

TELESTAR®

HW 1



Version 1.1 (04/2026)

TELESTAR GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer
Telefon: 09771 / 63567-200 Fax: Telefon: 09771 / 63567-144
www.telestar.de, info@telestar.de

Conformiteitsinformatie

Hierbij verklaart Telestar GmbH dat het volgende apparaat voldoet aan de essentiële eisen en de overige relevante bepalingen van de RoHS-richtlijn 2011/65/EU, met inbegrip van de gedelegeerde richtlijn (EU) 2015/863, alsmede aan de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006:

TELESTAR HW 1 (Art-Nr. 5100003)

De conformiteitsverklaring voor deze producten is in het bezit van het bedrijf: TELESTAR GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer
U kunt de conformiteitsverklaring downloaden op onze website:
<https://www.telestar.de/support/dl/>

1. Leveringsomvang

- 1x Oplaadcase
- 2x Handwarmers
- 1x USB-C-kabel
- 1x Gebruiksaanwijzing

2. Veiligheidsinstructies

- Volg de gebruiksaanwijzing van het apparaat. Open, demonteer, snijd of prik het product niet open met metalen voorwerpen.
- Schakel het apparaat onmiddellijk uit en stop met het gebruik als u tijdens het gebruik vonken, rook of een vreemde geur waarneemt.
- Stel het product niet bloot aan warmtebronnen of open vuur. Dompel het niet onder in water of vuur en vermijd langdurige blootstelling aan direct zonlicht.
- De bedrijfstemperatuur van het apparaat ligt tussen 0 °C en 45 °C (32–113 °F), bij een relatieve luchtvochtigheid van 20–70 %. Houd het uit de buurt van vocht, hitte, water en vuur.
- Houd u aan de geldende lokale wetten en voorschriften.



Oude apparaten mogen niet bij het huisvuil worden weggegooid, maar moeten gratis worden ingeleverd bij gemeentelijke inzamelpunten of in de winkel. Verwijderbare oude batterijen en accu's moeten vóór het inleveren apart worden verwijderd en afgevoerd.



Batterijen en accu's moeten apart worden ingezameld en kunnen gratis worden ingeleverd bij inzamelpunten of in winkels. Lithiumaccu's moeten vóór inlevering worden ontladen en de polen moeten worden afgeplakt om kortsluiting te voorkomen.

3. Gebruik van handwarmers

1. Weergave van het batterijniveau:

Door twee keer snel op de aan/uit-knop te drukken, wordt de huidige batterijstatus weergegeven via het LED-lampje (in elke bedrijfsmodus):

- 1 blauw lampje: batterijniveau 0–30 %
- 2 blauwe lampjes: batterijniveau 30–66 %
- 3 blauwe lampjes: batterijniveau 66–100 %

Tijdens het opladen van de handwarmer knippert het blauwe lampje.

2. Toetsfuncties:

- Door de aan/uit-knop lang ingedrukt te houden (ca. 3 seconden) wordt de handverwarmingsmodus geactiveerd (rode LED brandt).
- Door kort op de knop te drukken, schakelt u tussen de verwarmingsstanden.
- Door de knop lang ingedrukt te houden, schakelt u de handverwarmingsmodus weer uit.

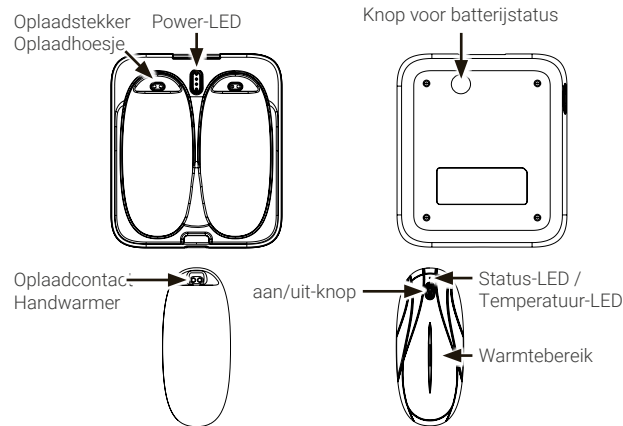
3. Verwarmingstemperatuur:

- 1 rood lampje: 35–42 °C
- 2 rode lampjes: 42–48 °C
- 3 rode lampjes: 48–55 °C

4. Oplaadmodus:

Plaats de handwarmer in het oplaadstation om hem op te laden.

- Als het batterijniveau hoger is dan 98 %, begint het opladen niet automatisch.
- Tijdens het opladen knipperen de blauwe lampjes (1–3); zodra het opladen voltooid is, branden ze continu. Daarna gaat het display uit en wordt de stand-bymodus geactiveerd.



4. Gebruik van de oplaadcase

1. Belangrijkste functie:

Het oplaadstation laadt de handwarmer op zodra deze wordt geplaatst.

2. Weergave van het batterijniveau:

- Door kort op de batterijstatusknop aan de onderkant van de oplaadcase te drukken, wordt de huidige batterijstatus weergegeven via het blauwe lampje.

3. Laadproces:

- Opladen via PWM-druppellading en constante stroom.
- Gebruik een 5V/2A-voeding.
- Naarmate het batterijniveau stijgt, gaan de leds 1–4 achtereenvolgens branden.
- Als de batterij volledig is opgeladen, branden alle 4 de leds continu.

4. Stand-bytijd:

- Bij een batterijlading van 25 %: ca. 3 maanden
- Bij een batterijlading van 50 %: ca. 6 maanden

5. Batterijduur (volledig opgeladen):

Een volledig opgeladen accu en een volledig opgeladen handwarmer zorgen ervoor dat de handwarmer drie keer zo lang meegaat.



Opmerking: Tijdens het opladen zijn de knopfuncties en andere functies van de handwarmer uitgeschakeld. De oplaadhouder kan meerdere handwarmers tegelijkertijd opladen. Dit verlengt weliswaar de oplaadtijd, maar heeft geen invloed op de werking. Het laadstation beschikt over een temperatuursensor: bij een temperatuur boven 60 °C wordt een beveiligingsmechanisme geactiveerd dat de laad- en ontladstromen beperkt.

5. Technische gegevens

Kenmerken:

- Schakelaar met drie warmtestanden
- Accucapaciteit: 3,6 V, 2000 mAh (per handwarmer)
- Oplaadtijd: ca. 3 uur
- Flexibel, plat verwarmingselement

Verwarmingsstanden:

- Eerste stand:
 - Verwarmingstemp.: 35–42 °C
 - Gebruiksduur: ca. 10 uur
- Tweede stand:
 - Verwarmingstemp.: 42–48 °C
 - Gebruiksduur: ca. 7 uur
- Derde stand:
 - Verwarmingstemp.: 48–55 °C
 - Gebruiksduur: ca. 4,5 uur

Oplaadhoesje:

- Toetschakelaar voor weergave van de batterijstatus
- Adaptieve oplaaddetectie
- Batterijcapaciteit: 3,85 V, 10.000 mAh
- Oplaadaansluiting: USB Type-C
- Oplaadtijd: ca. 6,5 uur (bij 5 V / 2 A)

Afmetingen / Gewicht:

- Afmetingen handwarmer: 38 x 21 x 90 mm (B/H/D)
- Gewicht handwarmer: 52 g
- Afmetingen oplaadcase: 95 x 43 x 108 mm (B/H/D)
- Gewicht oplaadcase: 243 g