

PROFESSIONNEL.



# ORIGINAL CHERRY.

LA FORCE DES IDEES  
ALLIEE A LA SECURITE DE L'EXPERIENCE ...

CHERRY développe et produit depuis 1967 des périphériques de saisie informatiques innovants. Découvrez la différence en terme de qualité, de fiabilité, de durée de vie et de design. Aucun autre fabricant au monde ne peut se prévaloir d'une plus grande expérience et d'un plus grand savoir. Vos avantages ? Les produits CHERRY sont synonymes de technologie à travers le monde.

Et les produits CHERRY séduisent depuis toujours par leur haute qualité et leur ergonomie particulièrement attractive. En d'autres termes : CHERRY satisfait et dépasse vos exigences, que vous soyez un utilisateur professionnel ou privé, grâce à des solutions de saisie sur mesure pour tous les domaines.

Faites confiance à CHERRY ...



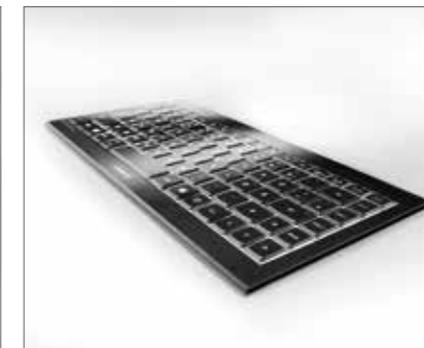
OFFICE

PAGE 08 - 41



SECURITY

PAGE 42 - 55



INDUSTRIAL

PAGE 56 - 65



POS/POT

PAGE 66 - 69



SERVICE

PAGE 70 - 83

Référence Produit	Nom	Page du catalogue	Clavier	Ensemble	Souris	Lecteurs de cartes	MX	ML	FTSC	Dôme élastomère	Combo (USB / PS/2)	PS/2	USB	BLUETOOTH	Format 19"	Transmission radio	Support de Codeset 3	Touchpad / Trackball	Touches programmables	Lecteur de cartes à puce	Lecteur de cartes magnétiques	Lecteur de cartes à puce sans contact	Capteur d'empreinte digitale	Logiciel	Autre	
			TYPE DE PRODUIT	TECHNOLOGIE		CONNEXION		FONCTION																		
JK-0800	KC 1000	11	■							■			■													
G80-3850	MX-BOARD 3.0	13				■							■													
JK-0300	STRAIT	14	■							■			■													
JK-0340	STRAIT BLACK	15	■							■			■													
G85-23100	STREAM XT	16	■							■	■															
JK-0100	EASYHUB	17	■							■			■												USB-Hub	
G83-6000	STANDARD	18	■							■		■	■													
G80-3000	STANDARD	19	■			■				■								■								
G81-1800	COMPACT	21	■						■				■		■			■								
G81-3000	STANDARD	23	■						■		■															
JK-0600	KW 6000	25	■							■			■	■				■								Pour iPad
JK-0400	KW 3000	27	■							■			■					■								
JD-0300	DW 8000	29		■						■			■					■								
JD-0400	B.UNLIMITED AES	30		■						■			■					■								
JD-0500	DW 5000	31		■						■			■					■								
JD-0700	DW 3000	33		■						■			■					■								
JW-T0100	MW 3000	35			■								■					■							Capteur infrarouge	
JW-T0300	MW 2300	36			■								■					■							Capteur infrarouge	
JW-T0200	MW 2100	37			■								■					■							Capteur infrarouge	
JM-0300-2	GENTIX	38			■								■													
JM-0300	GENTIX	39			■								■													Illuminée
JM-0100	XERO	44			■								■													

\* Description détaillée des technologies p. 76/77

## CHERRY Professionnel

Référence Produit	Nom	Page du catalogue	Clavier	Ensemble	Souris	Lecteurs de cartes	MX	ML	FTSC	Dôme élastomère	Combo (USB / PS/2)	PS/2	USB	BLUETOOTH	Format 19"	Transmission radio	Support de Codeset 3	Touchpad / Trackball	Touches programmables	Lecteur de cartes à puce	Lecteur de cartes magnétiques	Lecteur de cartes à puce sans contact	Capteur d'empreinte digitale	Logiciel	Autre		
			TYPE DE PRODUIT	TECHNOLOGIE		CONNEXION		FONCTION																			
M-5400	WHEEL MOUSE	41			■						■																
M-5450	WHEEL MOUSE	41			■						■																
JT-0300	TC 1300	45				■							■										■				
JT-0200	TC 1200	46				■							■										■				
JT-0100	TC 1100	47				■							■									■					
ST-1044U	SMARTTERMINAL	48				■							■									■				FIPS 201 Certified	
SR-5044	SMARTREADER	49				■							■									■					
G83-6644	SMARTBOARD	51	■							■			■									■				FIPS 201 Certified	
G83-6744	SMARTBOARD	53	■							■			■									■				FIPS 201 Certified - Common Criteria	
G83-14401	FingertipIDBoard	54	■							■			■									■			■		
G83-14501	FingertipIDBoard	54	■							■			■									■			■		
M-4230	FingertipIDMouse	55			■								■											■			
JK-0700	KC 4000	58	■							■			■														
JK-0720	KC 4020	59	■							■			■													Illuminé	
G84-4100	COMPACT	60	■						■			■															
G84-4400	TRACKBALL	61	■						■				■	■							■						
G84-4700	KEYPAD	61	■						■				■														
G84-5200	XS COMPLETE	62	■						■		■		■														
G84-5400	XS TRACKBALL	63	■						■				■								■	■					
G84-5500	XS TOUCHPAD	63	■						■				■								■	■					
G80-11900	TOUCHBOARD	65	■						■				■	■		■					■	■					

\* Description détaillée des technologies p. 76/77





# OFFICE. ORIGINAL CHERRY.

CLAVIERS ET SOURIS DE GRANDE QUALITE OPTIMISES  
POUR L'UTILISATION QUOTIDIENNE AU BUREAU.

La fiabilité et l'ergonomie sont donc décisives. CHERRY a de nombreuses années d'expérience dans le développement et la production de périphériques de saisie de grande qualité.

Optez pour une de nos nombreuses technologies satisfaisant vos besoins, quels qu'ils soient. Et choisissez un design et un coloris attractifs parmi un large éventail. En effet, même si CHERRY est aujourd'hui généralement associé instantanément à la qualité et à la longue durée de vie, nos produits sont également extrêmement attractifs.

Quel que soit le clavier ou la souris que vous choisissiez, la marque CHERRY vous donne la sécurité d'une qualité de développement et de finition supérieure.



## CHERRY KC 1000

### CORDED KEYBOARD

#### LE PROFESSIONNEL POLYVALENT SILENCIEUX.

- Clavier filaire plat standard avec pavé numérique
- Frappe à effet de « chuchotement » - marquage des touches au laser, très résistant à l'usure
- jusqu'à 10 millions de frappes par touche
- 4 touches de raccourcis (calculatrice, e-mail, navigateur Internet, mode veille)
- Plug and play par connexion USB
- 3 LED d'état bleues
- Optimisé pour les exigences professionnelles lors de l'utilisation au bureau (certification GS)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 458 x 170 x 17 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	max. 50 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JK-0800xx-0	Gris clair	USB
JK-0800xx-2	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY MX-BOARD 3.0

### CORDED KEYBOARD

#### LE CLAVIER IDEAL POUR UNE SAISIE RAPIDE ET PRECISE

- Touches MX CHERRY : La qualité « Made in Germany » qui a fait ses preuves des milliers de fois
- Touches mécaniques MX avec contacts à barres d'or croisées pour une performance de contact fiable et une réponse tactile exemplaire
- N-key rollover : activation simultanée de 14 touches max. sans effet de touche fantôme
- Quatre types d'actionnement au choix
- Qualité professionnelle et frappe parfaite : 50 millions de frappes par touche
- Robuste grâce à une plaque métallique intégrée et de larges bandes antidérapantes
- Câble détachable
- Verrouillage des touches Windows : pour empêcher une activation involontaire

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 446 x 158 x 28 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	max. 100 mA
Connexion	USB

RÉFÉRENCE	COLORIS	TYPE DE MODULE	ACTIONNEMENT	FORCE
G80-3850LSBxx-2	Noir	Bleu	Avec clic	60 cN
G80-3850LYBxx-2	Noir	Rouge	Linéaire	45 cN
G80-3850LXBxx-2	Noir	Brun	Soft	55 cN
G80-3850LUBxx-2	Noir	Noir	Linéaire	60 cN

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## STRAIT

### CORDED KEYBOARD

DESIGN ÉPURÉ ET ÉLÉGANT AVEC FRAPPE À EFFET DE « CHUCHOTEMENT ».

