

# CHIPTEX-OSL



Geschikt voor verzorgingshuizen, OK-afdelingen en laboratoria, verder afgelegen afdelingen of bouwdelen. Het is ook mogelijk Persoonlijke beschermingsmiddelen zoals klompen, handschoenen of andere materialen te verstrekken. De grootte van het opslagcompartiment is instelbaar.

## Uitgifte gevouwen kleding per vierkante meter

- 24 uur per dag, 7 dagen per week kleding beschikbaar voor gecontroleerde uitgifte
- Alleen schone kleding indien vuile kleding ingeleverd
- Eenvoudig in het gebruik middels het 6 Inch gebruikersvriendelijke Touchscreen
- Volledig inzicht in het gebruik van uw kledingpakket
- Verbeteren van de effectiviteit van uw kledingpool door optimale afstemming tussen behoefte en aanbod
- Besparing op uw insteek van wel 50 procent mogelijk
- Inzicht in kwaliteits meetpunten zoals bijvoorbeeld de doorlooptijden gebruikscyclus, nee verkopen en/of hygiëne
- En dit alles op bijna 1 vierkante meter....



Uitgifte van verpakte kleding voor extra hygiëne mogelijk

Laundry Computer Technics, kortweg LCT bestaat sinds 1984 en daarmee al ruim 25 jaar. In de afgelopen 20



jaar zijn meer dan 400 installatie voor het gecontroleerd verstrekken van dienst of werkkleding succesvol in gebruik genomen. Van 75 gebruikers tot 10.000 gebruikers. Voor elke organisatie heeft LCT slimme logistieke oplossingen voor het gecontroleerd verstrekken en innemen van kleding. Hangend of gevouwen kleding, centraal of decentraal, gepersonaliseerd of poolkleding; alles is mogelijk. Ook combinaties van deze aspecten zijn in onze systemen eenvoudig te realiseren. Met een eigen productie, ontwikkeling- en support afdeling is LCT geschikt om u de passende dienstverlening te geven welke verwacht wordt bij onze systemen.

Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen:

Laundry Computer Technics of LCT - Postbus 6174, 4000 HD Tiel - Tel. +31(0)344 633414  
- E-mail: [Info@LCT.nl](mailto:Info@LCT.nl) - Internet : [www.LCT.nl](http://www.LCT.nl)

## Het bestelproces

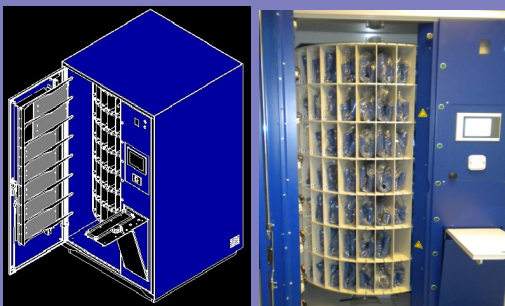
Een gebruiker meldt zich aan met zijn persoonlijke ID kaart. De gebruiker krijgt enkel toegang tot de artikelen waarvoor deze gebruiker is gemachtigd. Met het individueel instelbaar krediet krijgt een medewerker nooit meer kleding uit het systeem dan is toegewezen. Bij uitgifte wordt het krediet verlaagd, na inleveren wordt het krediet direct en online weer verhoogd. De Chiptex-OSL wordt geleverd met een 6 Inch touchscreen waarop de gebruiker de artikelen besteld die gewent zijn. Het systeem draait het juiste vak voor en ontgrendelt de deur. Middels een lichtsignaal wordt aangegeven welke deur ontgrendeld is. Nadat de deur gesloten is wordt het volgende kledingstuk uitgegeven.



Uitgeven duurt slechts 5 seconden per kledingstuk.

