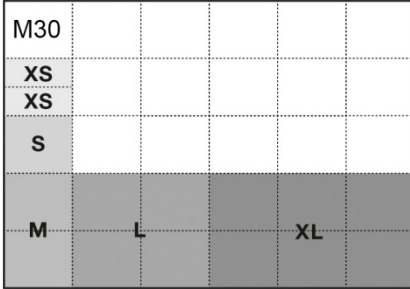


# Paketbox plus

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Gesamtkomponenten</b>        | <p>Die <b>Paketbox plus</b> besteht aus 3 Hauptkomponenten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Briefkastenanlage und Paketboxen</b><br/>Hersteller: Ernst Schweizer AG, Metallbau</li> <li>- <b>Infoterminal ..TPAS</b> (Bedieneinheit)<br/>Hersteller: René Koch AG</li> </ul>  |
| <b>Ausstattungsvarianten</b>    |   |
| <b>Briefkastenanlage</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modul 30 (M30)</li> <li>- bis 4 Fächer hoch und 6 Fächer breit (Zusammenbau mehrerer Anlagen möglich)</li> <li>- Oberflächenbehandlung nach Wahl</li> </ul>  |
| <b>Paketbox</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- bis 24 Paketboxen möglich</li> <li>- Paketboxen in fünf Grössen (XS, S, M, L, XL)</li> <li>- Modularer Aufbau im Raster M30</li> <li>- individuelle Anordnung der Paketboxen</li> <li>- Oberflächenbehandlung:<br/>innen (Box): farblos oder schwarz anodisiert<br/>ausen (Paketboxtür): nach Wahl</li> </ul>  <p>Das Diagramm zeigt ein 5x5-Raster (M30) mit den folgenden Grössen: XS (2x2), S (1x1), M (2x1), L (1x2) und XL (2x2). Die Grössen M, L und XL sind grau schattiert.</p>  |
| <b>Infoterminal ..TPAS</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oberflächenbehandlung nach Wahl</li> </ul> <p>mit Funktionen für:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paketbox mit Video-Türsprechsystem (VTPAS)</li> <li>- Paketbox mit Türsprechsystem, ohne Video (ATPAS)</li> <li>- Paketbox ohne Türsprechsystem (PTPAS)</li> </ul>  |
| <b>Funktionen</b>               |   |
| <b>Paketbox</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- bidirektionale Pakethinterlegung<br/>(durch Zusteller für Bewohner / durch Bewohner für Abholer &gt;pick@home / post.ch)</li> <li>- Freie Auswahl von Paketfach. Je nach Ausstattung bis zu 5 verschiedene Grössen.</li> <li>- Anzeige auf Infoterminal „Paket hinterlegt“ (für Bewohner resp. Abholer)</li> <li>- Benachrichtigung „Paket hinterlegt“ via Email oder SMS an Bewohner<br/>(SMS ist kostenpflichtig, LAN+Web-Verbindung nötig)</li> <li>- PIN pro Bewohner, um eine durch den Zusteller belegte Paketbox zu öffnen</li> <li>- Einmal-Code für den Abholer, um Box zu öffnen (für pick@home-Postsendungen)</li> <li>- Private Paketbox (fix zugeordnete Box mit PIN, z.B. für Hauswart, Verwaltung)</li> <li>- Paketbox-Notöffnung (für Hauswart, Verwaltung)</li> </ul> |
| <b>(Video-) Türsprechanlage</b> | <p>Auf dem Touchscreen des ..TPAS-Infoterminals können die Funktionen des TC:Bus-Türsprechsystems von KOCH komfortabel programmiert und ausgeführt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bis zu 250 Wohneinheiten (Bewohner) speicherbar</li> <li>- Bewohnersuche per Scrollfunktion oder Suchfeld</li> <li>- Bewohner auswählen und läuten</li> <li>- Türsprechen mit oder ohne Video</li> <li>- Zutrittsfunktion: Türöffnung mittels PIN</li> </ul>  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Video</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Farb-Kugleinbaukamera</li> <li>- Pinhole-Objektiv 3.7 mm</li> <li>- 700 TVL, 0.5 Lux, Bildwinkel H 68°</li> <li>- mechanisch justierbar</li> <li>- vandalengeschützt</li> <li>- Bildspeicherung (zusätzlicher Bildspeicher FVM1000 erforderlich):<br/>Bilder der letzten 64 Personen, welche eine Paket- oder Ruftaste betätigt haben.<br/>Zugriff nur für Verwaltung</li> </ul>   |
| <b>Steuerung</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Industrie Panel-PC (Linux)</li> <li>- Schaltgerät BRE2</li> <li>- Spannungsversorgung 230VAC, max. 65 W</li> </ul>   |
| <b>Touchpanel</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- TFT Display</li> <li>- 8.4" (21.3 cm) Bilddiagonale, 800x600px</li> <li>- kapazitives Touchpanel mit schlagfestem Sicherheitsverbundglas, Schutzart IP54</li> <li>- automatische Helligkeitssteuerung, Helligkeit max. 800cd</li> <li>- energiesparend</li> <li>- wetter- und temperaturschutz (-20° bis +70°C)</li> </ul>   |
| <b>Einstellungen, Sicherheitsoptionen</b> |   |
| <b>Programmierung, Konfiguration</b>      | <p><b>Elektroinstallateur</b> (mit Service-PIN)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zuordnung Ruftaste zu Innensprechstelle</li> <li>- Bewohnerdaten ändern (Name, PIN)</li> <li>- Netzwerkeinstellungen</li> <li>- Mail/SMS-Einstellungen</li> <li>- „Notöffnung“ für alle Paketboxen</li> </ul> <p><b>Verwaltung</b> (mit Admin-PIN)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zuordnung Ruftaste zu Innensprechstelle</li> <li>- Bewohnerdaten ändern (Name, PIN)</li> <li>- Netzwerkeinstellungen</li> <li>- Mail/SMS-Einstellungen</li> <li>- „Notöffnung“ für alle Paketboxen</li> <li>- PIN-Verwaltung für Admin und Service</li> </ul> <p><b>Bewohner</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Namensänderung</li> <li>- PIN Änderung</li> <li>- Mailadresse + Mobile-Nr. ändern</li> </ul> |
| <b>Sicherheit</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- verschlüsselte Email-Übertragung</li> <li>- Logfile: alle Terminal-Aktivitäten werden chronologisch archiviert (Zugriff nur für KOCH)</li> <li>- <b>Optionaler Sabotagekontakt am Gehäuse des Infoterminal ..TPAS</b><br/>Bei Kontaktauslösung können diverse Aktionen gesteuert werden: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Netzwerk-Trenner</li> <li>- Netzversorgungstrenner</li> <li>- Busversorgungstrenner</li> <li>- Stiller Alarm (Telefonschnittstelle TKI12)</li> <li>- Bildspeicherung (FVM1000)</li> </ul> </li> </ul>  |
| <b>Standortempfehlung</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- geschützter Aussenbereich</li> </ul>   |