- Design épuré pour le bureau et la maison
- Finition de haute qualité pour une fiabilité à long terme
- Frappe à effet de « chuchotement », idéale pour le travail quotidien
- 5 touches spéciales pour la commande de Medioplayer
- Connecteur USB pour ordinateur portable et PC
- Configuration Plug & Play sans installation de logiciel

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 441 x 161 x 15 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	type. 45 mA

#### RÉFÉRENCE

JK-0300xx

#### COLORIS

Blanc/Argent

#### CONNEXION

USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

CHERRY Professionnel

cherry.fr



## STRAIT BLACK

### CORDED KEYBOARD

CLAVIER PREMIUM AU DESIGN UNIQUE.

- Design unique grâce aux touches sur fond bleu
- Clavier noir à l'élégance épurée qui ne passera pas inaperçu sur votre bureau
- Finition de haute qualité pour une fiabilité à long terme
- Frappe à effet de « chuchotement » idéale pour le travail quotidien
- 5 touches spéciales pour la commande de Medioplayer
- Port USB
- Plug & Play : prêt à l'utilisation

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 441 x 161 x 15 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	type. 45 mA

#### RÉFÉRENCE

JK-0340xx

#### COLORIS

Noir

#### CONNEXION

USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## STREAM XT

### CORDED MULTIMEDIA KEYBOARD

#### VRAIMENT TRÈS RÉSISTANT.

- Étanche aux projections - insensible aux liquides
- Configuration « Plug & Play » permettant une mise en service simplifiée, sans installation de logiciel
- Design ultra-mince et ergonomique, pour un travail sans fatigue
- Ultra silencieux : Frappe extrêmement silencieuse - grâce aux touches à effet de « chuchotement »
- 6 touches spéciales permettant la commande pratique du volume et des principales fonctions de Media Player
- Clavier de conception standard (avec touches flèches et pavé numérique)
- Adaptateur PS/2 fourni
- Homologation « Sécurité testée » [GS]
- Récompensé par le label écologique « Blue Angel » et le label qualité AGR pour sa conception ergonomique, qui ménage le dos.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 472 x 176 x 18 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	type. 16 mA

#### RÉFÉRENCE

G85-23100xx-0	Gris clair	USB [PS/2 via adaptateur]
G85-23100xx-2	Noir	USB [PS/2 via adaptateur]

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

#### COLORIS

#### CONNEXION



## EASYHUB

### CORDED MULTIMEDIA KEYBOARD

#### CLAVIER AVEC PORT USB INTÉGRÉ.

- Clavier ultraplats filaire avec port USB intégré
- Port USB pratique pour le branchement rapide et facile de périphériques USB (par ex. lecteur MP3, caméra numérique, clé USB, etc.) sans câble supplémentaire sur le bureau
- Design moderne et élégant pour le bureau et la maison
- Ultra-Silent : Frappe à effet de « chuchotement » particulièrement silencieuse
- Toucher agréable pour une frappe sans fatigue. Idéal pour le travail quotidien
- 11 touches spéciales permettant une commande aisée des fonctions principales d'Internet, d'Office et de Mediaplayer.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 475 x 179 x 16 mm
Longueur du câble	env. 1,80 m
Consommation	type. 50 mA

#### RÉFÉRENCE

JK-0100xx	Noir / Argent	2 x USB
-----------	---------------	---------

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

#### COLORIS

#### CONNEXION



## G83-6000

### STANDARD CORDED KEYBOARD

CLAVIER STANDARD FIABLE, AYANT FAIT SES PREUVES DES MILLIONS DE FOIS.

- Clavier standard filaire compact
- Facilité d'entretien des touches au marquage très résistant à l'usure
- Technologie NTK pour une frappe douce
- Contact uniforme pour toutes les touches (touches élastomère avec contact par membrane)
- 20 millions de frappe par touche
- Recyclable
- Port USB ou PS/2

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 458 x 170 x 42 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 16 mA

#### RÉFÉRENCE

G83-6105LUNxx-0	Gris clair
G83-6105LUNxx-2	Noir
G83-6105LRNxx-0	Gris clair
G83-6105LRNxx-2	Noir

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

#### CONNEXION

USB
USB
PS/2
PS/2



## G80-3000

### STANDARD CORDED KEYBOARD

SA PRÉCISION ET SA FIABILITÉ DEMEURENT PARFAITES APRÈS DE LONGUES ANNÉES D'UTILISATION.

- Touches avec contacts à barres d'or croisées (technologie MX)
- Assistance Codeset 3 (uniquement avec connexion PS/2) par ex. pour calculateur Unix
- Toucher parfait
- Clavier de grande qualité garantissant une saisie impeccable et répondant aux exigences les plus élevées
- Très grande durée de vie des touches
- Trois modes d'activation différents : linéaire, sensitif ou avec clic
- Compatible avec PC et Mac grâce au port USB
- Adaptateur PS/2 fourni

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 470 x 195 x 44 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 16 mA

#### RÉFÉRENCE

G80-3000LPCxx-0	Gris clair	USB [PS/2 via adaptateur]
G80-3000LPCxx-2	Noir	USB [PS/2 via adaptateur]

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## G81-1800

### COMPACT CORDED KEYBOARD

SEULEMENT 19" - CAR LA QUALITÉ EST INDÉPENDANTE DE LA TAILLE !

- Touches mécaniques avec contact par membrane (technologie FTSC)
- Clavier 19" compact de grande qualité - ergonomique à faible encombrement
- Assistance Codeset 3 (uniquement avec connexion PS/2) par ex. pour calculateur Unix
- Solide et fiable
- Clavier de qualité supérieure pour l'utilisation professionnelle

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 405 x 180 x 44 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 16 mA

#### RÉFÉRENCE

G81-1800LUMxx-0
G81-1800LUMxx-2

#### COLORIS

Gris clair
Noir

#### CONNEXION

USB
USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## G81-3000

### STANDARD CORDED KEYBOARD

CLAVIER PC STANDARD FIABLE.

- Touches mécaniques avec contact par membrane (technologie FTSC)
- Solide et fiable
- Clavier de qualité supérieure pour application dans le secteur professionnel
- Design intemporel
- Compatible avec PC et Mac grâce au port USB

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 470 x 195 x 44 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 16 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
G81-3000LPCxx-0	Gris clair	Combo USB-PS/2
G81-3000LPCxx-2	Noir	Combo USB-PS/2

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY KW 6000

BLUETOOTH KEYBOARD

### MINI CLAVIER BLUETOOTH POUR iPADS

- Pour toutes les variantes d'iPad Apple
- Clavier sans-fil (Bluetooth) avec batterie lithium-ion polymère intégrée
- Ultra-plat et compact
- Rechargeable par câble USB
- 9 touches spéciales
- Installation facile, pas de connaissances techniques nécessaires

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 261 x 128 x 9 mm
Portée radio	env. 10 m
Consommation	max. 30 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JK-0600xx	Argent	Bluetooth

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY KW 3000

### WIRELESS KEYBOARD

CLAVIER RADIO POUR LES PLUS EXIGEANTS.

