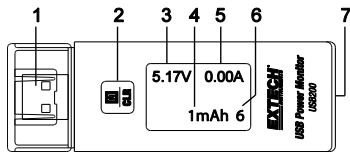


## USB200 – Contrôleur de puissance USB

### INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi le contrôleur de puissance alimenté par USB Extech USB200. L'USB200 surveille la tension, le courant et la capacité de charge afin de déterminer la qualité et la stabilité des chargeurs, des chargeurs portatifs et des câbles.



1. Prise USB avec couvercle de protection
2. Bouton : Emplacement de mémoire/Effacement de mémoire
3. Lecture de tension
4. Lecture de capacité
5. Lecture de courant
6. Emplacement de mémoire
7. Connecteur câble USB

### Vérifier la tension du chargeur USB

Branchez l'USB200 sur les bornes de charge et lisez la tension (V). Si la tension est en dehors de la plage de charge USB normale de 5 V ( $\pm 5\%$ ), « H » s'affichera ( $> 5,3\text{ V}$ ) ou « L » s'affichera ( $< 4,70\text{ V}$ ).

### Vérifier la capacité sur les appareils électroniques

Branchez l'USB200 dans le chargeur, connectez un câble à la prise d'entrée USB200 et connectez un appareil électronique au câble. Lisez la consommation de courant en ampère (A) et la capacité de transfert en milliampère-heure (mAh).

### Comparer les câbles de charge

Utilisez la même procédure de réglage de test que celle décrite dans « Vérifier la capacité... » et comparez les câbles. Lisez le courant affiché (A) pour chaque câble. Courant plus élevé = câble de meilleure qualité.

### Enregistrer la mémoire pour la capacité de charge

L'USB200 enregistre la capacité de charge sur la durée dans les unités mAh. Insérez l'USB200 dans un port de charge et appuyez brièvement sur le bouton **M** pour sélectionner un groupe de stockage (0-9). L'enregistrement commence automatiquement. Pour effacer les données dans la banque sélectionnée, appuyez longuement sur le bouton **CLR**.

### CARACTÉRISTIQUES

**Tension :** 3,00 ~ 9,00 VCC

**Courant :** 0,00 ~ 3,00 ADC

**Capacité de charge** 0 à 9 999 mAh

**Mémoire :** 10 groupes de stockage (0 ~ 9)

Indication de dépassement de plage « H »  $> 5,3\text{ V}$   
ou « L »  $< 4,7\text{ V}$

**NOTE : Uniquement compatible avec des fiches/périphériques d'entrée du type USB-A**

**Tous droits réservés © 2017 FLIR Systems, Inc.**

Tous droits réservés, y compris le droit de reproduction, en partie ou en totalité, sous quelque forme que ce soit.

[www.extech.com](http://www.extech.com)