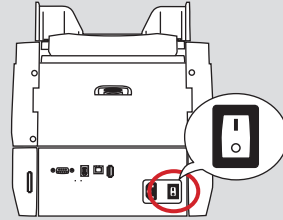
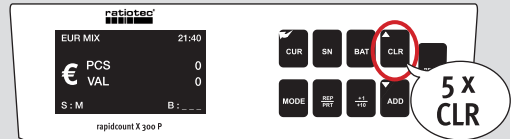


KALIBRIERUNGSANLEITUNG rapidcount X 300 P

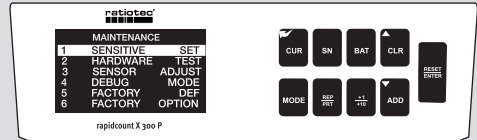
1. Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die **AN/AUS** Taste drücken. Das Gerät schaltet sich selbstständig ein.



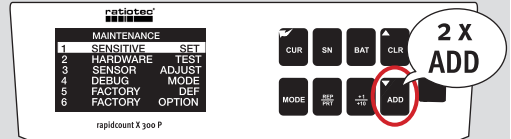
2. Die Sensoren werden über die Software eingestellt. Drücken Sie im normalen Gerätezustand **5x** die Taste „**CLR**“, um zur Menüoberfläche zu gelangen.



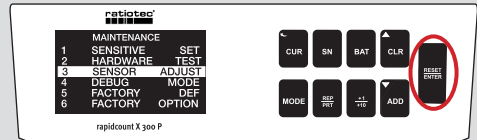
Es wird folgende Displayoberfläche angezeigt.



3. Drücken Sie „**CLR**“ oder „**ADD**“, um im Menü zu navigieren. Um zur Option **„3 SENSOR ADJUST“** zu gelangen, drücken Sie **2x** die Taste „**ADD**“.



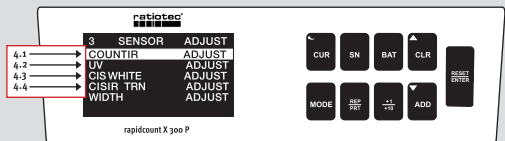
4. Anschließend drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“, um die Option **„SENSOR ADJUST“** auszuwählen.



4.1 Kalibrierung der IR Zählsensoren

Nun kann die Kalibrierung folgender Sensoren vorgenommen werden:

- 4.1 IR Zählsensoren
- 4.2 UV Sensoren
- 4.3 CIS Leiste
- 4.4 CISIR Leiste

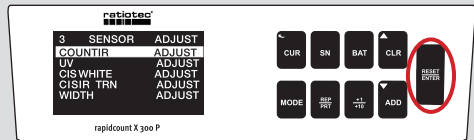
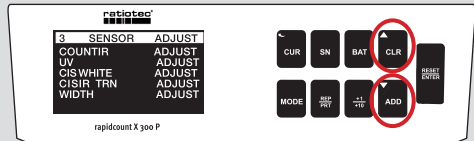


KALIBRIERUNGSANLEITUNG rapidcount X 300 P

4.1.1

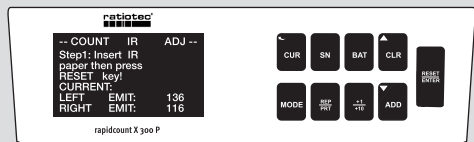
Nachdem Sie die Schritte 1. – 4. befolgt haben und in der Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ angelangt sind, können Sie mit den Tasten „**CLR**“ und „**ADD**“ im Menü navigieren.

Um die Option „**COUNTIR ADJUST**“ auszuwählen, drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“.



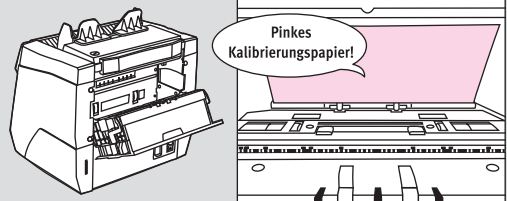
4.1.2

Zeigt das Display folgende Displayoberfläche an, bedeutet dies, dass das Gerät zur Einstellung der **IR Zählensensoren** bereit ist.



4.1.3

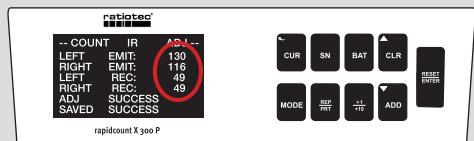
Um die Sensoren einzustellen, öffnen Sie die hintere Abdeckung des Geräts. Legen Sie das **pinke** Kalibrierungspapier ein und stellen Sie sicher, dass die **IR Zählensensoren** vollständig bedeckt sind. Schließen Sie die hintere Abdeckung des Geräts.