- Clavier professionnel robuste de qualité avec 10 touches spéciales
- Installation simple ; aucune connaissance technique requise
- Indicateur de l'état de charge de la pile dans le clavier
- Utilisation sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 8 m env.)
- Utilisation possible de plusieurs produits radio dans une seule pièce (compatible multiposte)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 468 x 172 x 22 mm (clavier) env. 40 x 14 x 8 mm (récepteur)
Portée radio	env. 8 m
Consommation	max. 5 mA (clavier) max. 35 mA (récepteur)

<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>COLORIS</b>	<b>CONNEXION</b>
JK-0400xx	Anthracite	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY DW 8000

### WIRELESS DESKTOP

#### ENSEMBLE HAUT-DE-GAMME AU DESIGN ÉPURÉ.

- Clavier sans fil ultra-plat avec 5 touches spéciales
- Installation simple ; aucune connaissance technique requise
- Souris 3 boutons avec capteur infrarouge et résolution commutable (1000/2000 dpi)
- Indicateur de l'état de charge des piles dans la souris et le clavier
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 10 m env.)
- Récepteur USB

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 441 x 165 x 18 mm (clavier) env. 107 x 60 x 27 mm (souris) env. 42 x 18 x 8 mm (récepteur)
Portée radio	env. 10 m
Consommation	type. 1,5 mA (clavier) type. 5 mA (souris) type. 30 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JD-0300xx	Argent	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY B.UNLIMITED AES

### RECHARGEABLE WIRELESS DESKTOP

#### TRANSFERT DE DONNÉES SÉCURISÉ ET ALIMENTATION FIABLE.

- Transfert de données avec chiffrement 128 bits selon l'Advanced Encryption Standard (AES)
- Fonction de recharge par câble USB pour clavier et souris, même pendant l'utilisation
- Batteries pré-chargées NiMH GP de qualité avec une très faible décharge spontanée
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences – portée de 10 m env.
- Souris 3 boutons : capteur infrarouge et résolution commutable (1000 / 2000 dpi) avec parties latérales ergonomiques
- Utilisation possible de plusieurs ensembles (multiposte)
- Installation facile – pas de connaissances techniques nécessaires
- Mini récepteur USB

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 460 x 165 x 15 mm (clavier) env. 115 x 60 x 35 mm (souris) env. 42 x 18 x 8 mm (récepteur)
Portée radio	env. 10 m
Consommation	type. 3 mA (clavier) type. 10 mA (souris) type. 30 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JD-0400xx-0	Gris clair	USB
JD-0400xx-2	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY DW 5000

### WIRELESS DESKTOP

#### ENSEMBLE SANS FIL POUR LES PLUS EXIGEANTS.

- Clavier sans fil de qualité avec 10 touches spéciales
- Technologie à capteur optique (1500 DPI)
- Souris 3 boutons pour droitiers et gauchers
- Indicateur de l'état de charge des piles dans la souris et le clavier
- Installation simple ; aucune connaissance technique requise
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 8 m env.)
- Utilisation possible de plusieurs ensembles (multiposte)
- Récepteur USB

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 468 x 172 x 22 mm (clavier) env. 113 x 65 x 34 mm (souris) env. 39 x 14 x 8 mm (récepteur)
Portée radio	env. 8 m
Consommation	max. 5 mA (clavier) max. 15 mA (souris) max. 35 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JD-0500xx	Anthracite	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY DW 3000

### WIRELESS DESKTOP

#### ENSEMBLE SANS FIL PROFESSIONNEL POUR DÉBUTANT.

- Clavier sans fil plat avec pavé numérique et pavé directionnel
- Frappe à effet de « chuchotement » - marquage des touches au laser, très résistant à l'usure
- jusqu'à 10 millions de frappes par touche
- 4 touches de raccourcis (calculatrice, e-mail, navigateur Internet, mode veille)
- Plug and play par connexion USB
- Souris 3 boutons pour droitiers et gauchers
- Capteur optique [1 200 dpi]
- Indicateur de l'état de charge des piles dans la souris et le clavier
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 10 m max.)
- Utilisation possible de plusieurs ensembles (multiposte)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 458 x 170 x 17 mm (clavier) env. 107 x 60 x 35 mm (souris) env. 16 x 11 x 3 mm (récepteur)
Portée radio	env. 10 m
Consommation	type. 3 mA (clavier) type. 6 mA (souris) max. 35 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JD-0700xx-2	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## CHERRY MW 3000

WIRELESS MOUSE

SOURIS RADIO 2,4 GHZ À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET NANO-RÉCEPTEUR USB.

- Surfaces latérales en caoutchouc pour une bonne prise en main
- Nano-récepteur USB : peut rester branché sur l'ordinateur portable
- Souris 5 boutons : capteur infrarouge et résolution commutable (1000/1750 DPI)
- Optimisée pour droitiers
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 5 m env.)
- Interrupteur Marche/Arrêt pour une économie d'énergie supplémentaire
- Installation facile ; pas de connaissances techniques nécessaires

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 106 x 68 x 39 mm (souris) env. 19 x 15 x 6 mm (récepteur)
Nombre de boutons	5 boutons
Portée radio	env. 5 m
Résolution	1000 / 1750 dpi (ajustable)
Consommation	type. 4,5 mA (souris) type. 30 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JW-T0100	Noir	USB



## CHERRY MW 2300

WIRELESS MOUSE

NAVIGUER ET CLIQUER SANS FIL – JUSQU'À 3 ANS SANS CHANGEMENT DE PILES.

- Souris 3 boutons : capteur infrarouge et résolution commutable (1000/1500/2000 DPI)
- Nano-récepteur USB : peut rester branché sur l'ordinateur portable
- Durée de vie des piles de 18 mois : grâce au capteur infrarouge peu gourmand en énergie
- Optimisé pour droitiers et gauchers
- Installation facile ; pas de connaissances techniques nécessaires
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 10 m env.)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 120 x 76 x 39 mm [souris] env. 18 x 13 x 6 mm [récepteur]
Nombre de boutons	5 boutons
Portée radio	env. 10 m
Résolution	1000 / 1500 / 2000 dpi [ajustable]
Consommation	max. 7 mA (souris) max. 40 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JW-T0300	Noir	USB



## CHERRY MW 2100

WIRELESS MOUSE

SOURIS SANS FIL ECONOME EN ENERGIE.

- Souris 3 boutons : capteur infrarouge et résolution commutable (1000/1500/2000 DPI)
- Nano-récepteur USB : peut rester branché sur l'ordinateur portable
- Durée de vie des piles de 18 mois : grâce au capteur infrarouge peu gourmand en énergie
- Optimisé pour droitiers et gauchers
- Installation facile ; pas de connaissances techniques nécessaires
- Technologie sans fil 2,4 GHz sans interférences (portée de 10 m env.)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 100 x 59 x 38 mm [souris] env. 18 x 13 x 6 mm [récepteur]
Nombre de boutons	3 boutons
Portée radio	env. 10 m
Résolution	1000 / 1500 / 2000 dpi [ajustable]
Consommation	max. 7 mA (souris) max. 40 mA (récepteur)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JW-T0200	Noir	USB



## GENTIX

### CORDED OPTICAL MOUSE

#### SOURIS SOLIDE AVEC CÔTÉS CAOUTCHOUC.

- Souris filaire fiable 3 boutons et capteur optique
- Excellente prise en main grâce aux surfaces latérales et à la molette de défilement en caoutchouc
- Design symétrique, convient aux droitiers comme aux gauchers
- Capteur optique haute résolution (1000 dpi) pour un pilotage précis et sans à-coups du pointeur de la souris
- Mise en service simplifiée grâce à la conception « Plug & Play »
- Câble de 1,8 m avec connexion USB pour utilisation avec un ordinateur portable ou un PC

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 112 x 69 x 35 mm
Nombre de boutons	3 boutons
Longueur du câble	env. 1,80 m
Résolution	1000 dpi
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JM-0300-2	Noir	USB



## GENTIX

### CORDED OPTICAL ILLUMINATED MOUSE

#### SOURIS RÉTRO-ÉCLAIRÉE POLYVALENTE.

- Souris filaire fiable 3 boutons et capteur optique
- Éclairage bleu séduisant des parties latérales et de la molette de défilement
- Excellente prise en main grâce aux surfaces latérales et à la molette de défilement en caoutchouc
- Design symétrique, convient aux droitiers comme aux gauchers
- Capteur optique haute résolution de 1000 dpi pour un pilotage précis et sans à-coups du pointeur de la souris
- Câble de 1,8 m avec connexion USB pour utilisation avec un ordinateur portable ou un PC