## Capaciteit

De Chiptex-OSL kan op verzoek flexibel ingedeeld worden. Standaard wordt echter uitgegaan van een compartimentgrootte van 9x18x30cm (BxHxD) in de vorm van een taartpunt. Kleding gebruikt in de gezondheidszorg, Farmacie of foodsector gaat hier probleemloos in. De standaarduitvoering heeft 210 opslagcompartimenten. Indien gebruik wordt gemaakt van de Master-Slave optie kan de Chiptex-OSL 420 opslagcompartimenten op slechts 2,5 M2 kwijt. Indien meer capaciteit gewent is kan de Chiptex-Sizer wellicht uitkomst bieden.



## Beladen van het systeem

De beheerder van het systeem kan middels een mastercard het systeem in beladingsmode zetten. Hierbij wordt de gehele deur geopend. De RFID antenne wordt vervolgens uitgeklaapt en het beladen kan beginnen. Door elk kledingstuk boven de beladings antenne te houden wordt de eerst volgende vrije opslagpositie door het systeem bepaald. Middels een lamp wordt aangegeven waar het kledingstuk beladen dient te worden. De belading wordt vervolgens bevestigd met een druk op de knop. Het beladen van 210 opslagvakken duurt ongeveer een half uur. Nadat de antenne weer is ingeklapt en de centrale deur is gesloten, staat het systeem weer gereed voor uitgifte.

## Chip technologie / RFID

De Chiptex-OSL kan worden standaard uitgerust met leesapparatuur voor de meest gebruikte RFID chiptechnologie (ISO 15693 standaard). Barcode of andere soorten RFID zijn op aanvraag ook mogelijk.

## Inname van vuile kleding

Bij de Chiptex-OSL zijn diverse innamestations mogelijk. LCT levert diverse varianten welke in uitvoering, functionaliteit en prijs van elkaar verschillen. Voor de Chiptex-OSL is een innamestation beschikbaar in een compacte metalen kast in de gelijkwaardige kleurstelling. Dit model innamestation werkt met een blaasrichting welke na het lezen van de chip in de kleding het kledingstuk direct in een wascontainer blaast. Kleding zonder chip wordt niet geaccepteerd.

Het is ook mogelijk het innamestation van de bestaande LCT-KUA of Chiptex-Liner te gebruiken.



## Chiptex familie

De Chiptex-OSL maakt deel uit van de Chiptex productenrange zoals deze door LCT worden geproduceerd en aangeboden. Deze bestaat onder andere uit de Chiptex-Liner voor de uitgifte van hangende kleding en de Chiptex-Sizer voor uitgifte van gevouwen kleding.

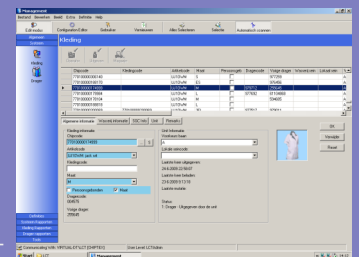


Chiptex-Liner



Chiptex-Sizer

Het Chiptex software platform bestaat uit een centrale database met daarbij een gebruikersvriendelijk programma voor kleding- en gebruikersbeheer.



Chiptex-Management

Met de Chiptex-rapportage module kunt u vele verschillende rapportages uit het systeem halen. Rapportages van kledinggebruik, slapende voorraden, nee verkopen en actief gebruik. Hiermee kan het kledingbeheer geheel in eigen beheer worden uitgevoerd. Het is ook mogelijk dat het kledingbeheer wordt uitbesteed aan uw textielreiner. Alles is mogelijk, geheel zoals u wenst.

## Koppeling met uw textielreiner

LCT streeft naar optimaal gebruik van haar productenrange. Door het systeem te verbinden met het software pakket van uw textielreiner kan in veel gevallen extra synergie worden bereikt. Uw textielreiner kan u dan helpen met het optimaliseren van het proces kledingverstrekking

## Technische Specificaties

Elektrische aansluiting: 230V/CE-Form  
Netwerkaansluiting: UTP CAT-5/6, TCP-IP  
VPN verbinding/Internet: tbv Remote support  
RFID: 13,56MHz ISO15693  
Standaard kaartlezer: Magneetkaart of Mifaire chipserienummer