

GPK-420 | GPK-420BL

Clavier silicone filaire étanche & compact avec touches bas profil

Option rétro-éclairage



Clavier médical et industriel IP68 avec touches de fonction, silicone traité antimicrobien, version de bureau.  
Option rétro-éclairage bleu.



#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Ce clavier offre une bonne polyvalence dans une conception robuste et compacte, une excellente fiabilité et une bonne fonctionnalité.
- Protection complète contre la saleté et les liquides.
- Facile à nettoyer avec les lingettes et les sprays antibactériens de qualité hospitalière.
- Connexion: USB
- Sous la membrane en silicone, touches en plastique à technologie scissor-switch.
- La surface des touches dépasse de 0.5mm, ce qui rend le nettoyage et la désinfection plus aisé et efficace.
- La course des touches de 2 mm, permet un très bon confort de frappe.
- Peut être utilisé avec des gants.
- Convient à tous les types d'agents nettoyant et bactéricide.
- Présence d'un touche Verrou, permettant à l'utilisateur de nettoyer le clavier sans le débrancher.



## GPK-420 | GPK-420BL

# Clavier silicone filaire étanche & compact avec touches bas profil Option rétro-éclairage

### DONNEES MECANIQUES

- Touches: 99 + 6 touches multimedia.
- Dessus des touches: rectangulaire avec léger relief et effet tactile.
- Nombre de manoeuvre par touche: + 6 millions
- Connexion USB - cable longueur 1.80m
- Poids net: 810 g
- Poids brut avec emballage: 900 g
- Dimensions: 385(L) x 140(l) x 15(H) mm
- Corps 100% en silicone, sans latex.
- Layout /Language: IT, FR, GR, SP, US et autres sur demande.

### DONNEES ELECTRIQUE

- Alimentation: 5V
- Courant: 100mA@5V
- Rayonnement: EN 55011 & EN 55032
- Décharge électrostatique: EN 61000-4-2 ( $\pm$  2/4/8/15 kV)
- Radiated high frequency field: EN 61000-4-3
- Electrical fast transient/burst: EN 61000-4-4
- Conducted disturbances, induced by radio-frequency fields: EN 61000-4-6
- Matériau de contact: touches carbone sur or PCB doré.
- Interface: PS2, USB.
- OS: DOS/Windows toutes versions, Linux, Unix, Mac OSX

### ENVIRONMENTAL ADAPTABILITY

- Température d'utilisation: -10° to +55°
- température de stockage: -20° to +65°
- Humidité relative: 100%
- Pression atmospherique: 60-106Kpa
- Choc: pulsation 3x11 ms de 50g sur 3 axes
- Vibration: 20Hz - 2kHz, pendant 3 heures par axe
- Inflammabilité: PCB 94 V-O; Couverture silicone: 94 HB; Interface Cable: 94 V

### FIABILITE

- Certifications: FCC, CE, UKCA, RoHS, WEEE, IP68, SGS Antibacterial, EN60601-1
- Durée de vie des touches > 6 million de manoeuvres
- MTBF > 50000H
- MTTR < 30min

### APPLICATIONS

Ce clavier offre une polyvalence, un design robuste et compact tout en intégrant un pavé numérique.

Il a été étudié pour une protection IP68 à la salété, à l'eau et aux liquides agressifs. ce clavier est idéal pour une utilisation dans les environnements industriels et les applications médicales.

- MEDICALE : laboratoires, hospitaux, cliniques, dentistes, chariots, salles d'opérations et de dialyse, pharmacies ...
- MANIPULATION: clavier mobile et embarqué, entrée de données, lignes de fabrication, ateliers...
- MILITAIRE: Terre, Mer, Air.
- IINDUSTRIE: Automation industrielle, pharmaceutique, pétrole, agroalimentaire, environnement propre et sale, magasins...
- AUTRES INDUSTRIES