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 112 x 69 x 35 mm
Nombre de boutons	3 boutons
Longueur du câble	env. 1,80 m
Résolution	1000 dpi
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JM-0300	Noir	USB



## XERO

CORDED OPTICAL MOUSE

### FIABILITÉ ET TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE.

- Capteur optique haute résolution (500/1000 dpi) pour un pilotage précis et sans à-coups du pointeur de la souris
- Souris 5 boutons
- Résolution commutable (rapide/lente) pour une adaptation individuelle de la vitesse de balayage à l'application
- Câble de 1,8 m avec connexion USB pour utilisation avec un ordinateur portable ou un PC
- Design ergonomique pour un confort maxi et un travail sans fatigue
- Navigateur: en avant et en arrière avec les boutons latéraux de la souris
- Revêtement latéral en caoutchouc strié assurant une excellente prise en main
- Déroulement horizontal et vertical de l'image dans 4 directions par molette de défilement confortable (par ex. sur tableaux, Internet, etc.)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 107 x 66 x 41 mm
Nombre de boutons	5 boutons
Longueur du câble	env. 1,80 m
Résolution	500 / 1000 dpi [ajustable]
Consommation	type. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JM-0100	Noir	USB

CHERRY Professionnel

cherry.fr



## WHEELMOUSE

CORDED OPTICAL MOUSE

### ECONOMIQUE.

- Capteur optique pour un positionnement précis du pointeur de la souris
- Compatible PC et Mac grâce au port USB
- Performance et précision grâce à la résolution de 1000 dpi
- Défilement facile avec la molette
- Design élégant, optimal pour droitiers et gauchers
- Connexion/déconnexion possible pendant le fonctionnement
- Adaptateur PS/2 fourni

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 120 x 65 x 40 mm
Nombre de boutons	3 boutons
Longueur du câble	env. 1,80 m
Résolution	1000 dpi
Consommation	type. 30 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
M-5400	Gris clair	USB [PS/2 via adaptateur]
M-5450	Noir	USB [PS/2 via adaptateur]



# SECURITY. ORIGINAL CHERRY.

LA SECURITE INTEGREE AUX CLAVIERS ET  
PERIPHERIQUES DE SAISIE.

Des technologies innovantes pour des exigences élevées. CHERRY a de nombreuses années d'expérience dans le développement et la production de périphériques de saisie pour la sécurité.

CHERRY vous donne accès à la technologie dernier cri en matière de sécurité. Nous vous offrons une large gamme de produits sans compromis et vous aidons à planifier et à concrétiser vos exigences, en tenant compte évidemment des réglementations et normes d'homologation.

Quelles que soient vos attentes en matière de sécurité, vous pouvez vous reposer sur la marque CHERRY qui vous offre des périphériques de saisie on ne peut plus fonctionnels et fiables.



## CHERRY TC 1300

### STANDALONE SMARTCARD TERMINAL

LECTEUR DE CARTES A PUCE AVEC ET SANS CONTACT.

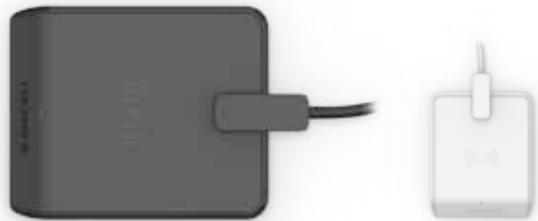
- Lecteur de cartes à puce de classe 1
- Lecture bi-directionnelle des cartes à puce avec et sans contact (Dual Interface)
- Affichage d'état par LED
- Finition de haute qualité, technologie actuelle et conception intelligente
- Utilisation d'une seule main grâce au guide carte intégré au boîtier et surfaces antidérapantes en caoutchouc
- Clip de fixation enfichable pour cartes à puce sans contact
- Echange de données par contact coulissant
- Raccordement par interface USB 2.0
- Longueur de câble de 1,75 m pour une liberté de mouvement maximale
- Standards pris en charge : PC/SC, CCID, CT-API, HBCI

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 115x75x17mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=0, T=1, T=CL
Durée de vie	env. 100.000 cycles de lecture
Consommation	max. 160 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JT-0300WB-0	Gris anthracite	USB
JT-0300WB-2	Noir	USB

NOUVEAU



## CHERRY TC 1200

STANDALONE SMARTCARD TERMINAL

LECTEUR DE CARTES A PUCE SANS CONTACT.

- Lecteur de cartes à puce de classe 1
- Lecture bi-directionnelle des cartes à puce sans contact
- Affichage d'état par LED
- Finition de haute qualité, technologie actuelle et conception intelligente
- Utilisation d'une seule main grâce aux surfaces antidérapantes en caoutchouc
- Clip de fixation enfichable pour cartes à puce sans contact
- Raccordement par interface USB 2.0
- Longueur de câble de 1,75 m pour une liberté de mouvement maximale
- Support logiciel pour les systèmes d'exploitation Microsoft Windows, Linux et Mac OS X
- Standards pris en charge : PC/SC, CT-API

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 73x62x11 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=CL, MIFARE, iCLASS, ISO 14443 A/B, ISO 15963
Durée de vie	env. 100.000 cycles de lecture
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JT-0200WB-0	Gris anthracite	USB
JT-0200WB-2	Noir	USB

NOUVEAU



## CHERRY TC 1100

STANDALONE SMARTCARD TERMINAL

LECTEUR DE CARTES A PUCE AVEC CONTACT.

- Lecteur de cartes à puce de classe 1
- Lecture bi-directionnelle des cartes à puce avec contact
- Affichage d'état par LED
- Finition de haute qualité, technologie actuelle et conception intelligente
- Utilisation d'une seule main grâce au guide carte intégré au boîtier et surfaces antidérapantes en caoutchouc
- Raccordement par interface USB 2.0
- Longueur de câble de 1,75 m pour une liberté de mouvement maximale
- Support logiciel pour les systèmes d'exploitation Microsoft Windows, Linux et Mac OS X
- Standards pris en charge : PS/SC, CCID, CT-API, HBCI

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 100x65x12mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie	env. 100.000 cycles de lecture
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JT-0100WB-0	Gris anthracite	USB
JT-0100WB-2	Noir	USB

cherry.fr

NOUVEAU



## SMARTTERMINAL

ST-1044

### LECTEUR DE CARTES À PUCE USB.

- Lecteur de cartes à puce USB de haute qualité
- Compatible CardMan 3121
- Compatible USB 2.0
- Utilisable d'une seule main grâce à sa grande stabilité
- Terminal cartes à puce PC/SC
- Compatible avec CT-API et OCF
- Protocoles : T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- Compatible CCID
- EMV 2000, niveau 1 certifié

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 75 x 51 x 55 mm
Longueur du câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie	env. 100.000 cycles de lecture
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
ST-1044UB	Gris clair / Noir	USB

CHERRY Professionnel

cherry.fr



## SMARTREADER

SR-5044

### LECTEUR DE CARTES À PUCE EXPRESSCARD.

- Lecteur de cartes à puce ExpressCard pour ordinateurs portables
- Terminal cartes à puce PC/SC
- Compatible CT-API et OCF
- EMV 2000, niveau 1 certifié
- Compatible ISO 7816 (Class A, AB, C)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 79 x 54 x 5 mm
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie	env. 100.000 cycles de lecture
Consommation	type. 60 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
SR-5044	Argent	ExpressCard™



## SMARTBOARD

G83-6644

### LECTURE ET ÉCRITURE UNIVERSELLES.

- USB 2.0
- Saisie sécurisée du code PIN
- Terminal cartes à puce PC/SC
- Compatibilité CT-API
- 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
- EMV 2000, niveau 1 certifié

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 458 x 170 x 52 mm
Longueur de câble	env. 1,80 m
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie (lecteur de cartes à puce)	env. 100.000 lectures
Consommation	max. 100 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
G83-6644LUxx-2	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## SMARTBOARD

G83-6744

### CLAVIER USB AVEC LECTEUR DE CARTES À PUCE.

- Common Criteria EAL 3+ - certifié pour la signature électronique
- Saisie sécurisée du code PIN
- Terminal cartes à puce PC/SC
- Compatible avec CT-API et OCF
- Protocoles : T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- Certifié EMV 2000, niveau 1
- Compatible CCID
- Fonctions de lecture/d'écriture pour cartes à puce conformes ISO 7816