4.1.4

Drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“, die Sensoren werden automatisch angepasst. Das Display zeigt folgende Displayoberfläche an. Der **EMIT**-Wert sollte zwischen **108~200** liegen, der **REC**-Wert zwischen **44~50**. Nach der Einstellung können Sie das **pinke** Kalibrierungspapier entfernen.

Drücken Sie die Taste „**CUR**“, um zurück in die Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ zu gelangen.



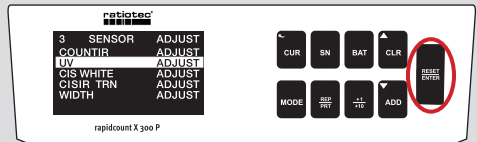
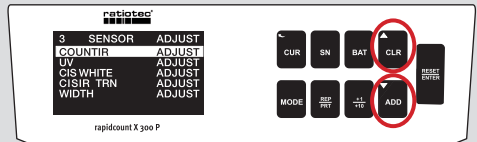
KALIBRIERUNGSANLEITUNG rapidcount X 300 P

4.2 Kalibrierung der UV Sensoren

4.2.1

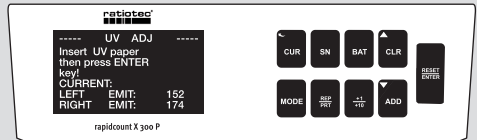
Nachdem Sie die Schritte 1. – 4. befolgt haben bzw. wieder zurück in der Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ gelangt sind, wählen Sie die Option „**UV ADJUST**“ aus, indem Sie mit den Tasten „**CLR**“ und „**ADD**“ im Menü navigieren.

Um die Option „**UV ADJUST**“ auszuwählen, drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“.



4.2.2

Zeigt das Display folgende Nachricht an, bedeutet dies, dass das Gerät zur Einstellung der **UV Sensoren** bereit ist.



4.2.3

Um die Sensoren einzustellen, öffnen Sie die hintere Abdeckung des Geräts. Legen Sie das **weiße** Kalibrierungspapier ein und stellen Sie sicher, dass die **UV Sensoren** vollständig bedeckt sind. Schließen Sie die hintere Abdeckung des Geräts.

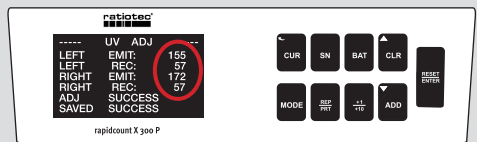


4.2.4

Drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“, das Gerät passt automatisch die Sensoren an.

Danach zeigt das Display folgende Displayoberfläche an. Der **EMIT**-Wert sollte zwischen **108~240** liegen, der **REC**-Wert zwischen **54~60**. Nach dieser Einstellung können Sie das **weiße** Kalibrierungspapier aus dem Gerät entfernen.

Drücken Sie die Taste „**CUR**“, um zurück in die Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ zu gelangen.



KALIBRIERUNGSANLEITUNG rapidcount X 300 P

4.3 Kalibrierung der CIS Leiste

4.3.1

Nachdem Sie die Schritte 1. – 4. befolgt haben bzw. wieder zurück in der Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ angelangt sind, wählen Sie die Option „**CISWHITE ADJUST**“ aus, indem Sie mit den Tasten „**CLR**“ und „**ADD**“ im Menü navigieren.

Um die Option „**CISWHITE ADJUST**“ auszuwählen, drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“.

4.3.2

Zeigt das Display folgende Nachricht an, bedeutet dies, dass das Gerät zur Einstellung der **CIS Leiste** bereit ist.

