

Kenmerken

Details

Elektroden	FreeStyle Lite-elektroden
Enzymtechnologie	Electrochemie GDH-FAD
IJking	Neen
ISO 15197: 2013 conform	Ja*
Nauwkeurigheid in het bereik van +/- 15 mg/dl of 15% indien bloedglucosewaarde < 100 mg/dl	100%
Nauwkeurigheid in het bereik van +/- 15 mg/dl of 15% indien bloedglucosewaarde > of = 100 mg/dl	100%
Medicamenteuze en metabole interferenties	Neen
Interferentie met zuurstof	Neen
Interferenties met suikers en glucosaminen	Xylose
Volumesensor	Ja
Bloedvolume	0,3 µl
Depotmethode Weerszijden	
Re-applicatie	Ja, 60 sec.
Vervaldatum	Bruikbaar tot de laatste dag van de maand die vermeld staat op de elektrodenflacon
Verpakking Flacon	
Houdbaarheid van de elektroden	18 maanden geldig, ongeacht de datum van opening van de verpakking
Alternatieve plaatsen	Ja
Soort bloed	Capillair, veneus
Ketonemie Neen	
Leesbereik	20 - 500 mg/dl
Hematocriet	15 - 65%
Gebruikstemperatuur	4 - 40 °C
Altitude	3048 m

Specificiteiten van de bloedsuikermeters	Grote cijfers, nieuwe ZipWik technologie voor een ogenblikkelijke opname van de bloeddruppel
Programmeerbare alarmen	4
Waarden in geheugen	400 waarden
Automatische start	Ja
Achtergrondverlichting	Neen
Geluidssignaal	Ja
Programmatie bloedglucosedoelwaarden	Neen
Gemiddelde bloedglucosewaarden	7,14 & 30 dagen
Duur van de test	Gemiddeld 4 sec.
Automatische stop	2 min.
Soort batterij 2 batterijen CR2032	
Levensduur van de batterijen	1000 tests
Resultaat van de meting	mg/dl
Zelfprikker	Freestyle
Gemakkelijk en comfortabel gebruik	Ja
Minimale pijnperceptie	Ja
Mogelijkheid om te regelen in verschillende standen	4 niveaus
Vlotte vervanging van het lancet	Ja
Veiligheid met minimale kansen om zich te prikken tijdens het vervangen van de lancetten	Ja
FreeStyle AutoAssist	
Continuïteit van het aanbod op de lange termijn	Abbott heeft zijn eigen O&O-afdeling en produceert zijn eigen bloedglucosemeters en elektroden. Zo kan Abbott een aanbod garanderen op de lange termijn.