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 458 x 195 x 54 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie (lecteur de cartes à puce)	env. 100.000 lectures
Consommation	max. 100 mA
Connexion	USB

RÉFÉRENCE	COLORIS	LECTEUR DE CARTES A PUCE
G83-6744LUxx-2	Noir	EMV 2000 Level 1
G83-6744LUZxx-2	Noir	EMV 2000 Level 1 / Common Criteria EAL 3+

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## FINGERTIP ID BOARD

G83-14401 / G83-14501

### CLAVIER AVEC CAPTEUR D'EMPREINTES DIGITALES INTÉGRÉ ET LECTEUR DE CARTES À PUCE PC/SC

#### G83-14401

- Clavier USB avec capteur d'empreintes digitales intégré
- Capteur d'empreintes digitales capacitif TCS1 d'AuthenTec à technologie TouchChip
- Terminal cartes à puce PC/SC
- Compatible CardMan 3121

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 455 x 195 x 54 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Protocoles	T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
Durée de vie (lecteur de cartes à puce)	env. 100.000 lectures
Résolution du capteur d'empreinte digitale	508 dpi
Consommation	max. 150 mA

#### G83-14501

- Clavier USB avec capteur d'empreintes digitales intégré
- Capteur d'empreintes digitales capacitif TCS1 d'AuthenTec à technologie TouchChip

#### RÉFÉRENCE

G83-14401LPBxx-2

G83-14501LPBxx-2

#### COLORIS

Noir

Noir

#### CONNEXION

USB

USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## FINGERTIP ID MOUSE

M-4230

### LA BIOMÉTRIE BANNIT L'INDÉLICATESSE.

- La technologie « active capacitance sensing » AuthenTec brevetée garantit une meilleure sécurité contre les effets parasites que les capteurs capacitifs passifs
- Avec capteur AuthenTec TCS2 TouchChip®
- Résistant aux surtensions
- Assortiment des données possible
- Sauvegarde des modèles d'empreintes digitales possible

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 127 x 67 x 41 mm
Nombre de boutons	3 boutons
Longueur de câble	env. 1,80 m
Résolution	800 dpi
Résolution du capteur d'empreinte digitale	508 dpi
Consommation	240 mA

#### RÉFÉRENCE

M-4230

#### COLORIS

Noir / Argent

#### CONNEXION

USB



# INDUSTRIAL. ORIGINAL CHERRY.

CLAVIERS ET PERIPHERIQUES DE SAISIE RESISTANTS, SUR  
LESQUELS VOUS POUVEZ COMPTER PARTOUT ET A TOUT MOMENT.

Avec les produits de CHERRY, extrêmement résistants et d'une longue durée de vie. Nos nombreuses années d'expérience dans le développement et la production de périphériques de saisie pour l'industrie parlent d'elles-mêmes.

CHERRY optimise les produits pour l'industrie en fonction de vos exigences. La longue durée de vie et la performance, notamment, sont des aspects prioritaires pour nous. Et bien entendu la capacité d'intégration : il existe des produits CHERRY pour pratiquement toutes les tâches et tous les domaines d'utilisation.

Quelle que soit la manière dont vous devez installer vos systèmes de saisie, vous pouvez compter sur CHERRY et sur des produits et des solutions qui fonctionnent de manière fiable et sur la durée.

NOUVEAU



## CHERRY KC 4000

COMPACT KEYBOARD

CLAVIER COMPACT PLAT POUR UTILISATION PROFESSIONNELLE.

- Clavier professionnel plat et compact avec touches à course réduite silencieuses
- Mécanisme en ciseaux : jusqu'à 10 millions de frappes
- Passage réglable du câble à la sortie du boîtier (gauche/centre/droite)
- Plug and play par connexion USB
- Technologie économe en énergie
- Marquage des fonctions du pavé numérique en bleu

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 305 x 146 x 15 mm
Longueur de câble	env. 1,80 m
Consommation	type. 50 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JK-0700xx	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande [voir p. 80 / 81]

NOUVEAU



## CHERRY KC 4020

COMPACT BACKLIGHT KEYBOARD

CLAVIER COMPACT POUR UTILISATION PROFESSIONNELLE AVEC RÉTROÉCLAIRAGE.

- Clavier professionnel plat et compact avec touches à course réduite silencieuses
- Rétroéclairage par LED à 3 niveaux de luminosité
- Mécanisme en ciseaux : jusqu'à 10 millions de frappes
- Passage réglable du câble à la sortie du boîtier (gauche/centre/droite)
- Plug and play par connexion USB
- Marquage des fonctions du pavé numérique en bleu

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 305 x 146 x 15 mm
Longueur de câble	env. 1,80 m
Consommation	max. 200 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
JK-0720xx	Noir	USB

Différentes versions de pays sur demande [voir p. 80 / 81]

cherry.fr



## COMPACT-KEYBOARD

G84-4100

### GÉNÉRALITÉS.

- 86 touches avec contacts à barres d'or croisées (technologie ML)
- Conçu pour un usage intensif : plus de 20 millions de frappes par touche
- Fiabilité élevée et toucher d'une précision exceptionnelle
- Idéal dans un espace réduit et pour des applications 19"
- Utilisable avec des pilotes standard du système d'exploitation

### EXTRÊMEMENT COMPACT, TOUT SIMPLEMENT PARFAIT.

- Fonctionnalité intégrale d'un clavier standard

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 282 x 132 x 26 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 4 mA (PS/2) / type. 16 mA (USB)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
G84-4100LCMxx-0	Gris clair	USB (PS/2 via adaptateur)
G84-4100LCMxx-2	Noir	USB (PS/2 via adaptateur)

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## COMPACT-KEYBOARD

G84-4400

### PERFORMANT DANS LES MOINDRES DÉTAILS.

- Trackball intégré avec 2 boutons souris
- Ultra-plat – hauteur limitée à 20 mm – poids réduit

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 370 x 139 x 20 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 43 mA (PS/2) / typ. 45 mA (USB)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
G84-4400LUBxx-0	Gris clair	USB
G84-4400LUBxx-2	Noir	USB
G84-4400LPBxx-0	Gris clair	PS/2
G84-4400LPBxx-2	Noir	PS/2

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

## KEYPAD

G84-4700

### TOUCHES LIBREMENT PROGRAMMABLES.

- 21 touches dont 4 relégendables
- Séparateur de décimales variable par ex. [, ], [00], [000]

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 90 x 132 x 36 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Consommation	type. 5 mA

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
G84-4700LUCxx-0	Gris clair	USB
G84-4700LUCxx-2	Noir	USB



## XS COMPLETE KEYBOARD

G84-5200

### GÉNÉRALITÉS.

- Haute fiabilité et toucher précis grâce aux touches munies de contacts à barres d'or croisées (technologie ML)
- Idéal pour une utilisation intensive grâce à la longue durée de vie : plus de 20 millions de frappes par touche
- Mêmes dimensions compactes et conception très basse, idéales quand la place manque ainsi que pour les applications 19"
- Mêmes dimensions et côtes d'encastrement pour toute la gamme XS – choix du clavier en fonction de l'application
- Faible poids – quand chaque gramme compte
- Plug and play – utilisable avec des pilotes standard du système d'exploitation
- Prise en charge de Code Set 3 et UnifiedPOS
- Option de fixation pour montage fixe

### PETIT, PLAT ET EXTRÊMEMENT ROBUSTE.

- Layout complet avec pavé numérique.  
Idéal pour les applications exigeant une saisie fréquente de chiffres

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 374 x 139 x 18 mm
Longueur de câble	env. 2,50 m
Consommation	type. 25 mA

#### RÉFÉRENCE

G84-5200LCMxx-0  
G84-5200LCMxx-2

#### COLORIS

Gris clair  
Noir

#### CONNEXION

USB [PS/2 via adaptateur]  
USB [PS/2 via adaptateur]

