

# Indicateurs de poids

## Intuition 20i et 22i



### Indicateurs en acier inoxydable polyvalents pour applications industrielles et commerciales

Configurable avec écran LCD ou LED

Batterie rechargeable avec gestion intelligente de l'énergie

Sélection d'E/S numériques standard avec quatre sorties de relais sèches/deux entrées opto-isolées

Interface full duplex RS 485 standard

Compatible avec interface de capteur de pesage numérique

Mémoire Alibi avec jusqu'à 100 000 transactions

Commutation automatique, alimentation 115 Vca à 230 Vca, 50 à 60 Hz

Homologations OIML et CE

Plug-and-play ready pour le changement de carte en option

Vitesse de conversion configurable, jusqu'à 40 échantillons par seconde

Pavé numérique standard : 12 touches numériques + 7 touches de fonctions

Jusqu'à deux ports de communication possibles

Logiciel de mise en lot en huit étapes pour une plus grande souplesse

Conception modulaire pour l'interchangeabilité

Configuration comme unité locale ou à distance

Fonctions de totalisation avec création de rapports

Formats de tickets personnalisables

Options disponibles : sortie analogique, E/S numérique, Ethernet TCP/IP et carte USB 2.0 board

## CARACTÉRISTIQUES

Grand écran à six chiffres (0,8", 20 mm) :  
LCD (22i) ; LED (20i)

Modes de pesage et de comptage intégrés

La mémoire Alibi conserve les 100 000 dernières transactions

Gère jusqu'à 10 capteurs de pesage 350 Ω (4/6 fils), ou jusqu'à 20 unités de 700 Ω

Deux ports série pour l'impression et le réseau, y compris divers formats de flux série

Port série 20 mA pour un affichage à distance

Boîtier en acier inoxydable (IP67)

Impression de tickets personnalisés (formats brut, net et point de consigne personnalisables jusqu'à 300 caractères, impression de la date et de l'heure, ID de l'unité et numéros de tickets consécutifs)

Accumulation : fonction d'impression avec totalisation des poids

Mise en lot : jusqu'à huit étapes avec des sorties consécutives ou en continu pour les valeurs brutes, nettes et les points de consigne. Actions : déclenchement haut ou bas, attente de l'arrêt, impression, cumul et tare

Tare définie : une valeur de tare prédéfinie peut être entrée lorsque le poids brut est à zéro

Local/distant : l'unité à distance affiche le poids et transmet les commandes de touches à l'unité locale

Protection de l'utilisateur et de l'opérateur par mot de passe

Suivi d'audit

Date et heure

## OPTIONS

Batterie rechargeable 3,7 V, 5,3 A/h :  
42 h de fonctionnement (22i) ; 18 h de fonctionnement (20i)

Sortie analogique 0/2–10 Vcc ou 0/4–20 mA, carte d'E/S numérique, quatre sorties de relais sèches/deux entrées opto-isolées pour les points de consigne et la mise en lot

Carte USB 2.0 et Ethernet TCP/IP

## APPLICATIONS

Bascules à banc et au sol

Balances de comptage

Contrôle d'inventaire

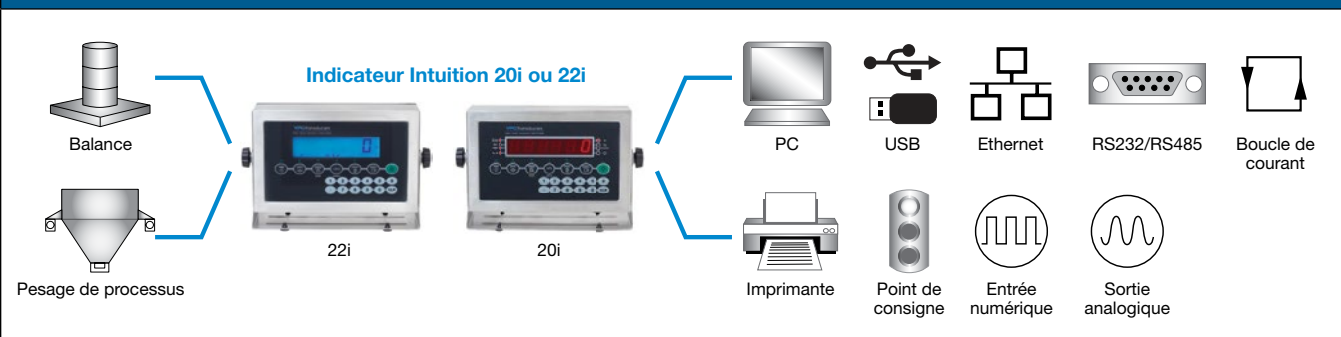
Pesage de processus

Pèse essieux

Divers systèmes industriels

Remarque : pour les pays d'Amérique du Nord, Centrale ou du Sud, contactez [vpgt.usa@vpgsensors.com](mailto:vpgt.usa@vpgsensors.com).

## CONFIGURATION



**CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ** : TOUS LES PRODUITS, SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT ET DONNÉES SONT SOUMIS À DES MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. Vishay Precision Group, Inc., ses filiales, agents et employés, ainsi que toutes les personnes agissant en leur nom (collectivement, « VPG »), déclinent toute responsabilité quant aux erreurs, inexactitudes ou omissions contenues dans les présentes ou dans toute autre publication relative à un produit. Les spécifications de produit ne limitent et ne modifient pas les conditions d'achat de VPG, y compris mais sans s'y limiter, la garantie expresse des présentes. VPG n'offre aucune garantie ni représentation autres que celles présentées dans les conditions d'achat. **Dans les limites prévues par la loi en vigueur, VPG décline (i) toute responsabilité découlant de l'application ou de l'utilisation d'un produit, (ii) toute responsabilité, y compris mais sans s'y limiter, les dommages consécutifs ou accessoires, et (iii) toutes les garanties implicites, notamment les garanties d'adaptation à un usage particulier, de non-contrefaçon et de qualité marchande.** Les informations fournies dans les fiches techniques et/ou les spécifications peuvent différer des résultats réels dans diverses applications et les performances peuvent varier avec le temps. Les énoncés concernant le caractère approprié des produits pour certains types d'applications sont basés sur les connaissances de VPG en matière des exigences habituelles qui sont souvent imposées pour les produits de VPG. Il est de la responsabilité du client de confirmer qu'un produit particulier avec les propriétés décrites dans les spécifications de produit est adapté pour une utilisation particulière. Vous devez vérifier que vous disposez des informations pertinentes les plus récentes en contactant VPG avant d'installer ou d'utiliser le produit. Pour cela, rendez-vous sur notre site Internet [vpgsensors.com](http://vpgsensors.com). Ni ce document ni aucun comportement de VPG ne saurait accorder une licence explicite, implicite ou autre, à des droits de propriété intellectuelle. Les produits indiqués dans les présentes ne sont pas conçus pour être utilisés dans des applications de sauvetage ou thérapeutiques, sauf mention contraire explicite. Les clients utilisant ou vendant des produits de VPG non expressément indiqués pour une utilisation dans ce type d'applications le font entièrement à leurs propres risques et ils acceptent d'indemniser complètement VPG pour tous les dommages provenant ou résultant d'une telle utilisation ou vente. Veuillez contacter le personnel agréé de VPG afin d'obtenir les conditions écrites concernant les produits conçus pour ce type d'applications. Les noms de produit et les marques indiqués dans les présentes peuvent être des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.