

KERN MPN 300K-1LM

KERN

Professionele integreerbare personenweegschaal voor draadloze overdracht van weeggegevens naar EMR- of EHR-systemen – ook voor patiënten met overgewicht of obesitas



Scherms

Type display	LCD
Scherms type	LCD
Scherms achtergrondverlichting	geen
Scherms grootte	100×40 mm
Scherms segmenten	6
Scherms cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	210×54×100 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	402×502 mm
Afmetingen weegoppervlak	402×502 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	400×500×120 mm
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	staal, gelakt
Materiaal plateau	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Kabellengte	1,8 m
Afleesinrichting kabellengte	1,8 m
Plattformkonstruktion	vastgeschroefd (glad oppervlak)

Functies

Alibigeheugen	optioneel intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Functie voor de berekening van de BMI	✓
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	off selecteerbaar 30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off selecteerbaar

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Medische weegschaal
Productgroep	Personenweegschaal
Productfamilie	MPN

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	300 kg
Afleesbaarheid [d]	0,1 kg
Reproduceerbaarheid	0,1 kg
Linearisatie	± 0,1 kg
Minimumgewicht [Min]	2 kg
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Resolutie	3.000
Tarrabereik	300 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	300 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,1 kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	DMS

KERN MPN 300K-1LM

KERN

Professionele integreerbare personenweegschaal voor draadloze overdracht van weeggegevens naar EMR- of EHR-systemen – ook voor patiënten met overgewicht of obesitas

	30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Bluetooth (optionele) WiFi Alibigeheugen (optionele, factory) USB-Device (optionele) KUP
compatibel met EasyTouch	✓

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	6 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,5 mm, lang 9,5 mm
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan) Li-Ion
Batterij	6× 1.5 V AA
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij oplaadtijd	20 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, geïsoleerd in het apparaat

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	5 %

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,1 kg
Goedkeuring conform 2017/745 (MDR, med.)	✓

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-129
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	600×500×200 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Brutogewicht ca.	15 kg
Verzendgewicht	14,36 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761242715
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN MPN 300K-1LM



Professionele integreerbare personenweegschaal voor draadloze overdracht van weeggegevens naar EMR- of EHR-systemen – ook voor patiënten met overgewicht of obesitas

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY



CE
0297