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## XS TRACKBALL KEYBOARD XS TOUCHPAD KEYBOARD

G84-5400

G84-5500

### PURE PERFORMANCE.

- Trackball optique avec deux boutons pour un contrôle aisé du pointeur

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 374 x 139 x 20 mm
Longueur de câble	env. 2,50 m
Résolution du trackball	400 dpi
Consommation	type. 35 mA

#### RÉFÉRENCE

G84-5400LUMxx-2

#### COLORIS

Noir

#### CONNEXION

USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)

### LA PERFECTION AU BOUT DES DOIGTS.

- Touchpad d'excellente qualité avec deux touches permettant un contrôle aisé du pointeur

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 374 x 139 x 18 mm
Longueur de câble	env. 2,50 m
Résolution du touchpad	1000 dpi
Consommation	type. 35 mA

#### RÉFÉRENCE

G84-5500LUMxx-2

#### COLORIS

Noir

#### CONNEXION

USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## TOUCHBOARD

G80-11900

### CLAVIER COMPACT AVEC TOUCHPAD INTÉGRÉ.

- Touches avec contacts à barres d'or croisées (technologie MX)
- Conçu pour un usage intensif - plus de 50 millions de frappes par touche
- Solide et fiable
- Compact et ergonomique
- Idéal dans un espace réduit et pour des applications 19"
- Utilisable avec des pilotes standard du système d'exploitation
- Clavier USB : les touches suivantes peuvent être librement programmées sur 3 niveaux (activation individuelle en combinaison avec « STRG », en combinaison avec « SHIFT ») à l'aide du logiciel KeyM@n (macros logicielles) : touches de fonction « F1 » - « F12 », « INSERT », « DELETE », « POSITION1 », « END », « BILD-UP », « BILD-DOWN », « PRINT », « PAUSE », virgule et zéro sur le pavé numérique.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 415 x 193 x 37 mm
Longueur de câble	env. 1,75 m
Résolution du touchpad	1000 dpi
Consommation	USB: max. 100 mA PS/2: type. 35 mA (clavier) type. 3 mA (touchpad)

#### RÉFÉRENCE

G80-11900LUMxx-2  
G80-11900LTMFR-2

#### COLORIS

Noir  
Noir

#### CONNEXION

USB  
PS/2 + adaptateur  
série et DIN

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



# POS/POT. ORIGINAL CHERRY.

PERIPHERIQUES DE SAISIE ET LOGICIELS INDIVIDUELS –  
POUR LES POINTS DE VENTE.

Ergonomie, robustesse et compatibilité élevée. CHERRY a de nombreuses années d'expérience dans le développement et la production de périphériques de saisie pour la vente.

Des claviers, terminaux et lecteurs sur mesure jusqu'aux solutions logicielles innovantes, CHERRY utilise les technologies d'aujourd'hui et de demain. Nous conseillons, planifions et intégrons les produits et solutions CHERRY dans votre point de vente et veillons à une efficacité et une flexibilité maximales.

Quelle que soit la prochaine étape de votre développement, la marque CHERRY vous garantit la fiabilité et la meilleure performance.



## MULTIBOARD V2

G81-7000

### CLAVIER COMPACT PROGRAMMABLE AVEC LECTEUR DE CARTES MAGNÉTIQUES INTÉGRÉ.

- Touches mécaniques avec contact par membrane (technologie FTSC)
- Conçu pour un usage intensif - plus de 50 millions de frappes par touche
- Solide et fiable
- Clavier USB 2.0 entièrement programmable
- Lecteur de cartes magnétiques à 3 pistes
- Mémoire intégrée
- Préparation de données statistiques via WMI
- UPOS pour Windows® et Linux, prise en charge d'architectures client-serveur
- Configuration pratique grâce au logiciel professionnel « Cherry Tools »
- Sur demande : concentrateur USB intégré avec ports descendants haute puissance (500 mA, à alimentation propre et action rapide)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 405 x 220 x 64 mm
Longueur de câble	env. 2,20 m
Lecteur de cartes magnétiques / Normes	ISO 7811/-12, JIS 1/2, AAMVA, Gemini
Lecteur de cartes magnétiques / Durée de vie	env. 600.000 cycles de lecture
Consommation	type. 35 mA

#### RÉFÉRENCE

G81-7000LUVxx-0  
G81-7000LUVxx-2

#### COLORIS

Gris clair  
Noir

#### CONNEXION

USB  
USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



## MULTIBOARD V2

G81-8000

### CLAVIER PROGRAMMABLE AVEC LECTEUR DE CARTES MAGNÉTIQUES INTÉGRÉ.

- Touches mécaniques avec contact par membrane (technologie FTSC)
- Conçu pour un usage intensif - plus de 50 millions de frappes par touche
- Solide et fiable
- Clavier USB 2.0 entièrement programmable
- Lecteur de cartes magnétiques à 3 pistes
- Mémoire intégrée
- Préparation de données statistiques via WMI
- UPOS pour Windows® et Linux, prise en charge d'architectures client-serveur
- Configuration pratique grâce au logiciel professionnel « Cherry Tools »
- Sur demande : concentrateur USB intégré avec ports descendants haute puissance (500 mA, à alimentation propre et action rapide)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 470 x 220 x 64 mm
Longueur de câble	env. 2,20 m
Lecteur de cartes magnétiques / Normes	ISO 7811/-12, JIS 1/2, AAMVA, Gemini
Lecteur de cartes magnétiques / Durée de vie	env. 600.000 cycles de lecture
Consommation	type. 35 mA

#### RÉFÉRENCE

G81-8000LUVxx-0  
G81-8000LUVxx-2

#### COLORIS

Gris clair  
Noir

#### CONNEXION

USB  
USB

Différentes versions de pays sur demande (voir p. 80 / 81)



# SERVICE. ORIGINAL CHERRY.

# PROTECTION PARFAITE ET ADAPTATEURS POUR VOTRE CLAVIER.

## ADAPTATEURS

→ Permet l'utilisation de modèles de claviers anciens à connecteur DIN avec des ordinateurs à prise PS/2 (ou « mini-DIN »)

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
6170580	Gris/violet	DIN -> PS/2

→ Permet l'utilisation de claviers à interface de type « COMBO » (commutation automatique entre le fonctionnement USB et PS/2) avec des ordinateurs à prise PS/2

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
6171784	Violet	USB -> PS/2

→ Permet l'utilisation de claviers à connecteur PS/2 (ou « mini-DIN ») avec des modèles d'ordinateurs anciens à prise DIN

RÉFÉRENCE	COLORIS	CONNEXION
6171717	Gris/violet	PS/2 -> DIN



## WET EX® FILM PROTECTEUR SOUPLE POUR CLAVIERS

- Résistant à l'eau distillée, au Diesel, au liquide vaisselle, à l'alcool isopropylique. Résistant au pétrole, à l'huile et à l'acide sulfurique à 40% (acide de batteries) sous certaines conditions.
- WetEx® ne contient ni halogène, ni latex, ni polybromodiphényléthers.
- Dans des conditions normales d'utilisation, la durée de vie de WetEx® est de 10 millions de frappes.
- Ses déchets ne produisent ni dibenzodioxine polybromés, ni dibenzofuran.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Épaisseur	0,25 mm
Temp. d'utilisation	-40 °C à +70 °C
Résistance à la traction	400 lbs/inch
Coefficient d'élasticité	1200 PSI
Poids spéc.	1,13 g/cm³
Dureté	84 IRHD
Résistance à l'abrasion	6
Allongement	450 %
Résistance à la déchirure	9000 PS

\* Le trackball n'est pas couvert, un orifice est ménagé dans le film protecteur à cet effet. Les touches sont couvertes par le film.

\*\* Le touchpad est couvert par le film protecteur, mais son fonctionnement correct est assuré.



