retard ou le défaut d'exécution de cette obligation de garantie.