

果実非破壊糖度計「おいし果」 製品仕様一覧

2019/10現在
千代田電子工業株式会社

品番	CD-H100	CD-H240	CD-H300	CD-T100
外観				
製品概要	おいし果 ハンディタイプ 現行モデル	おいし果 ハンディタイプ 熟度測定対応モデル ※農業・食品産業技術総合研究機構との 共同特許出願中の技 術適用製品	おいし果 ハンディタイプ 新規廉価モデル	おいし果 卓上タイプ 現行モデル
測定方式	近赤外フィルター分光方式			
校正方法	ホワイト基準校正方式			
測定対象	トマト、桃、梨、柿、ミカン、リンゴ、イチゴ、ぶどう、マンゴー、グアバ、メロン、小玉スイカ等	梨 (桃、リンゴ等 順次追加予定)	トマト、桃、梨、柿、リンゴ、イチゴ、ぶどう、マンゴー、グアバ等	トマト、桃、梨、柿、ミカン、リンゴ、イチゴ、ぶどう、マンゴー、グアバ、メロン、小玉スイカ等
測定精度	検量線精度に依存			
検量線	専用検量線を製作	標準検量線を実装済み	標準検量線または専用検量線を選択(別売り)	専用検量線を製作
測定時間	0.5秒			
データ容量	2000件の測定データを保存			
バッテリー容量	フル充電で、約2000回の測定が可能			—
使用環境	周囲温度 5~35℃、湿度 20~90%RH、結露無きこと			
外形寸法	74×174×192	74×180×215	74×180×215	140×210×105
重量	550g	585g	585g	1380g
発売時期	販売中	2020年1月	2020年1月	販売中
オプション	外付プリンター(有線) 追加検量線 検量線作成ソフト データ取出しソフト 小物果実用アダプタ 卓上スタンド	外付プリンター(無線) 追加検量線 検量線作成ソフト データ取出しソフト 小物果実用アダプタ 卓上スタンド クリーニングキット	外付プリンター(無線) 追加検量線 検量線作成ソフト データ取出しソフト 小物果実用アダプタ 卓上スタンド クリーニングキット	外付プリンター(有線) 追加検量線 検量線作成ソフト データ取出しソフト 小物果実用アダプタ 卓上スタンド