GAMME DE CLAVIER	MODÈLE	AVEC TOUCHES WINDOWS®	SANS TOUCHES WINDOWS®
G80/G81-1800	Européen	615-5113	-
	Anglais américain	615-5112	-
G80/G81-3000	Européen	615-5080	-
	Européen/anglais US	615-5079	-
G80-11900**	Européen	615-5141	-
	Anglais américain	615-5142	-
G83-6104	Anglais américain	615-5138	-
G83-6105	Européen	615-5139	-
G83-6744	Européen	615-5178	-
	Anglais américain	615-5177	-
G84-4100	Européen/anglais US	615-5118	615-5044
G84-4400*	Européen	-	615-5140
	Anglais américain	-	615-5147
G84-4700	Européen/anglais US	-	615-5173
G84-5200	Européen	615-5199	-
	Anglais américain	615-5200	-
G84-5400*	Européen	615-5201	-
	Anglais américain	615-5202	-
G84-5500**	Européen	615-5203	-
	Anglais américain	615-5204	-
G85-23100	Européen	615-5216	-
JD-0700	Européen	615-5217	-
JK-0800	Européen	615-5217	-
JK-0700	Européen	615-5218	-
JK-0720	Européen	615-5218	-

NOUVEAU



## CHERRY EZCLEAN

ÉCRAN DE PROTECTION POUR CLAVIERS CHERRY 4100

FACILE À NETTOYER ET À DÉSINFECTER.

- Écran de protection en silicone pour les claviers de la série CHERRY 4100
- Désinfection et nettoyage faciles grâce à sa surface lisse
- Résiste à tous les produits de nettoyage et de désinfection couramment utilisés dans le secteur médical et dans l'industrie
- Mise en place facile et efficace, retrait rapide
- Toucher agréable et prise en main optimale ; film silicone souple et stable
- Marquage en relief des lettres F et J pour faciliter la frappe à 10 doigts

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 297 x 147 x 17 mm
------------	------------------------

### RÉFÉRENCE

6155214

### COLORIS

Noir

### GAMME DE CLAVIER

CHERRY 4100

cherry.fr

NOUVEAU



## CHERRY PALMREST

REPOSE-POIGNETS

ERGONOMIE ET CONFORT D'ÉCRITURE.

- Accessoire original pour claviers CHERRY MX Board 2.0 et 3.0
- Repose-poignets ergonomique
- Maintient la main en position naturelle pendant l'écriture
- Préviens les douleurs au poignet
- Soulagement notable en cas d'utilisation prolongée
- Installation sur le clavier facile et rapide à l'aide de crochets

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	env. 446 x 71 x 17 mm
------------	-----------------------

### RÉFÉRENCE

JA-0200

### COLORIS

Noir

### GAMME DE CLAVIER

CHERRY MX Board 2.0 et 3.0

## TOUCHEZ LA DIFFERENCE

### TECHNOLOGIES CLAVIER

Les principales caractéristiques d'un clavier d'ordinateur sont la force et la course d'actionnement, ce qui définit la qualité haptique des touches. Grâce au toucher optimal, à la sécurité du contact et à la qualité élevée de ses claviers, Cherry a réussi à s'imposer depuis des années comme fabricant leader européen de claviers à usage professionnel.

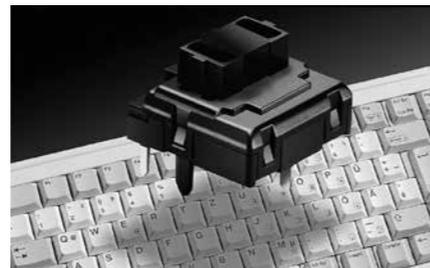
### LES CLAVIERS CHERRY S'APPUIENT FONDAMENTALEMENT SUR TROIS TECHNOLOGIES

- Claviers avec modules individuels mécaniques sur carte à circuits imprimés (MX et ML)
- Claviers avec touches individuelles mécaniques et contact par membrane (FTSC)
- Claviers avec dôme élastomère sur membrane à contact (NTK, ATK, LPK, SX)

Toutes ces technologies, avec touches mécaniques ou membrane élastomère, garantissent une durée de vie extrêmement longue et un travail fiable même en cas de fortes sollicitations. Sur tous les claviers Cherry, le marquage des touches est très résistant à l'usure et ne perd rien de son contraste au fil du temps.



Technologie MX

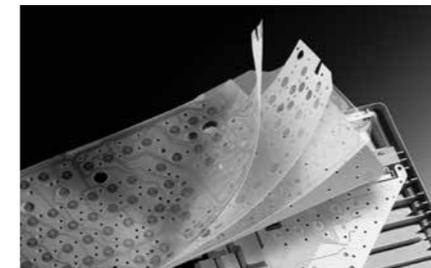


Technologie ML

### 1. TECHNOLOGIE AVEC TOUCHES INDIVIDUELLES MÉCANIQUES

Les versions MX/ML se classent dans cette catégorie. Sur les claviers à technologie MX/ML, les touches sont placées sur des modules individuels fixés sur un circuit imprimé. Ils se comportent comme de petits interrupteurs qui, lors d'un actionnement, ferment un contact traité par l'électronique de déclenchement. Les deux technologies font usage des contacts spéciaux à barres d'or croisées, garants d'une haute sécurité de commutation et d'une longue durée de vie.

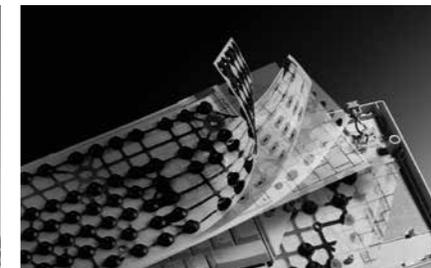
Les touches permettent le montage de diodes de découplage qui réduisent drastiquement la durée de détection des touches. L'ingénieuse structure des modules se traduit par un toucher particulièrement agréable. Les modèles MX offrent même le choix entre trois points de pression différents, déterminant les caractéristiques haptiques de manière décisive : linéaire, doux ou à clic ; la version ML présente un point de pression en douceur.



Technologie FTSC

### 2. CLAVIERS AVEC TOUCHES INDIVIDUELLES MÉCANIQUES SUR MEMBRANE À CONTACT

Sur les claviers à technologie FTSC, les modules individuels sont fixés à une plaque métallique stable au moyen d'une feuille membrane à contact. Ce n'est pas le module mais la feuille membrane qui réalise ici la commutation. Cette technologie garantit une longévité extrême.



Technologie NTK

### 3. CLAVIERS AVEC DOME ELASTOMERE SUR MEMBRANE A CONTACT

Les touches sont généralement (à l'exception de SX) directement guidées dans la partie supérieure du boîtier. A chaque pression, la touche entre en contact avec un dôme élastomère déformable. Celui-ci produit la sensation d'actionnement et agit sur la membrane à contact placée dessous.

La sensation de pression est essentiellement déterminée par la composition du tapis caoutchouc et la longueur du guidage des touches dans le boîtier. Les différentes versions de cette technologie se différencient par la hauteur de touche possible des claviers.

Les touches SX, caractérisées par une mécanique de compression « ciseaux » supplémentaire, autorisent la conception la plus plate. Cette technologie permet une très faible hauteur de touche et rend la frappe particulièrement douce grâce à son guidage des touches particulier.



Technologie SX



Technologie LPK

# DES SOLUTIONS TOUT SIMPLEMENT GÉNIALES QUI ÉLARGISSENT ENCORE LA POLYVALENCE DE VOTRE CLAVIER ET DE VOTRE SOURIS.

## KEYM@N

KeyM@n est un logiciel complet et très performant permettant la libre programmation des touches supplémentaires du clavier et de la souris. Vous pouvez leur affecter des liens, des programmes, des fonctions système et même un texte de votre choix. Vous êtes ainsi en mesure de lancer les fonctions que vous utilisez le plus par une simple pression de touche.

### KeyM@n for Windows®

Version actuelle du logiciel 3.5

Systèmes d'exploitation : Windows® 2000, Windows® XP, Windows® VISTA, Windows® 7, Windows® 8

Langues : anglais, allemand, français, espagnol, italien

## MISE À JOUR DES LOGICIELS

Vous pouvez télécharger gratuitement les versions actuelles de nos logiciels sur <http://support.cherry.de>.

## PROTECTOR SUITE 2009

Protector Suite 2009 est un logiciel de sécurité pour ordinateurs portables et PC. L'utilisateur peut administrer de manière sécurisée la connexion au système d'exploitation. Il peut en outre remplacer des mots de passe sur les sites web par l'empreinte digitale et enregistrer des informations confidentielles en les cryptant. Un guidage intuitif de l'utilisateur minimise les coûts d'assistance et est mieux accepté par l'utilisateur.