4.3.3

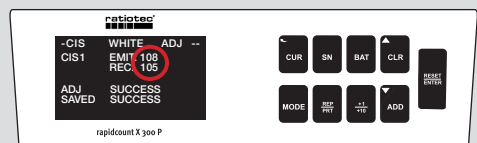
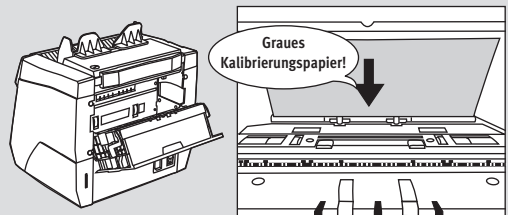
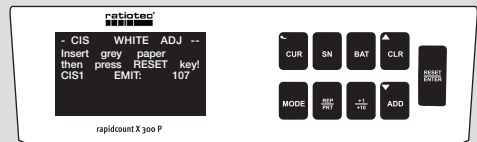
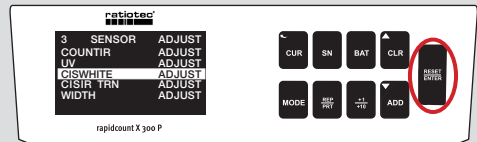
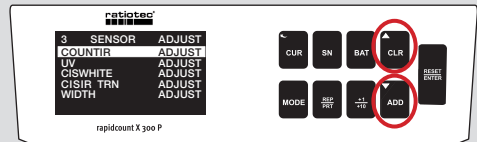
Um die Sensoren einzustellen, öffnen Sie die hintere Abdeckung des Geräts. Legen Sie das **graue** Kalibrierungspapier ein und stellen Sie sicher, dass die **CIS Leiste** vollständig bedeckt ist. Schließen Sie die hintere Abdeckung des Geräts.

4.3.4

Drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“, das Gerät passt automatisch die Sensoren an.

Danach zeigt das Display folgende Displayoberfläche an. Der **REC**- und **EMIT**-Wert sollte zwischen **95~115** liegen. Nach dieser Einstellung können Sie das **graue** Kalibrierungspapier aus dem Gerät entfernen.

Drücken Sie die Taste „**CUR**“, um zurück in die Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ zu gelangen.



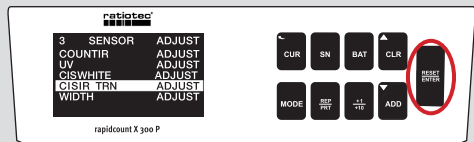
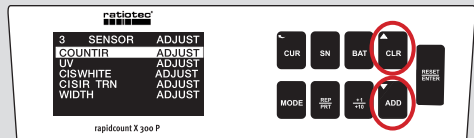
KALIBRIERUNGSANLEITUNG rapidcount X 300 P

4.4 Kalibrierung der CISIR Leiste

4.4.1

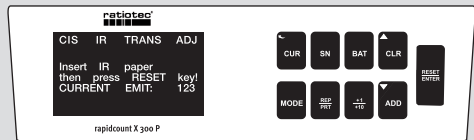
Nachdem Sie die Schritte 1. – 4. befolgt haben bzw. wieder zurück in der Bedienoberfläche „**SENSOR ADJUST**“ angelangt sind, wählen Sie die Option „**CISIR TRN ADJUST**“ aus, indem Sie mit den Tasten „**CLR**“ und „**ADD**“ im Menü navigieren.

Um die Option „**CISIR TRN ADJUST**“ auszuwählen, drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“.



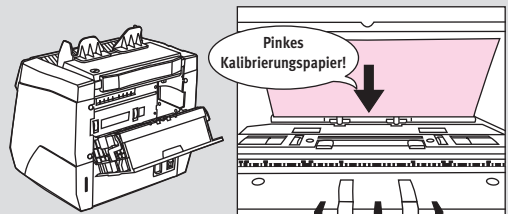
4.4.2

Zeigt das Display folgende Nachricht an, bedeutet dies, dass das Gerät zur Einstellung der **CISIR Leiste** bereit ist.



4.4.3

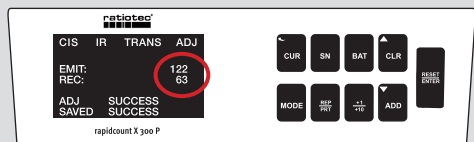
Öffnen Sie die hintere Abdeckung des Geräts. Anschließend legen Sie das **pinke** Kalibrierungspapier ein und stellen sicher, dass die **CISIR Leiste** vollständig bedeckt ist. Schließen Sie die hintere Abdeckung des Geräts.



4.4.4

Drücken Sie die Taste „**RESET/ENTER**“, das Gerät passt automatisch die Sensoren an.

Danach zeigt das Display folgende Displayoberfläche an. Der **EMIT**-Wert sollte zwischen **105~180** liegen, der **REC**-Wert zwischen **53~73**. Nach dieser Einstellung können Sie das **pinke** Kalibrierungspapier aus dem Gerät entfernen.



Sie können das Gerät jetzt ausschalten.