



# LS20 CR+



Sprache

Hören

Bundesweit,  
auch in Ihrer Nähe!  
Kostenlose Service-Rufnummer:  
**0800 1119082**

**Optelec**  
Neue Freude am Leben

**Technologie für blinde und sehbehinderte Menschen**

Optelec GmbH, Fritzlarer Straße 25, 34613 Schwalmstadt

Telefon 06691 9617-0, Telefax 06691 9617-27

E-Mail: [info@optelec.de](mailto:info@optelec.de), [www.optelec.de](http://www.optelec.de)

# LS20 CR<sup>+</sup>



## Innovative Technik

Anders als konventionelle Vorlesegeräte erfasst das LS20 CR<sup>+</sup> Texte über eine hochwertige Kamera, die mit einer Weitwinkellinse ausgestattet ist. Ihr Vorteil: Das LS20 CR<sup>+</sup> nimmt komplette DIN A4-Seiten auf und arbeitet geräuschlos.

## Schnelle Lesefunktion

Das LS20 CR<sup>+</sup> verfügt über die schnellste optische Texterkennungssoftware, die derzeit auf dem Markt erhältlich ist. Die sogenannte OCR-Software ist mit bis zu vier Sprachversionen multilingual ausgelegt, arbeitet sehr zuverlässig und gibt Ihnen Texte innerhalb weniger Sekunden wieder.

## Einfache Bedienung

Nur vier Handgriffe und das LS20 CR<sup>+</sup> ist einsatzbereit: Einschalten, Kameraarm drücken, Schriftstück vor das Gerät legen, Starttaste drücken – fertig.

## Hohe Klangqualität

Das LS20 CR<sup>+</sup> ist standardmäßig mit großen, qualitativ hochwertigen Lautsprechern ausgestattet und bietet Ihnen ein perfektes Klangbild. Die vier möglichen Sprachen/Stimmen haben eine natürliche Aussprache.

## Ergonomisches Design

Die kompakte Bauweise – wie ein Radio – fügt sich in jede Umgebung ganz unauffällig ein und ist durch das elegante Retro-Design äußerst ästhetisch. Sämtliche Funktionen des LS20 CR<sup>+</sup> sind auf wenige, gut tastbare Bedienelemente verteilt und lassen sich schnell und problemlos zuordnen.

## Vielfältige Funktionen

Das LS20 CR<sup>+</sup> verfügt über viele Zusatzfunktionen. Mit der einfachen Steuerung lassen sich Sprachgeschwindigkeit und Sprachversion wählen und auch Textabschnitte können wiederholt werden.

## Optionale Zusatzastatur

Mit der Zusatzastatur und einem angeschlossenen Monitor können Sie die Textvorlage hören, sehen und abspeichern. Es lassen sich beliebig viele Texte speichern, die jederzeit erneut angehört und gelesen werden können.

## Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

### Abmessungen (B x H x T)

Gesamt: 24,0 x 23,0 x 10,0 cm;  
Höhe m. aufgeklapptem Kameraarm: 25,0 cm;  
Höhe mit hochgestelltem Griff: 27,0 cm;  
Tiefe mit aufgeklapptem Kameraarm: 27,0 cm

### Gewicht

2,28 kg

### Stromversorgung

Externes Netzgerät DC 20V/2A

### Anschlüsse

Netzteilanschluss, Kopfhöreranschluss

### Ausstattung

hochauflösende Kamera, Optelec Weitwinkellinse, eingebautes Mikrofon, Blitzlichtfunktion, integrierte Lautsprecher

### Bedienelemente

Rückwärts- und Vorwärtstaste, Play, Pause, Regler für Sprechgeschwindigkeit und Lautstärke, Starttaste

### Funktionen

Sprechgeschwindigkeit regulierbar, zuletzt gespeicherte Texte wiederholbar, 3 verschiedene deutsche Stimmen

### Option

Zusatzastatur: Der Text wird am Bildschirm lesbar und kann zudem abgespeichert werden; 4 Sprachen/Stimmen gleichzeitig vorinstallierbar; Akku: Akkubetrieb mit einer Laufzeit von circa 5 Stunden möglich (Gewicht 200 g)



Art.-Nr.	Bezeichnung
13178	LS20 CR <sup>+</sup> Basic ohne Akku mit 1 Stimme
13132	LS20 CR <sup>+</sup> mit Netz- und Akkubetrieb mit 3 Stimmen
13143	LS20 CR <sup>+</sup> Zusatzastatur
13139	Zusatzsprache

Wir behalten uns Änderungen vor.