

# CHERRY KC 1000 SC KB RSFLAT CONTACT

Clavier de sécurité avec lecteur de cartes à puce intégré



- Version allemande conforme au guide de bonnes pratiques en matière d'ergonomie BGI-650
- Récompensé par le label écologique « Blauer Engel »



Photo non contractuelle

Fiabilité durable. Éléance intemporelle. Concept intelligent. Avec CHERRY KC 1000 SC se conjuguent les avantages d'un clavier de bureau CHERRY classique et ceux d'un outil satisfaisant aux exigences techniques de sécurité.

## FONCTIONNALITÉS ET PERFORMANCES

- Clavier de sécurité filaire intelligent avec terminal de carte à puce intégré
- Saisie sécurisée du code PIN
- Lecteur de cartes à puce PC/SC
- Protocoles : T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- Compatible CCID
- Fonctions de lecture/d'écriture pour cartes à puce conformes à ISO 7816
- Design plat, unité de contact de carte à puce basse
- Certification FIPS-201
- Version allemande conforme à la norme de disposition DIN/GS
- Pilote compatible avec Windows/MacOS-X/Linux
- Module de carte à puce manipulable d'une main

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|  |   |
|--|---|
| Couleur:                               | noir  |
| Weight main product:                   | 840 g   |
| Dimensions du produit :                | 458 mm x 188 mm x 46 mm   |
| Weight of product incl. packaging:     | 1.143 g   |
| Dimensions produit:                    | 475 mm x 230 mm x 55 mm   |
| Content of master carton (pieces):     | 56  |
| Weight of master carton incl. content: | 66.000 g  |
| Dimensions master carton:              | 800 mm x 490 mm x 960 mm  |
| Cable-length:                          | 180 cm  |
| Température de stockage:               | -20 °C - 65 °C  |
| Température de service :               | 0 °C - 50 °C  |
| Product approvals:                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• CE</li><li>• cURus</li><li>• Citrix</li><li>• GS</li><li>• FCC</li><li>• Blauer Engel</li><li>• RCM</li><li>• UKCA</li><li>• FIPS 201</li></ul> |
| Configuration requise - matériel:      | <ul style="list-style-type: none"><li>• USB 2.0</li><li>• USB-A</li></ul>   |
| Système d'exploitation:                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Linux</li><li>• Windows 7</li><li>• Windows 8</li><li>• Windows 11</li><li>• Windows 10</li></ul>   |
| Scope of delivery:                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Mode d'emploi</li><li>• Clavier</li></ul>   |
| Reliability:                           | MTBF > 45.000 hours   |

|  |   |
|--|---|
| Software support:                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CHERRY KEYS</li> <li>• Card Reader Tools</li> <li>• PC/SC Diagnose Tool</li> </ul>           |
| Service life per key (in million strokes): | 10 millions de frappes  |
| Switching characteristics:                 | standard  |
| Max. current consumption (mA) of keyboard: | 100 mA  |
| Réduction de bruit:                        | Full-size (100%)  |
| Integrated metal plate:                    | oui   |
| Volume (dB) of keyboard:                   | 40,7 db   |
| N-key rollover:                            | non spécifié  |
| Anti-ghosting:                             | no  |
| Key encryption:                            | non   |
| Response time:                             | 3-5 ms  |
| Internal memory:                           | non   |
| Actuating force (cN):                      | 55 cN   |
| Actuating force tol.:                      | 10 cN   |
| Forward travel:                            | 2,5 mm  |
| Key stroke total travel path:              | 3 mm  |
| Key labeling:                              | Marquage au laser   |
| Palm rest:                                 | Repose-poignets non disponible  |
| USB hub:                                   | no  |
| Number of keys:                            | 105 + 4   |
| Special key functions:                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calculatrice</li> <li>• Messagerie</li> <li>• Navigateur</li> <li>• Blocage du PC</li> </ul> |
| Illumination:                              | non   |
| Adjustable feet:                           | oui   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Status LEDs:                        | dans le boîtier  |
| Key technology:                     | Tapis à membrane   |
| Keycap material:                    | ABS  |
| Entrée code PIN sécurisée:          | oui  |
| Protocols:                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• S=8</li> <li>• S=9</li> <li>• S=10</li> <li>• T=0</li> <li>• T=1</li> </ul> |
| System de contact:                  | Lecteur de meules  |
| Interface SW:                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CCID</li> <li>• PC/SC</li> <li>• CT-API</li> </ul>                          |
| Installation location:              | en haut  |
| Mating cycles:                      | 100.000  |
| Chip card types:                    | ISO 7816 Cartes  |
| SmartCard-Speed:                    | 420 kBit/s   |
| System speed:                       | 12 MBit/s  |
| Clock frequency:                    | 4,8 MHz  |
| Card power:                         | 60 mA  |
| Status display of chip card reader: | Duo LED  |
| Type de lecteur de cartes à puce:   | contact  |
| UPC:                                | 840183604394   |
| Numéro de modèle:                   | JK-A01   |

Sous réserve d'erreurs, de modifications techniques et possibilités de livraison. Les informations techniques se réfèrent uniquement à la spécification des produits. Les propriétés ne sont pas garanties.