□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□ □□□□:
□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□
□: □□□□ □□□□ □□ □□□ MIFARE® □□□□□,
□□: □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□
□□: □□□ □□□□ □□□

□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□

1. □□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ (□□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□) □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□, □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□

2. □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□, □□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□

3. □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □□: □□□□□ □□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□

4. □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□

5. □□□□□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□□

□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□

□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□□

□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□

□□□□□□ □□□□□□:

□□□□□□□ □□□□□□□	6.0V (□□□ 5 □□□□□□□ □□□□□ □□ 4 □□□□□□)
□□□□□□□ □□□□	& LT; 15μA
□□□□□ □□□□□ □□□□	≤20μA
□□□□□ □□ □□□□□□□	10 □□□□□ □□ □□□□ □□□
□□□□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□	4.8V
□□□□□□ □□□□	& Gt; 25mm
□□□□□□□□□□□□□	-20`C ~ 70`C
□□□□□ □□□□□□□□□:	≤80%

□□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□ □□□

- □□□□□□□□□ (□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□□), □□□□□ □□□□□□, □□□□□, □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□, □□ □□□□□ □□□ □□□□□, □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□□..□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□□

- □□□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□

- □□□□□□□□□□ □□ □□□□□□ □□, □□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□..□□ □□□□ □□ □□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□

- □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□, □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□□ □□□□, □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□, □□□ □□□□□□ □□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□

- □□□□□□□ □□ □□□ □□□, □□ □□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□ / □□□□□ / □□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□□□

- □□□□ □□□□□, □□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□□

RF card

RF card reader
(used for issuing room card to guests)

Data collector

opening the door with RF card

collect opening records from hotel lock