

# KPFINGERPRINT

## Scanner d'empreintes digitales USB

**KEP** IoT

KPFINGERPRINT

- Fonctionnement stable, même sous forte luminosité
- Prise en charge de la fonction de détection d'empreintes digitales en direct
- Compatible gamme de Pupitres Tactiles Multiprotocoles cMTX-Series
- Mode veille, faible consommation
- Dimensions : 49 x 44 x 20.1 mm



## Scanner d'empreintes digitales USB

Le **KPFINGERPRINT** est un scanner d'empreintes digitales étanche qui a la capacité de **détecter les empreintes digitales en direct**.

Les empreintes digitales sont capturées à partir d'une caméra de 2 mégapixels pour une identification **rapide et efficace**.

### Une sécurité adaptable :

Ce scanner d'empreintes digitales convient à tous les types de doigt : sec, humide, rugueux..., en somme, le **KPFINGERPRINT** s'adapte à **toutes les situations** et **crypte** vos données d'empreintes pour permettre une **sécurité sans faille**.

### Et rapide :

Il reste **opérationnel** exposé à la lumière du soleil, tout en apportant une **rapidité** d'identification lors de la détection d'un doigt.

Avec sa taille ergonomique, le **KPFINGERPRINT** s'intègre parfaitement dans votre installation.

Le scanner est connectable aux terminaux disposant d'un port USB.

## SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES



Lecteur	Digital
Processeur	DSP 280MHz
Flash	32 MB
SoC	RTOS ( <i>image seulement</i> )
Qualité d'image	2 millions de pixels CMOS
Résolution de l'image	500~1000 dpi
Taille de l'image	300 x 400 pixel (FAP20)
Format de l'image	RAW, BMP, JPG
Zone de collecte effective	15.24 x 20.32 mm (FAP20)
Zone de collecte	16.5 x 23 mm
Modèle	ZKFinger V10.0 ; ISO19794-2 ; ANSI-378
Taille du module	1-4KB (ZKFinger V10.0); 1568 B (ISO 19794-2)
Dimensions	49 x 44 x 20.1 mm (L x l x P)
Poids	0.12kg

## SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES



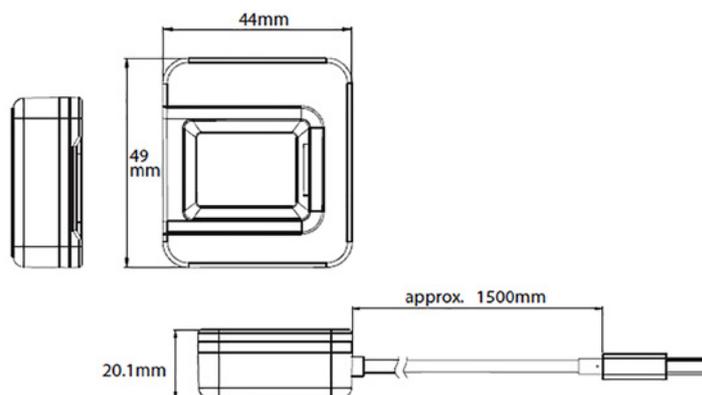
Tension d'alimentation	5V:200mA Scanning; 5V:60mA idle ( <i>attendant un doigt</i> )
Puissance d'alimentation	5V (USB)
Courant	200mA Sortie USB 2.0 / USB1.1
Prise Interface	USB ( <i>type A</i> )

## ENVIRONNEMENT



T° de fonctionnement	-20°C~+50 °C; 90%
----------------------	-------------------

## RÉFÉRENCES : KPFINGERPRINT



ACCESSOIRES