**Connexion Windows/verrouillage Windows®** : sécurise la connexion Windows® à l'aide d'une empreinte digitale

**Changement rapide d'utilisateur** : permet à chaque utilisateur d'accéder automatiquement à son compte à l'aide de son empreinte digitale

**Base de mots de passe** : « apprend et enregistre » les mots de passe pour l'authentification unique (Single Sign-On ou SSO) sur des sites web et des applications Windows®

Pour Windows® 7, VISTA et XP avec Microsoft .NET 3.0 ou version supérieure.

## CHERRY TOOLS

### Logiciel de configuration

Le logiciel Cherry Tools permet de modifier la configuration du clavier, des touches et des lecteurs de cartes magnétiques et de codes-barres. Les paramétrages peuvent être sauvegardés sous forme de fichiers, sans que le clavier ne soit obligatoirement raccordé à l'ordinateur.

### Fonctions :

- Configuration du clavier et des périphériques intégrés (lecteur de cartes magnétiques, lecteur de codes-barres)
- Programmation des touches et des touches supplémentaires
- Mise à jour du micrologiciel du clavier

### Claviers compatibles :

- MultiBoard [série G8x-7xxx et G8x-8xxx]
- Claviers XS [série G84-5xxx]
- SPOS [série G86-6x4xx]
- Keypad G84-4700

sous Windows® 7, VISTA, XP, 2000, ME, 98 SE

## CHERRY TOOLS RUNTIME

### Logiciel de configuration et pilote sans interface utilisateur

Le logiciel Cherry Tools Runtime exporte sur d'autres ordinateurs des fichiers de configuration existants. Il permet la programmation logicielle (virtuelle). Si vous utilisez votre clavier avec un autre ordinateur, la configuration est conservée sur l'ordinateur d'origine, sous la forme d'un clavier programmé virtuellement. Cherry Tools Runtime Setup installe votre configuration et tous les pilotes nécessaires sur l'ordinateur cible. Runtime Setup n'installe pas d'interface utilisateur (GUI – Graphical User Interface) et ne peut changer des configurations.

### Fonctions:

- Installe des fichiers de configuration lors d'un changement d'ordinateur (programmation virtuelle uniquement)

sous Windows® 7, VISTA, XP, 2000, ME, 98 SE

## COMPATIBILITÉ CHERRY OPOS

OPOS (OLE for POS) permet l'intégration facile de différents matériels pour points de vente (POS) dans des applications correspondantes. Composants Win32 conformes à la spécification UnifiedPOS.

**Contenu** : objets de service et applications d'essai

### Classes d'appareils :

- Lecteurs de cartes magnétiques
- Claviers
- Lecteurs de codes-barres

### Versions d'installation :

**Local Edition** : Pour l'installation sur des systèmes autonomes sous Windows® 98, ME, NT4 SP6, 2000, XP, XP embedded (pas de support client/serveur), VISTA, Windows® 7

**Client Edition** : Pour l'installation sur des postes clients sous Windows® 2000, XP, XP embedded, VISTA (supporte Citrix Metaframe et Windows® Terminal Server), Windows® 7

**Server Edition** : Pour l'installation sur les serveurs sous Windows® 2000 Server et 2003 Server (supporte Citrix Metaframe et Windows® Terminal Server), Windows® 7

### Claviers Cherry compatibles avec OPOS :

- MultiBoard [série G8x-7xxx et G8x-8xxx]
- Claviers XS [série G84-5xxx]
- SPOS [série G86-6x4xx]

## COMPATIBILITÉ DE JAVAPOS SOUS WINDOWS®

JavaPOS (Java for POS) permet l'intégration facile de différents matériels pour Point de Vente (POS) dans les applications correspondantes. Composants conformes à la spécification UnifiedPOS.

**Content**: objets de service et applications d'essai

### Classes d'appareils :

- Lecteurs de cartes magnétiques
- Claviers

### Versions d'installation :

**Local Edition** : Pour l'installation sur des systèmes autonomes sous Windows® 98, ME, NT4 (SP6), 2000, XP, XP embedded (pas de support client/serveur) VISTA, Windows® 7

**Client Edition** : Pour l'installation sur des postes clients sous Windows® 2000, XP, XP embedded, VISTA, (supporte Citrix Metaframe et MS Windows Terminal Server), Windows® 7

**Server Edition** : Pour l'installation sur des serveurs sous Windows® 2000 Server, 2003 Server, (supporte Citrix Metaframe et Windows® Terminal Server), Windows® 7

### Claviers Cherry compatibles avec JavaPOS :

- MultiBoard [série G8x-7xxx et G8x-8xxx]
- Claviers XS [série G84-5xxx]
- SPOS [série G86-6x4xx]

## SUPPORT JAVAPOS POUR LINUX

JavaPOS (Java for POS) permet l'intégration facile de différents matériels pour Point de Vente (POS) dans les applications correspondantes. Composants conformes à la spécification UnifiedPOS.

**Contenu** : Objets de service et modules Kernel correspondants

### Classes d'appareils :

- Lecteurs de cartes magnétiques
- Claviers

### Claviers Cherry compatibles avec JavaPOS :

- MultiBoard [série G8x-7xxx et G8x-8xxx]
- Claviers XS [série G84-5xxx]
- SPOS [série G86-6x4xx]



Fig. Clavier européen avec touches Windows® (105 touches)



Fig. Clavier international avec touches Windows® (104 touches)

## LAYOUTS EUROPEENS

CODE PAYS	PAYS	CODE PAYS	PAYS
BE	Belge	NL	Néerlandais
CH	Suisse	NO	Norvégien
DE	Allemand	PL	Polonais
DK	Danois	PN	Portugais
ES	Espagnol	PO	Portugal
FR	Français	RD	Allemand/Cyrillique
GB	Anglais Royaume-uni	SF	Suédois/Finois
GR	Grec	SL	Slovène
IT	Italien	TS	Tchèque

Les produits étant conditionnés par cartons, des minima de commande seront demandés.

EXEMPLE	
	G80-3000LPCDE-0 = Layout allemand
	G81-3000LPCIT-0 = Layout italien
	G83-6105LUNGB-0 = Layout anglais Royaume-Uni
	<b>xx</b> dans la référence du clavier

## LAYOUTS ANGLAIS INTERNATIONAL

CODE PAYS	PAYS
BB	Bulgare
EU	Anglais américain/international avec €
IL	Anglais américain/Hébreu
RB	Anglais américain/Cyrillique
RL	Anglais américain/Cyrillique / Lituanien
US	Anglais américain

Les produits étant conditionnés par cartons, des minima de commande seront demandés.

EXEMPLE	
	G81-3000LPCUS-0 = Layout anglais américain
	G83-6104LUNEU-0 = Anglais américain/international
	<b>xx</b> dans la référence du clavier

# CONTACT

## TÉLÉPHONE

Support commercial : +33 (0) 1 70 74 79 30

E-Mail : [contact.cherry@zf.com](mailto:contact.cherry@zf.com)

Horaires d'ouverture :  
Lundi - Vendredi : 8 h 30 - 17 h 30

## WEB

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [cherry.fr](http://cherry.fr), vous y trouverez :

- Tous les produits avec leurs points forts et caractéristiques techniques
- Diverses informations complémentaires
- Notre support technique et bien plus encore ...

CHERRY est synonyme de diversité - Découvrez l'ensemble de notre gamme..

Que ce soit en B2C ou B2B, nous vous offrons un large choix de produits et services. C'est le résultat de nombreuses années de développement et de production de périphériques de saisie informatiques.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [cherry.fr](http://cherry.fr)



ZF Electronics France SARL  
3 - 11 rue Henri Poincaré | 92160 ANTONY | France | [cherry.fr](http://cherry.fr)

Sous réserve d'erreurs, de modifications techniques et de possibilités de livraison.  
Les données techniques ne se rapportent qu'à la spécification des produits.  
Cela ne garantit pas les caractéristiques. Il est possible que les couleurs diffèrent de celles imprimées.  
801544; 45652045; FR; 12/2013; 2; ars ©2013 ZF Friedrichshafen AG